

**GASPREISE
GAS PRICES
PRIX DU GAZ**

1990-1996



STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES

L-2920 Luxembourg — Tél. (352) 43 01-1 — Télex COMEUR LU 3423
B-1049 Bruxelles, rue de la Loi 200 — Tél. (32-2) 299 11 11

Eurostat hat die Aufgabe, den Informationsbedarf der Kommission und aller am Aufbau des Binnenmarktes Beteiligten mit Hilfe des europäischen statistischen Systems zu decken.

Um der Öffentlichkeit die große Menge an verfügbaren Daten zugänglich zu machen und Benutzern die Orientierung zu erleichtern, werden zwei Arten von Publikationen angeboten: Statistische Dokumente und Veröffentlichungen.

Statistische Dokumente sind für den Fachmann konzipiert und enthalten das ausführliche Datenmaterial: Bezugsdaten, bei denen die Konzepte allgemein bekannt, standardisiert und wissenschaftlich fundiert sind. Diese Daten werden in einer sehr tiefen Gliederung dargeboten. Die Statistischen Dokumente wenden sich an Fachleute, die in der Lage sind, selbständig die benötigten Daten aus der Fülle des dargebotenen Materials auszuwählen. Diese Daten sind in gedruckter Form und/oder auf Diskette, Magnetband, CD-ROM verfügbar. Statistische Dokumente unterscheiden sich auch optisch von anderen Veröffentlichungen durch den mit einer stilisierten Graphik versehenen weißen Einband.

Veröffentlichungen wenden sich an eine ganz bestimmte Zielgruppe, wie zum Beispiel an den Bildungsbereich oder an Entscheidungsträger in Politik und Verwaltung. Sie enthalten ausgewählte und auf die Bedürfnisse einer Zielgruppe abgestellte und kommentierte Informationen. Eurostat übernimmt hier also eine Art Beraterrolle.

Für einen breiteren Benutzerkreis gibt Eurostat Jahrbücher und periodische Veröffentlichungen heraus. Diese enthalten statistische Ergebnisse für eine erste Analyse sowie Hinweise auf weiteres Datenmaterial für vertiefende Untersuchungen. Diese Veröffentlichungen werden in gedruckter Form und in Datenbanken angeboten, die in Menütechnik zugänglich sind.

Um Benutzern die Datensuche zu erleichtern, hat Eurostat Themenkreise, d. h. eine Untergliederung nach Sachgebieten, eingeführt. Daneben sind sowohl die Statistischen Dokumente als auch die Veröffentlichungen in bestimmte Reihen, wie zum Beispiel „Jahrbücher“, „Konjunktur“, „Methoden“, untergliedert, um den Zugriff auf die statistischen Informationen zu erleichtern.

Y. Franchet
Generaldirektor

It is Eurostat's responsibility to use the European statistical system to meet the requirements of the Commission and all parties involved in the development of the single market.

To ensure that the vast quantity of accessible data is made widely available, and to help each user make proper use of this information, Eurostat has set up two main categories of document: statistical documents and publications.

The statistical document is aimed at specialists and provides the most complete sets of data: reference data where the methodology is well-established, standardized, uniform and scientific. These data are presented in great detail. The statistical document is intended for experts who are capable of using their own means to seek out what they require. The information is provided on paper and/or on diskette, magnetic tape, CD-ROM. The white cover sheet bears a stylized motif which distinguishes the statistical document from other publications.

The publications proper tend to be compiled for a well-defined and targeted public, such as educational circles or political and administrative decision-makers. The information in these documents is selected, sorted and annotated to suit the target public. In this instance, therefore, Eurostat works in an advisory capacity.

Where the readership is wider and less well-defined, Eurostat provides the information required for an initial analysis, such as yearbooks and periodicals which contain data permitting more in-depth studies. These publications are available on paper or in videotext databases.

To help the user focus his research, Eurostat has created 'themes', i.e. subject classifications. The statistical documents and publications are listed by series: e.g. yearbooks, short-term trends or methodology in order to facilitate access to the statistical data.

Y. Franchet
Director-General

Pour établir, évaluer ou apprécier les différentes politiques communautaires, la Commission européenne a besoin d'informations.

Eurostat a pour mission, à travers le système statistique européen, de répondre aux besoins de la Commission et de l'ensemble des personnes impliquées dans le développement du marché unique.

Pour mettre à la disposition de tous l'importante quantité de données accessibles et faire en sorte que chacun puisse s'orienter correctement dans cet ensemble, deux grandes catégories de documents ont été créées: les documents statistiques et les publications.

Le document statistique s'adresse aux spécialistes. Il fournit les données les plus complètes: données de référence où la méthodologie est bien connue, standardisée, normalisée et scientifique. Ces données sont présentées à un niveau très détaillé. Le document statistique est destiné aux experts capables de rechercher, par leurs propres moyens, les données requises. Les informations sont alors disponibles sur papier et/ou sur disquette, bande magnétique, CD-ROM. La couverture blanche ornée d'un graphisme stylisé démarque le document statistique des autres publications.

Les publications proprement dites peuvent, elles, être réalisées pour un public bien déterminé, ciblé, par exemple l'enseignement ou les décideurs politiques ou administratifs. Des informations sélectionnées, triées et commentées en fonction de ce public lui sont apportées. Eurostat joue, dès lors, le rôle de conseiller.

Dans le cas d'un public plus large, moins défini, Eurostat procure des éléments nécessaires à une première analyse, les annuaires et les périodiques, dans lesquels figurent les renseignements adéquats pour approfondir l'étude. Ces publications sont présentées sur papier ou dans des banques de données de type vidéotex.

Pour aider l'utilisateur à s'orienter dans ses recherches, Eurostat a créé les thèmes, c'est-à-dire une classification par sujet. Les documents statistiques et les publications sont répertoriés par série — par exemple, annuaire, conjoncture, méthodologie — afin de faciliter l'accès aux informations statistiques.

Y. Franchet
Directeur général

GASPREISE GAS PRICES PRIX DU GAZ

1990-1996

Themenkreis / Theme / Thème
Energie und Industrie / Energy and industry / Énergie et industrie
Reihe / Series / Série
Studien und Forschungsergebnisse / Studies and research / Études et recherche



Bibliographische Daten befinden sich am Ende der Veröffentlichung.
Cataloguing data can be found at the end of this publication.
Une fiche bibliographique figure à la fin de l'ouvrage.

Zahlreiche weitere Informationen zur Europäischen Union sind verfügbar über Internet,
Server Europa (<http://europa.eu.int>).

A great deal of additional information on the European Union is available on the Internet.
It can be accessed through the Europa server (<http://europa.eu.int>).

De nombreuses autres informations sur l'Union européenne sont disponibles sur Internet
via le serveur Europa (<http://europa.eu.int>).

Manuskript abgeschlossen im August 1996
Manuscript completed in August 1996
Manuscrit terminé en août 1996

Für alle Informationen über diese Veröffentlichung wenden Sie sich bitte an:
For all information concerning this publication, contact:
Pour toute information concernant cette publication, s'adresser à:

Eurostat — Luxembourg — Tel. (352) 43 01-32040

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1997

ISBN 92-827-8985-3

© EGKS-EG-EAG, Brüssel • Luxemburg, 1997

Nachdruck — ausgenommen zu kommerziellen Zwecken — mit Quellenangabe gestattet.

© ECSC-EC-EAEC, Brussels • Luxemburg, 1997

Reproduction is authorized, except for commercial purposes, provided the source is acknowledged.

© CECA-CE-CEEA, Bruxelles • Luxemburg, 1997

Reproduction autorisée, sauf à des fins commerciales, moyennant mention de la source.

Printed in Belgium

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier
Printed on non-chlorine bleached paper
Imprimé sur papier blanchi sans chlore

INHALT / CONTENTS / SOMMAIRE

I.	EINLEITUNG	9
	INTRODUCTION	27
	INTRODUCTION	45
II.	BEDINGUNGEN UND METHODEN	11
	CONDITIONS AND METHODS	29
	CONDITIONS ET METHODES	47
III.	WERTEINHEITEN	17
	UNITS OF VALUE	35
	UNITES DE VALEUR	53
IV.	STEUERLICHE BELASTUNG	21
	FISCALITY	39
	FISCALITE	57
V.	GASPREISE IN JEWEILIGER LANDESWÄHRUNG, ECU und KKS NACH LÄNDERN	
	GAS PRICES IN NATIONAL CURRENCIES, ECU and PPS BY COUNTRY	
	PRIX DU GAZ EN MONNAIES NATIONALES, ECU et SPA PAR PAYS	
	1. Haushalte / Households / Usages domestiques	
	a) Naturgas / Natural gas / Gaz naturel	
	Belgique - Bruxelles	64
	Deutschland - Düsseldorf	65
	Deutschland - Hamburg	66
	Deutschland - Hannover	67
	Deutschland - Dortmund	68
	Deutschland - Frankfurt/M	69

Deutschland - Stuttgart	70
Deutschland - München	71
Deutschland - Weser Ems	72
Deutschland - Dresden	73
Deutschland - Berlin	74
España - Madrid	75
España - Barcelona	76
España - Valencia	77
France - Paris	78
France - Strasbourg	79
Ireland - Dublin	80
Italia - Milano	81
Italia - Torino	82
Italia - Genova	83
Italia - Roma	84
Italia - Napoli	85
G.D. Luxembourg - Luxembourg - Ville	86
Nederland - Rotterdam	87
Österreich - Wien	88
Suomi/Finland - National	89
United-Kingdom - London	90
United-Kingdom - Leeds	91
United-Kingdom - Birmingham	92
b) Ortsgas / Gasworks gas / Gaz d'usine	
Danmark - København	93
Italia - Milano	94
Portugal - Lisboa	95

2. Industrie / Industry / Usages industriels

a) Naturgas / Natural gas / Gaz naturel

Belgique - National - cne = 0 P = 0.9	98
Belgique - National - cne = 0.5 P = 1	100
Belgique - National - cne = 1 P = 1	102
Belgique - National - cne = 1 P = 1.1	104
Danmark - National	106
Deutschland - Düsseldorf	108
Deutschland - Hamburg	110
Deutschland - Hannover	112
Deutschland - Dortmund	114
Deutschland - Frankfurt/M	116
Deutschland - Stuttgart	118
Deutschland - München	120
Deutschland - Weser Ems	122
Deutschland - Dresden	124
Deutschland - Berlin	126
España - Madrid	128
España - Barcelona	130
España - Valencia	132
España - Norte & Este	134
France - Paris	136
France - Lille	138
France - Strasbourg	140
France - Lyon	141
France - Marseille	143
France - Toulouse	145
Ireland - Dublin	147

Italia - Milano	149
Italia - Torino	151
Italia - Genova	153
Italia - Roma	155
Italia - Napoli	157
G.D. Luxembourg - Luxembourg - Ville	159
Nederland - Rotterdam	161
Österreich - Wien	163
Suomi/Finland - National	165
United-Kingdom - London	167
United-Kingdom - Leeds	169
United-Kingdom - Birmingham	171
b) Ortsgas / Gasworks gas / Gaz d'usine	
Danmark - København	173
Italia - Milano	174
Portugal - Lisboa	175

VI. TABELLE FÜR DIE UMRECHNUNG DER ECU, DES KKS,
VERBRAUCHERPREISINDIZES UND PREISINDIZES DES PIB

CONVERSION FACTORS FOR ECU, PPS, CONSUMER PRICE INDICES
AND GDP PRICE INDICES

TABLE DE CONVERSION ECU, SPA, INDICE DES PRIX
A LA CONSOMMATION ET DU PIB 178

VII. ZWISCHENSTAATLICHER VERGLEICH

COMMUNITY COMPARISON

COMPARAISON COMMUNAUTAIRE

Zusammenfassung der Haushalte/Recapitulation of households/
Récapitulatif pour usages domestiques

Landeswährung-National currencies-Monnaies nationales/GJ 184

ECU/GJ	186
KKS-PPS-SPA/GJ	188
Zusammenfassung der Industrie/Recapitulation of industry/ Récapitulatif pour usages industriels	
Landeswährung-National currencies-Monnaies nationales/GJ	190
ECU/GJ	194
KKS-PPS-SPA/GJ	198
VII. GRAFIKEN	203
GRAPHICS	203
GRAPHIQUES	203

I. EINLEITUNG

Die vorliegende Veröffentlichung enthält die neuesten 1994-1996 geltenden Preise sowie Preise für 1990. (Bezugsjahr für den Vergleich).

Es wurden dieselben Definitionen und Methoden wie in früheren Studien verwendet, so daß die Entwicklung der Gaspreise über eine sehr lange Zeitreihe verfolgt werden kann.

Diese Studie zeigt für die 3 betreffenden Preisniveaus die Preise in Landeswährung, in ECU (mittlerer Wert für Januar/Juli) und in Kaufkraftstandard (jährlicher Wert, geschätzt für 1996).

Die vorliegende Veröffentlichung ist in drei Sprachen (Deutsch, Englisch und Französisch) verfügbar.

Die Erhebung, die der Studie zugrunde liegt, wurde vom Statistischen Amt der Europäischen Gemeinschaften durchgeführt, wobei die Mitarbeit der Behörden, Institute und Versorgungsunternehmen, die mit dem Gassektor zu tun haben, wesentlich zum Erfolg der Studie beigetragen haben. Ihnen gilt unser besonderer Dank.

Seit dem 1. Juli 1991 werden die Angaben für den industriellen Bereich auf der Grundlage der Richtlinie 90/377/EWG vom 29. Juni 1990 zur Einführung eines Verfahrens zur Gewährleistung der Transparenz der vom industriellen Endverbraucher zu zahlenden Gas- und Strompreise erhoben.

Im Rahmen der Abkommen mit den Mitgliedstaaten des Europäischen Wirtschaftsraums (EWR) werden die Gaspreise für Norwegen ebenfalls in dieser Veröffentlichung angegeben.

ZEICHEN UND ABKÜRZUNGEN

- /	Nichts
.	Kein Nachweis vorhanden
1990 = 100	Basisjahr
ø	jährlicher durchschnittlicher prozentualer Anstieg
m³	Kubikmeter
kWh	Kilowattstunden
GWh	Gigawattstunde (10 ⁶ kWh)
h	Stunde
MJ	Megajoule
GJ	Gigajoule (10 ³ MJ)
n	Anzahl
Ho	oberer Heizwert
Hu	unterer Heizwert
BFR	Belgischer Franc
DKR	Dänische Krone
DM	Deutsche Mark
DR	Griechische Drachme
PTA	Spanische Peseta
FF	Französischer Franc
IRL	Irishes Pfund
LIT	Italienische Lira
LFR	Luxemburgischer Franc
HFL	Niederländischer Gulden
ÖS	Österreichischer Schilling
ESC	Portugiesischer Escudo
FMK	Finnmark
SKR	Schwedische Krone
UKL	Pfund Sterling
NKR	Norwegische Krone
KKS	Kaufkraftstandart
ECU	Europäische Währungseinheit
EUR 15	Gesamtheit der Mitgliedsländer der Europäischen Union
EUROSTAT	Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften

II. BEDINGUNGEN UND METHODEN

1. ERHEBUNGSBEREICH

Die vorliegende Studie dient der Erfassung der von den Verbrauchern in den Mitgliedstaaten der Europäischen Union gezahlten realen Gaspreise.

Dabei geht es um zwei Gasarten: Naturgas (Methan) und Industriegas.

Im Gegensatz zum Naturgas, das eine aus Lagerstätten in der Natur gewonnene Primärenergie ist, handelt es sich bei Industriegas um eine abgeleitete Energie, die aus Kohle, Mineralölzerzeugnissen oder auch gekracktem, reformiertem oder gemischtem Naturgas hergestellt wird.

Die vorliegende Studie erstreckt sich nicht auf LPG (Butan, Propan), Kokereigas und Hochofengas.

Nur die Verteilung über Leitungen ist hier berücksichtigt worden.

Die Preise wurden an folgenden Plätzen erhoben, die das Gebiet der Gemeinschaft abdecken:

- Belgien	:	Brüssel;
- Dänemark	:	Kopenhagen, Nationales Gebiet;
- Deutschland	:	Hamburg, Hannover, Weser-Ems, Dortmund, Düsseldorf, Frankfurt/Main, Stuttgart, München, Berlin und Dresden (seit Juli 1992)
- Spanien	:	Madrid, Barcelona, Valencia, Norden und Osten;
- Frankreich	:	Lille, Paris, Straßburg, Marseille, Lyon, Toulouse;
- Irland	:	Dublin;
- Italien	:	Mailand, Turin, Genua, Rom, Neapel;
- Luxemburg	:	Luxemburg-Stadt;
- Niederlande	:	Rotterdam;
- Österreich	:	Wien;
- Portugal	:	Lissabon;
- Finnland	:	Nationales Gebiet;
- Schweden	:	
- Vereinigtes Königreich	:	London, Leeds, Birmingham.
- <i>Norwegen</i>	:	

In Griechenland erfolgt die Lieferung von Gas nicht über Leitungen.

Die ausgewählten Plätze decken verschieden grosse Gebiete ab. Die Preise wurden zu Beginn eines jeden Jahres/Semesters erhoben und ergeben sich aus den jeweils geltenden Tarifen, Verträgen, Bedingungen und Vorschriften.

Es handelt sich um von den Gasverbrauchern gezahlte reale Preise, was der Fakturierung frei Verbraucher zu Beginn eines jeden Jahres/Semesters entspricht, einschliesslich eventueller Preisnachlässe und Subventionen. Unter Verbraucher sind hier die Abnehmer zu verstehen, die das Gas zum eigenen Verbrauch kaufen, was die Wiederverkäufer ausschliesst. Es sind also nicht die Beschaffungspreise der Versorgungsbetriebe erhoben worden.

2. ENERGIEMASSEINHEITEN

Im Anschluss an die internationalen Resolutionen der Generalkonferenz für Mass und Gewicht, die zur Einführung des "Internationalen Einheitensystems" führten, wurden die Regeln mehrerer Richtlinien des Ministerrates der Union (71/354, 76/770 und 80/181) festgelegt, die insbesondere auf dem Gebiet der Energiemasseinheiten einzuhalten sind.

Danach ist die Verwendung der Einheit Kalorie und der davon abgeleiteten Einheiten verboten. Es sind ausschliesslich zwei Energiemasseinheiten zu verwenden: Joule und Kilowattstunde. Diese beiden Einheiten basieren übrigens auf ein und derselben Grunddefinition, da 1 Joule = 1 Watt/Sekunde = 1 Newton/Meter ist.

In dem Bemühen um Vereinheitlichung und Vereinfachung hat EUROSTAT das Joule (oder seine gebräuchlichen Zehnerpotenzen) als gemeinsame Masseinheit gewählt.

Gebräuchliche Zehnerpotenzen der Einheit Joule sind:

Kilojoule (kJ)	=	10 ³ Joules
Megajoule (MJ)	=	10 ⁶ Joules
Gigajoule (GJ)	=	10 ⁹ Joules
Terajoule (TJ)	=	10 ¹² Joules

In der vorliegenden Studie sind die Gaspreise in Währungseinheiten je Gigajoule ausgedrückt.

Die folgende Umrechnungstabelle ermöglicht den Übergang von einer Masseinheit zur anderen:

	GJ	GWh	Therm
1 Gigajoule	1	0.0002777	9.4781
1 Gigawattstunde	3 600	1	34 120
1 Therm	0.1055	0.0000293	1

Ausserdem kann man zur besseren Orientierung sagen, dass 1 GJ Gas etwa 35 kg Handelskohle und 25 kg Leicht- oder Heizöl entspricht.

Die in dieser Studie verwendete Energieeinheit wird schliesslich, wie in der Industrie und für die Gastarife üblich, auf der Basis des oberen Heizwertes (Ho) gemessen. Das heisst, dass man die latente Energie berücksichtigt, die zur Verdampfung des Wassers erforderlich ist, das bei der Verbrennung des Gases entsteht. Dieses Messverfahren weicht von dem für die Energiestatistik verwendeten Verfahren und von dem Vorgehen bei den anderen Energiequellen ab, wo man immer den unteren Heizwert (Hu) verwendet, der der vom Verbraucher tatsächlich nutzbaren Energie eher entspricht. Bestimmte mit Gas betriebene Brennwertkessel ermöglichen jedoch durch Rückgewinnung eines Teils der latenten Verdampfungsenergie eine bessere Nutzung des oberen Heizwertes. Zwischen oberem und unterem Heizwert besteht bei Gas eine Differenz von etwa 10%. Die in der vorliegenden Studie in GJ (Ho) ausgedrückten Gaspreise können somit durch Anwendung des Faktors 1,1 in GJ (Hu) umgerechnet werden.

3. TYPISCHE ABNEHMER

Die Erhebung basiert auf dem System der typischen Abnehmer, das heisst, die Gaspreise werden für bestimmte Gasabnahmemengen und Lieferbedingungen erhoben, die repräsentativ für die Gesamtheit der Gasabnehmer sind. Die typischen Abnehmer bleiben für alle Länder von einem Jahr zum anderen gleich, was eine der wichtigsten Voraussetzungen für räumliche und zeitliche Preisvergleiche ist.

Ein typischer Abnehmer entspricht de facto einem Zähler, für den ein Tarif oder ein Vertrag gilt. Verfügt ein Abnehmer über zwei getrennte Zähler mit zwei verschiedenen Tarifen, zum Beispiel einem für die Heizung der Räume und einem für gewerbliche Zwecke, wird er als zwei verschiedene typische Abnehmer betrachtet, die getrennt zu behandeln sind.

Es wird zwischen zwei Gruppen von typischen Abnehmern unterschieden: Haushaltsabnehmer und Industrieabnehmer.

Zu den Haushaltsabnehmern gehören die Kleinabnehmer (Haushalte, Handel, Handwerk, Büros usw.). Die typischen Abnehmer für den Haushaltsverbrauch zeichnen sich im wesentlichen durch das jährliche Verbrauchsvolumen aus. Es werden fünf typische Haushaltsabnehmer mit der Kodierung D₁ bis D₄ berücksichtigt:

Jahresverbrauch		Haushaltsausstattung	
D ₁	8.37 GJ (das sind 2 326 kWh)	}	Kochen und Warmwasser
D ₂ ⁽¹⁾	16.74 GJ (das sind 4 652 kWh)		
D ₃	83.7 GJ (das sind 23 260 kWh)	}	Kochen, Warmwasser und Zentralheizung
D _{3b}	125.6 GJ (das sind 34 890 kWh)		
D ₄	1047 GJ (das sind 290 750 kWh)	}	Kollektive Zentralheizung für mindestens 10 Wohnungen

(1) Im Vereinigten Königreich zusätzlicher typischer Abnehmer D_{2-b} 33,49 GJ (9 300 kWh).

Zu den Industrieabnehmern gehören die mittleren und grossen Abnehmer (Industrie, grosse Handels- oder Verwaltungsgebäude usw.).

Für die Industrieabnehmer wirkt sich neben der jährlich verbrauchten Menge die Gleichmässigkeit der Gasentnahme aus dem Netz aus. Wir haben es hier mit dem Begriff der Benutzungsdauer zu tun.

Die Benutzungsdauer in Tagen gibt die Zahl der Tage an, die erforderlich wäre, um den Jahresverbrauch bei maximaler Tagesmenge zu entnehmen.

Die Benutzungsdauer in Stunden gibt die Stundenzahl an, die erforderlich wäre, um den Jahresverbrauch bei maximaler Stundenmenge zu entnehmen.

Diese Begriffe bezeichnen also die von dem Verbraucher im Laufe eines Tages oder einer Stunde erreichten Spitzen oder Höchstmengen.

Die allgemeine Formel lautet:

$$\text{Benutzungsdauer in Tagen} \quad mT = \frac{QJ}{QT \text{ max}}$$

$$\text{Benutzungsdauer in Stunden} \quad mSt. = \frac{QJ}{QSt. \text{ max}}$$

dabei ist QJ = verbrauchtes Jahresvolumen

$QT \text{ max}$ = maximale Tagesmenge

$QSt. \text{ max}$ = maximale Stundenmenge.

Zum Beispiel bedeutet eine Benutzungsdauer von 200 Tagen für einen Abnehmer, der 41 860 GJ pro Jahr verbraucht, dass die maximale Tagesmenge 209 GJ (41 860/200) beträgt, und eine Benutzungsdauer von 1 600 Stunden, da die maximale Stundenmenge bei 26 GJ (41 860/1 600) liegt.

Anhand dieser Merkmale werden sieben typische Industrieabnehmer mit der Kodierung I_1 bis I_5 berücksichtigt:

	Jahresverbrauch				Benutzungsdauer
I_1	418.6	GJ (oder	116 300	kWh)	Keine Benutzungsdauer vorgeschrieben ⁽¹⁾
I_2	4 186	GJ (oder	1 163 000	kWh)	200 Tage
I_{3-1}	41 860	GJ (oder	11.63	GWh)	200 Tage 1 600 Stunden
I_{3-2}	41 860	GJ (oder	11.63	GWh)	250 Tage 4 000 Stunden
I_{4-1}	418 600	GJ (oder	116.30	GWh)	250 Tage 4 000 Stunden
I_{4-2}	418 600	GJ (oder	116.30	GWh)	330 Tage 8 000 Stunden
I_5	4 186 000	GJ (oder	1 163.00	GWh)	330 Tage 8 000 Stunden

(1) Eventuell ≤ 200 Tage aber ≥ 115 Tage.

Die anderen Merkmale, die bei der Preisfestsetzung ebenfalls eine Rolle spielen könnten, werden von Fall zu Fall ermittelt, wobei stets die in der Praxis häufigste Lösung verwendet wird. Diese Merkmale werden jeweils angegeben.

Bei einigen typischen Abnehmern ist für verschiedene Abnahmemengen die gleiche Benutzungsdauer angeführt, oder umgekehrt ergeben sich verschiedene Werte der Benutzungsdauer für die Abnahmemenge, woran die Auswirkungen der Lieferbedingungen auf die Preise zu erkennen sind. Je länger die Benutzungsdauer (in Tagen oder Stunden), desto gleichmässiger ist die zeitliche Verteilung der Gasentnahme und desto günstiger sind auch die Preise für den Abnehmer.

Im übrigen vermittelt die Benutzungsdauer eine Vorstellung vom Betrieb der gasverbrauchenden Geräte und Anlagen. Eine sehr lange Benutzungsdauer von beispielsweise 8 000 Stunden deutet zweifellos auf einen fast ununterbrochenen Betrieb (Tag und Nacht) im Verlauf der 8 760 Stunden eines Jahres hin.

Die in dieser Studie für die typischen Industrieabnehmer ausgewiesenen Preise betreffen, von Ausnahmen abgesehen, Lieferungen ohne Unterbrechungsmöglichkeit, d.h. der Gasverkäufer ist verpflichtet, die Lieferung der vom Abnehmer verlangten Mengen sicherzustellen (deren Spitzen durch die für den typischen Abnehmer vorgesehene Benutzungsdauer festgelegt werden).

In einigen Fällen bestehen Verträge, die Unterbrechungen vorsehen, d.h. dem Gasverkäufer ist es erlaubt, zu bestimmten Spitzenzeiten, in denen das Netz voll ausgelastet ist, die an den betreffenden Abnehmer zu liefernde Menge zu verringern. Als Gegenleistung dafür erhält der Abnehmer einen Preisabschlag. Diese Fälle werden angegeben, wenn es sich um einen nicht unbedeutenden Teil der Lieferungen handelt.

Schliesslich sei daran erinnert, dass sich unter den in dieser Studie erfassten typischen Industrieabnehmern weder Kraftwerke noch Abnehmer befinden, die das Gas nicht als Energiequelle verwenden, wie beispielsweise die chemische Industrie.

4. DEFINITION DER ERFASSTEN PREISE

Alle Preise werden in verkauften Gaseinheiten angegeben, d.h. in Gigajoule (GJ). Die Ergebnisse stellen die zu Beginn eines jeden Jahres/Semesters angewandten Preise je Einheit unter Berücksichtigung der am 1. Januar/Juli in Kraft getretenen Tarifs-, Parameters- und Indexänderungen usw. dar. Sofern für die Tarife oder Verträge kurzfristige Indizes (monatlich, vierteljährlich) gelten, wird der im Januar/Juli gültige Index verwendet. Die Preise beinhalten die Zählermiete, den Grundpreis und den Arbeitspreis. Die Kosten für den Neuanschluss eines Abnehmers sind nicht in ihnen enthalten.

Besteht die Möglichkeit, mehrere Tarife anzuwenden, so wird nach Ausschaltung der in der Praxis nicht oder nur auf eine untypische oder unerhebliche Zahl von Abnehmern angewandten Tarife der für den Abnehmer vorteilhafteste Tarif berücksichtigt.

Bestehen nur Quasitarife, Einzelverträge oder frei ausgehandelte Preise, so wurde das Preisniveau erfasst, das dem für die in Frage kommenden Lieferbedingungen repräsentativen Mittelwert entsprach (häufigster Preis).

Bei frei ausgehandelten Preisen oder bei Einzelverträgen beziehen sich die erhobenen Daten auf die im Januar bezahlten Rechnungen bzw. auf die Preise, die in den in diesem Monat am häufigsten geltenden Verträgen vorkommen. Diese Fälle werden im Hauptteil der Studie angegeben und erläutert.

Es werden drei Preisarten angegeben:

- Verkaufspreise einschliesslich Steuern,
- Preise ohne Mehrwertsteuer (MWSt.),
- Preise ohne Steuern.

Der Preis einschliesslich Steuern entspricht dem vom Abnehmer ausgegebenen Betrag.

Der Preis ohne Mehrwertsteuer enthält gegebenenfalls die sonstigen spezifischen Steuern; er ist dann interessant, wenn die Mehrwertsteuer abzugsfähig ist.

Der Preis ohne Steuern ergibt sich direkt aus der Anwendung der Tarife oder Verträge.

Unter "Steuern" sind hier die steuerlichen und steuerähnlichen Abgaben zu verstehen, die beim Verkauf an den Verbraucher direkt auf das Gas erhoben werden. Die Einziehung dieser Steuern kann auf nationaler, regionaler, lokaler und kommunaler Ebene usw. zugunsten des Staates, der regionalen oder lokalen Behörden, usw. erfolgen. Darin inbegriffen sind beispielsweise die auf die Gasverkäufe zu zahlenden Umweltabgaben.

Dagegen werden die vor dem Verkauf des Gases erhobenen Steuern, wie Körperschaftsteuer, Einkommensteuer, Lohnsteuer usw., nicht getrennt ausgewiesen. Sie verbleiben global in dem Preis ohne Steuern.

Die Ergebnisse werden nach Einzelstaaten in jeweiliger Landeswährung (nicht preisbereinigt) ausgewiesen. Es handelt sich also um Nominalwerte.

Für den zwischenstaatlichen Vergleich mussten die Preise in eine gemeinsame Einheit umgerechnet werden, die repräsentativ sein und zu möglichst wenig räumlichen und zeitlichen Verzerrungen führen sollte. Hier verwendet die vorliegende Studie den Kaufkraftstandard (KKS). Ausserdem sind für den zwischenstaatlichen Vergleich auch Tabellen in europäischen Rechnungseinheiten (ECU) erstellt worden.

Diese Werteinheiten werden im folgenden Kapitel dargelegt und erläutert.

III. WERTEINHEITEN

Um Vergleiche zwischen Staaten zu ermöglichen, müssen die in Landeswährung ausgedrückten Preise in eine gemeinsame Einheit umgerechnet werden. In der vorliegenden Studie werden folgende zwei gemeinsame Einheiten verwendet:

- die Europäische Währungseinheit (ECU);
- der Kaufkraftstandard (KKS).

1. DIE EUROPÄISCHE WÄHRUNGSEINHEIT (ECU)

Bei der ECU handelt es sich um einen "Währungskorb", der sich auf die zu den auf dem Devisenmarkt notierten Wechselkurse für gewisse Beträge der einzelnen Landeswährungen der Gemeinschaft stützt, wobei eine Gewichtung erfolgt, bei der das Bruttoinlandsprodukt und der innergemeinschaftliche Handel jedes Mitgliedstaates berücksichtigt werden.

a) Zusammensetzung des Ecu-Währungskorbs

Die Zusammensetzung des Ecu wurde durch den am 7. Februar 1992 unterzeichneten Vertrag der Europäischen Union eingefroren und setzt sich wie folgt zusammen.

3.301 BFR	0.1976 DKR	0.6242 DM	1.44 DR	1.393 ESC	1.332 FF
0.2198 HFL	0.008552 IRL	0.13 LFR	151.8 LIT	6.885 PTA	0.08784 UKL

Die Umrechnungsfaktoren zwischen ECU und Landeswährungen (monatliche Mittelwert für Januar und Juli) sind in einer Tabelle im statistischen Anhang aufgeführt.

b) Berechnung der täglichen ECU-Wechselkurse

Die Zentralbank jedes Mitgliedstaats meldet einen repräsentativen Kurs des US-Dollars auf ihrem Markt. Der Dollar wurde gewählt, da sein Kurs auf den Devisenmärkten am aussagekräftigsten ist. Die festgestellten Kurse sind die Kurse der Devisenmärkte um 14.15 Uhr. Diese werden von der belgischen Nationalbank der Kommission mitgeteilt, und diese benutzt sie, um den Gegenwert des ECU zunächst in Dollar und dann in den Währungen der Mitgliedsländer zu berechnen. Wenn ein Devisenmarkt geschlossen ist, so einigen sich die Zentralbanken über einen repräsentativen Kurs des Dollars gegenüber dieser Währung und teilen der Kommission diesen Kurs mit.

c) Bilaterale Leit- und Interventionskurse im EWS

Für alle EWS-Mitglied-Währungen, existiert ein ECU-Leitkurs, ausgedrückt in einem bestimmten Betrag der jeweiligen Währung je ECU. Ausgehend von diesen Leitkursen wird das Gitter der bilateralen Leit- und Interventionskurse für die Währungen errechnet, die am Wechselkursmechanismus teilnehmen. Dieses Gitter ändert sich bei jeder Auf- oder Abwertung eines dieser Währungen

Da die griechische Drachme, die italienische Lira und das Pfund Sterling nicht am Wechselkursmechanismus des EWS teilnehmen, sind ihre Leitkurse lediglich Rechengröße. Sie gehen in die Berechnung des Abweichindicators ein.

Nach ihrer Definition spiegelt der ECU durchaus die Wechselkursschwankungen wider und ist daher zur Messung der Preise und Werte der internationalen Waren- und Dienstleistungsströme geeignet. Die in ECU ausgedrückten Daten ermöglichen infolgedessen einen Vergleich zwischen den Preisen nach Umtausch von Devisen bei der Bank. Dieser Währungsumtausch zu den auf dem Devisenmarkt notierten Wechselkursen hat jedoch den Nachteil, dass mit der Zeit unter der Einwirkung zahlreicher Faktoren, die von den Bewegungen der Inlandspreise unabhängig sind, Fluktuationen auftreten:

- Kapitaltransfers,
- politische Entscheidungen,
- Reglementierungen,
- Spekulationen,
- psychologische Faktoren,
- Zinssätze.

So kann eine Landeswährung im Vergleich zu ihrer wirklichen Kaufkraft unter- oder überbewertet werden.

Um diesen Nachteilen zu begegnen, ist die tatsächliche Kaufkraft jeder Landeswährung zu berechnen, wodurch man zu dem Begriff des Kaufkraftstandards gelangt.

2. KAUFKRAFTSTANDARD (KKS)

Der KKS ist eine Bezugseinheit, deren Relation zu den verschiedenen Landeswährungen sich proportional zu den Kaufkraftparitäten (KKP) dieser Währungen verhält.

Die Kaufkraftparitäten werden als Mittelwerte der Preisrelationen zwischen den einzelnen Ländern für einen Waren- und Dienstleistungskorb ermittelt, der einer vollständigen genau definierten Klassifikation entspricht. Sie ermöglichen es die in Landeswährung ausgedrückten Werte der Wirtschaftsaggregate der Länder in eine gemeinsame Währung zu konvertieren.

Die KKP, die für alle Verwendungen des BIP berechnet werden, spiegeln die Relationen zwischen den Preisniveaus der verschiedenen Länder wider; sie geben an, welche Summe in Landeswährung erforderlich ist, um in den einzelnen Ländern jeweils denselben Korb von Waren und Dienstleistungen aus den Verwendungen des BIP zu kaufen.

In der vorliegenden Veröffentlichung werden nur die KKP an der Aggregationsstufe des BIP verwendet.

Bei der Wirtschaftsanalyse wird für die Messung der Wirtschaftstätigkeit eines Landes während eines Jahres das Bruttoinlandsprodukt als der Hauptindikator betrachtet. Im Rahmen der internationalen Volumenvergleiche wird das BIP ebenfalls als das für alle Wirtschaftstätigkeiten repräsentative Aggregat berücksichtigt.

Das BIP wird nach den bei der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung unterschiedenen Verwendungen aufgegliedert:

- Ausgaben privater Haushalte für den letzten Verbrauch,
- Ausgaben für den letzten Verbrauch der Organisationen ohne Erwerbscharakter,
- Ausgaben des Staates für den letzten Verbrauch,

- Bruttoanlageinvestitionen,
- Vorratsveränderungen,
- Saldo zwischen Einfuhr und Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen.

Ausgehend vom BIP und seinen Verwendungszwecken wird also durch schrittweise Zerlegung der Aggregate eine erschöpfende Systematik entwickelt. Die Ausgaben privater Haushalte für den letzten Verbrauch werden beispielsweise zunächst in acht Gruppen untergliedert. Jede der acht Gruppen wird anschließend in Untergruppen zergliedert, die sich wiederum in noch detailliertere Gruppen aufgliedern lassen. Diese Maßnahme wird bis zur detailliertesten Ebene der Systematik, die als Einzelposition bezeichnet wird, fortgesetzt.

Die Sammlung der Daten erfolgt nach Einzelpositionen. Zunächst einmal werden anhand der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Länder Ausgabendaten beschafft, und dann wird eine Produktstichprobe festgelegt, für die Preise erhoben werden. Für jede Einzelposition liefert der Mittelwert der Preisrelationen der Produkte die Kaufkraftparität. Für alle Ebenen der Systematik werden die Kaufkraftparitäten der Einzelpositionen mit Hilfe von Bewichtungen zusammengefaßt.

Die Erhebungen werden in den Hauptstädten der Länder durchgeführt. Da ein Durchschnittspreis für das gesamte Hoheitsgebiet ermittelt werden soll, liefern einige Länder räumliche Koeffizienten nach Produktgruppen, die den Übergang vom Preis in der Hauptstadt zum Durchschnittspreis für das gesamte Land ermöglichen.

Mit dem Bezugsjahr 1991 wurde ein neues jährliches Berechnungssystem eingeführt. Nun wird jedes Jahr für ein Drittel des Warenkorbs der Ausgaben privater Haushalte für den letzten Verbrauch eine neue Erhebung durchgeführt. Die übrigen zwei Drittel werden abgedeckt, indem man die aus den Erhebungen der vorangegangenen Jahre hervorgegangenen Grundprioritäten mit Hilfe der detaillierten nationalen Preisindizes hochrechnet. Die Einkommen aus unselbstständiger Tätigkeit für den Kollektiv-Verbrauch des Staates sowie die Preise für die Ausrüstungsgüter und den Bausektor werden jährlich erhoben.

Nach der Berechnung der Paritäten für die Einzelpositionen verfügen wir für jede Einzelposition über eine vollständige Paritätentabelle sowie über die Ausgabenwerte eines jeden Landes. Mit Hilfe dieser Elemente müssen Kaufkraftparitäten und Volumenrelationen für sämtliche Aggregate der Klassifikation bis zum BIP berechnet werden.

Die Kaufkraftparitäten werden im Verhältnis zu einer Bezugsgröße ausgedrückt, die man Kaufkraftstandard (KKS) nennt. Diese Bezugsgröße wird so definiert, daß für jedes einzelne Aggregat der durch Umrechnung der Werte in Landeswährung mit Hilfe der Kaufkraftparitäten erzielte gemeinschaftliche Gesamtwert gleich dem gemeinschaftlichen Gesamtwert in ECU ist.

Wenn die Preise mit Hilfe der BIP-Parität in KKS umgerechnet werden, läßt sich eine Aussage wie die folgende treffen:

- Wenn 1 Gigajoule Energie im Lande A 10 KKS und im Lande B 5 KKS kostet, so bedeutet dies, dass dieses Gigajoule Energie nach Bereinigung der Unterschiede zwischen den allgemeinen Preisniveaus der beiden Länder in dem Land A doppelt so teuer ist wie in dem Land B.

Diese Bewertung ist unabhängig von den Wechselkursen und damit von den Wechselkursschwankungen, die durch Kapitalbewegungen, Spekulation und Regierungsentscheidungen usw. entstehen.

Die Umrechnungsfaktoren für die Berichtsjahre der vorliegenden Studie sind in einer Tabelle im Anhang enthalten.

3. PREISREIHEN

Aufgrund der obigen Beschreibung werden die Ergebnisse der vorliegenden Preiserhebung in der Gemeinschaft in vier Formen dargestellt, und zwar:

- 1) Als Reihen mit nicht inflationsbereinigten Preisen für jedes Land, in Landeswährung, ECU und KKS.
- 2) Als Tabelle mit zusammenfassender Wiederholung für eine Region pro Land :
 - a) mit Preisen in laufender Landeswährung
 - b) mit Preisen in laufenden ECU
 - c) mit Preisen in laufenden KKS.

IV. STEUERLICHE BELASTUNG

Der Einfachheit halber und um eine Übereinstimmung zwischen den in den Tabellen ausgewiesenen verschiedenen Preisniveaus herbeizuführen, wird unterschieden zwischen der Mehrwertsteuer, einer allgemeinen indirekten Steuer, und den sonstigen spezifischen Abgaben.

1. MEHRWERTSTEUER

Während des in der Studie erfaßten Zeitraums wurde die MWSt. (proportionale Abgabe) auf den Preis ohne MWSt., im allgemeinen einschließlich der etwaigen spezifischen Abgaben, die in die Bemessungsgrundlage fallen, berechnet und angewandt. Die spezifischen Steuern können proportional oder fest sein. In der nachstehenden Tabelle werden die während des Untersuchungszeitraums geltenden Mehrwertsteuersätze zusammengefaßt.

Auf die Abgabe von Gas erhobene Mehrwertsteuer (MWSt.)
(in % des Preises ohne MWSt.)

	01.1990	07.1994	01.1995	07.1995	01.1996
Belgien	17	20.5	20.5	20.5	21
Dänemark	22	25	25	25	25
BR Deutschland	14	15	15	15	15
Spanien	12	15	16	16	16
Frankreich	5.5/18.6	5.5/18.6	18.6	18.6	18.6
Irland	10	12.5	12.5	12.5	12.5
Italien (Haushalte)	9/19 (1)	9/19 (1)	9/19 (1)	10/19 (1)	10/19 (1)
Italien (andere Abnehmer als Haushalte)	9/19 (2)	9/19 (2)	9/19 (2)	10/19 (2)	10/19 (2)
Luxemburg	6	6	6	6	6
Niederlande	18.5	17.5	17.5	17.5	17.5
Österreich	-	-	20	20	20
Portugal	8	5	5	5	5
Finnland	-	-	22	22	22
Schweden	-	-	25	25	25
Vereinigtes Königreich	0	8/17.5	8/17.5	8/17.5	8/17.5
Norwegen	-	-	23	23	23

(1) 9% für D1 - D2 (10% seit dem 1. Juli 1995); Sonstige 9% (10% seit dem 1. Juli 1995) Süden und 19% Norden

(2) 19 % für I₁ - I₂; 9% (10% seit dem 1. Juli 1995) für I₃ - I₅

In Frankreich wurde bis zum 31. Dezember 1994 auf die Grundgebühr der Haushalte ein MWSt.-Satz von 5,5 % und auf den Energieverbrauch der Haushalte und der Industrie ein Satz von 18,6 % erhoben. Seit dem 1. Januar 1995 wird ein einheitlicher Satz von 18,6 % und seit dem 1. August 1995 von 20,6 % erhoben.

Seit dem 1. Juli 1990 erhebt das Vereinigte Königreich MWSt. auf die Gaspreise für die Industrie.

Die MWSt. kann von den industriellen und kommerziellen Verbrauchern, die dem allgemeinen Steuersystem unterliegen, abgesetzt werden. Zunächst wurde die MwSt. nicht auf die Haushalte, die Kleinstabnehmer und die gemeinnützigen Gesellschaften angewandt, seit dem 1. April 1994 unterliegen die Haushalte jedoch einem MWSt.-Satz von 8 %.

2. SPEZIFISCHE ABGABEN

a) Belgien

Am 1. August 1993 wurde für die Verbraucher von weniger als 3517 GJ Naturgas pro Jahr eine Energieversorgungsabgabe in Höhe von 13,67 BEF/GJ eingeführt.

b) Dänemark

Hier wurde zum 1. Januar 1996 eine CO₂-Steuer von 0,22 Kr/m³ eingeführt sowie eine Energiesteuer von 0,01 Kr/m³ auf Erdgas. Für Erdgas, das für die Produktion verwendet wird, wird dem Käufer von den Steuerbehörden die CO₂-Steuer zu 50 % und die Energiesteuer zu 100 % erstattet. Keine Steuererstattung gibt es für Erdgas, das zum Heizen verwendet wird.

c) Deutschland

Als die Erdgassteuer zum 1. Januar 1989 (anfangs befristet bis Ende 1992) eingeführt und Mitte 1991 erhöht wurde, war es das politische Ziel, daß sich die Steuerlast auf Erdgas wettbewerbsneutral auswirken sollte, d.h. sie sollte nicht höher sein als die Änderung der Steuersätze auf leichtes Heizöl und schweres Heizöl als den Hauptkonkurrenten von Erdgas.

Die Verbrauchssteuer auf Erdgas wird differenziert erhoben:

- bei Einsatz zur Wärme- und Stromerzeugung beträgt der Steuersatz 3,60 DM/MWh (Ho),
- bei Einsatz als Kraftstoff in Fahrzeugen beträgt der Steuersatz 18,70 DM/MWh,
- bei Einsatz als chemischer Rohstoff wird keine Verbrauchsteuer erhoben.

d) Frankreich

Am 1. Januar 1986 wurde eine spezielle Steuer (T.I.C.G.N. : Inlandssteuer auf dem Naturgasverbrauch) für die Verbrauchskategorie von mehr als 18.000 GJ/Jahr eingeführt. Die ersten 17.280 GJ sind davon ausgenommen. Die Abgabe hat sich wie folgt geändert :

	TICGN cf/kWh	TICGN FF/GJ
01.01.1986	0.95	2.694
01.01.1987	0.59	1.640
01.01.1988	0.56	2.016
07.01.1989	0.57	1.580
07.01.1992	0.60	1.667
15.01.1993	0.608	1.689
15.04.1993	0.613	1.703
25.06.1993	0.666	1.850
11.01.1994	0.681	1.892
11.01.1995	0.693	1.925

Eine neue para-fiskalische Steuer wurde für das IFP (Institut Français du Pétrole) am 11 Januar 1993 eingeführt. Der Steuersatz ist 0.04 cF/kWh oder 0.111 FF/GJ.

Die Inlandssteuer auf den Naturgasverbrauch sowie die Steuer zugunsten des französischen Erdölinstitut (IFP) findet auf den Erdgasverbrauch der Endabnehmer Anwendung, jedoch nicht bei Grundstoffen und nicht bei wärmeeffizienter Kopplung, wenn bei dieser Einrichtung die Anlage nach dem 01.01.1993 in Betrieb genommen wurde.

e) Italien

Seit Februar 1977 unterliegt die Abgabe von Erdgas für den Haushaltsverbrauch einer Verbrauchersteuer (imposta di consumo). Der Steuersatz wurde am 16. Januar 1988 auf 40 LIT/m³ und im Laufe des Jahres 1988 weiter erhöht; am 1. Januar 1989 betrug er 77 LIT/m³. Bei Erdgas entsprechen 77 LIT pro m³ etwa 2020 LIT pro GJ (Ho). Die genannte Steuer wird auch auf hergestelltes Gas angewandt, und zwar proportional zu dem für seine Herstellung verwendeten Erdgasanteil. Von November 1980 bis Dezember 1993 (Gesetz Nr. 784) sind die Haushaltsabnehmer in Südalien (Gebiet der "Cassa per il Mezzogiorno") von dieser Steuer befreit. Die Steuer ist in der Bemessungsgrundlage für die MWSt. enthalten.

Die Verbrauchersteuer ist im Land seit Januar 1991 nicht mehr einheitlich und es gibt eine Regionalsteuer von 10 LIT/m³ in der Mehrheit der untersuchten Plätze. Diese beiden Steuern sind wie folgt verteilt :

Ab 01.01.1991	D ₁ - D ₂		Die 250 ersten m ³ von D ₃ und D _{3b}		D ₄ und der Rest des Verbrauchs von D ₃ und D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Turin	77	10	77	10	206	10
Rom	77	10	77	10	206	10
Neapel	-	10	-	10	112	10
Genua	77	10	77	10	206	10
Mailand	77	10	77	10	206	10

Ab 08.03.1991	D ₁ - D ₂		Die 250 ersten m ³ von D ₃ und D _{3b}		D ₄ und der Rest des Verbrauchs von D ₃ und D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Turin	12	10	77	10	206	10
Rom	12	10	77	10	206	10
Neapel*	-	10	-	10	112	10
Genua	12	10	77	10	206	10
Mailand	12	10	77	10	206	10
* Ab 01.04.91	-	50	-	50	112	50

Ab 13.05.1991	D ₁ - D ₂		Die 250 ersten m ³ von D ₃ und D _{3b}		D ₄ und der Rest des Verbrauchs von D ₃ und D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Turin	12	10	77	10	258	10
Rom	12	10	77	10	258	10
Neapel *	-	50	-	50	164	50
Genua	12	10	77	10	258	10
Mailand	12	10	77	10	258	10
* Ab 01.11.91	12	10	77	38.5	258	30
Ab 01.01.92	12	10	77	38.5	258	40
Ab 01.01.93	12	10	77	38.5	258	50

Ab 01.01.1994	D ₁ - D ₂		Die 250 ersten m ³ von D ₃ und D _{3b}		D ₄ und der Rest des Verbrauchs von D ₃ und D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Turin	50	25	115	50	296	50
Rom	50	10	115	10	296	10
Neapel	38	19	38	19	202	50
Genua	50	25	115	50	296	50
Mailand	50	10	115	10	296	10

Ab 01.04.1995	D ₁ - D ₂		Die 250 ersten m ³ von D ₃ und D _{3b}		D ₄ und der Rest des Verbrauchs von D ₃ und D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Turin	86	43	151	50	332	50
Rom	86	43	151	50	332	50
Neapel	74	37	74	37	238	50
Genua	86	43	151	50	332	50
Mailand	86	10	151	10	332	10

Das für industrielle Zwecke verwendete Naturgas unterliegt einer Steuer in Höhe von 30 LIT/m³:

- Für industrielle Zwecke unterliegt einer Verbrauchersteuer in Höhe von 20 LIT/m³. Davon ausgenommen sind das zur Herstellung von elektrischer Energie eingesetzte Gas, der interne Verbrauch von Raffinerien und Betrieben, die Kohlenwasserstoffe in chemische Erzeugnisse umwandeln sowie der Verbrauch in Zusammenhang mit der Gewinnung von Kohlenwasserstoffen.
- Am 21. Januar 1992 wurde eine regionale Verbrauchersteuer in Höhe von 10 LIT/m³ eingeführt, die wie die nationale Verbrauchsteuer angewendet wird. Ausgenommen von dieser Steuer sind die Regionen mit Sonderstatut (Aostatal, Trentino-Südtirol, Friaul-Julisch Venezien, Sizilien und Sardinien).

f) Niederlande

Auf den Gasverbrauch wird eine spezielle Umweltsschutzangabe erhoben, die bis 1981 0.85 Cents/GJ, danach 1.42 Cents/GJ betrug. Sie ist in der Bemessungsgrundlage für die MWSt. enthalten. Seit dem 1. Januar 1986 wird sie auf alle Abnehmer angewandt; zuvor war sie im Faktor P für Industrie-Großabnehmer enthalten.

Seit dem 1. Januar 1989 wird nach zwei Verbrauchskategorien unterschieden.

Umweltsschutzangabe

	Verbrauch unter 170 000 m ³ /Jahre		Andere Verbrauche	
	Cents/m ³	Cents/GJ	Cents/m ³	Cents/GJ
01.01.1990	0.070	1.99	0.220	6.26
01.02.1990	0.456	12.97	0.571	16.24
01.01.1991	0.424	12.06	0.542	15.41
01.07.1992	0.972	27.64	0.949	26.98
01.01.1992	0.881	25.05	0.881	25.05

Seit Januar 1991 sind die Gasgesellschaften dazu berechtigt, einen speziellen Umweltausgleichaufschlag für den Verbrauch zwischen 0 und 170 000 m³ zu erheben, um ihre Umweltaktionspläne zu finanzieren, die dazu bestimmt sind, den CO₂-Ausstoß zu verringern.

Dieser Aufschlag wechselt zwischen 0.5 und 2.5% (0.8% in Rotterdam für 1995).

	Verbrauch unter 10 ⁷ m ³ /Jahre		Andere Verbrauche	
	Cents/m ³	Cents/GJ	Cents/m ³	Cents/GJ
01.07.1992	4.156	118.17	1.950	55.44
01.01.1993	2.079	59.11	1.367	38.87
01.01.1995	2.155	61.27	1.410	40.09

Am 1. Januar 1995 wurde folgende Umweltsteuer eingeführt :

m ³	ct/m ³
0 - 800	0.000
801 - 170 000	3.200
> 170 000	0.000

I. INTRODUCTION

The present publication contains the most recent prices, valid from 1994 to 1996 together with prices for 1990 (base year for comparisons).

The definitions and methods remain the same as those used in previous studies, so that the development of gas prices can be observed over a very long time series.

This study gives for the 3 price levels concerned prices in national currencies, ECU (average value for January/July) and Purchasing Power Standard (annual value, estimated for 1996).

This publication is available in three languages : German, English and French.

The survey on which the study is based was conducted by the Statistical Office of the European Communities and would not have been possible without the cooperation of the Administrations, Institutes, Companies and Associations responsible for the gas sector, to whom we express our sincere thanks.

Since 1st July 1991 the data for the industrial sector are collected in accordance with the Council Directive 90/377/EEC concerning a Community procedure to improve the transparency of gas and electricity prices charged to industrial end-users.

In the framework of the agreements concluded between the member countries of the European Economic Agreement (EEA), prices for Norway are also included in this publication.

SYMBOLS AND ABBREVIATIONS

- /	NIL
.	No data available
1990=100	Reference year
ø	Annual average percentage increase
m ³	Cubic metre
kWh	Kilowatthour
GWh	Gigawatthour (10 ⁶ kWh)
h	Hour
MJ	Megajoule
GJ	Gigajoule (10 ³ MJ)
n	Number
GCV	Gross calorific value
NCV	Net calorific value
BFR	Belgian franc
DKR	Danish crown
DM	German mark
DR	Drachma
PTA	Peseta
FF	French franc
IRL	Irish pound
LIT	Italian lira
LFR	Luxembourg franc
HFL	Dutch florin
OS	Schilling
ESC	Escudo
FMK	Finnish markka
SKR	Swedish crown
UKL	Pound sterling
NKR	Norwegian crown
PPS	Purchasing power standard
ECU	European currency unit
EUR 15	Total of the member countries of the European Union
EUROSTAT	Statistical office of the European Communities

II. CONDITIONS AND METHODS

1. SCOPE AND LOCATIONS

The present study aims to show the actual price of gas paid by the consumer in the member countries of the European Union.

Two types of gas are concerned: Natural gas (methane) and Gasworks gas.

In contrast to natural gas, which is a primary energy source extracted from naturally occurring gasfields, gasworks gas is a derived energy source manufactured from coal, petroleum products or from cracked, reformed or mixed natural gas.

The present study does not cover liquified petroleum gas (butane, propane) cokeoven, or blast-furnace gas.

Only piped distribution is considered.

The prices were recorded in the following towns or regions within the Community:

Belgium	:	Brussels;
Denmark	:	Copenhagen; National territory;
Germany	:	Hamburg, Hanover, Weser-Ems, Dortmund, Düsseldorf, Frankfurt/Main, Stuttgart, Munich; Berlin and Dresden (since July 1992);
Spain	:	Madrid, Barcelona, Valencia, North & East;
France	:	Lille, Paris, Strasbourg, Marseille, Lyon, Toulouse;
Ireland	:	Dublin;
Italy	:	Milan, Turin, Genoa, Rome, Naples;
Luxembourg	:	Luxembourg city;
Netherlands	:	Rotterdam;
Austria	:	Wien;
Portugal	:	Lisbon;
Finland	:	National territory;
Sweden	:	
United Kingdom	:	London, Leeds, Birmingham;

Norway

In Greece there is no piped gas network.

Some towns selected are representative of larger regions.

The prices are recorded at the beginning of each period are based on the tariffs, contracts, conditions and rules in force at that time.

They concern the actual price paid by the gas consumer, corresponding to the invoiced delivery price at the beginning of each period including any potential rebates and subsidies. Our consumers are defined as those who purchase gas for their own use and exclude those who offer it for re-sale. We have not considered the original price paid by the gas distributors.

2. UNITS OF MEASUREMENT OF ENERGY

Following international resolutions adopted by the General Conference on Weights and Measures, which resulted in the "International System of Units of Measurement" (SI), a number of Council of Ministers' Directives (71/354, 76/770 and 80/181) lay down the rules to be followed specifically as far as energy units of measurement are concerned.

The use of the calorie and its derivatives is now prohibited. Only two units of energy may be used, namely the joule and the kilowatthour. These two units are derived from the same basic definition, since 1 joule = 1 watt/second = 1 Newton/metre.

With a view to standardisation and simplification, the joule (or its decimal multiples) was chosen by EUROSTAT as the common unit of measurement.

The decimal multiples of the joule are as follows:

kilojoule (KJ) = 10^3 joules;

megajoule (MJ) = 10^6 joules;

gigajoule (GJ) = 10^9 joules;

terajoule (TJ) = 10^{12} joules.

In the present study, gas prices are expressed in terms of monetary units per gigajoule.

The table below can be used for conversion from one unit of measurement to another:

	GJ	GWh	Therm
1 gigajoule	1	0.0002777	9.4781
1 gigawatt/hour	3 600	1	34 120
1 therm	0.1055	0.0000293	1

In addition, as a guide, one gigajoule of gas may be taken as the approximate equivalent of 35 kg of saleable coal and 25 kg of light fuel oil or heating oil.

Finally, the unit of energy used in this study is measured on the basis of the gross calorific value (GCV), as is the practice in the gas industry and gas tariffs, i.e. taking into account the latent energy necessary for the evaporation of the water produced during the combustion of the gas. This method of measurement departs from that used in energy statistics and for other sources of energy, where the net calorific value (NCV), which is closer to the energy that can actually be used by the consumer, is always used. However, some recent condensation gas heaters allow a better use of the GCV, by re-using some of the latent energy of evaporation. For gas, the difference between gross and net calorific value is around 10%. The gas price shown in this study in GJ (GCV) can thus be converted into GJ (NCV) by applying a factor of 1.1.

3. STANDARD CONSUMERS

The survey is based on the system of standard consumers, i.e. the prices are recorded for certain levels of gas consumption and under certain conditions of supply, chosen as being representative of the population of gas consumers. These standard levels of consumption remain fixed from one year to the next and for all the countries, this being one of the primary conditions for spatial and temporal comparability of prices.

A standard consumer corresponds in fact to a meter to which a tariff or contract is applied. Where a consumer has two separate meters corresponding to two different tariffs, for example one for space heating, the other for professional use, it is considered that there are two separate standard consumers.

Two families of standard consumers are taken into account : domestic uses and industrial uses.

The domestic consumers cover small users (households, commercial, crafts, offices, etc.). The domestic standard consumers are characterized principally by the annual volume of consumption. Five domestic standard consumers coded D₁ to D₄ have been chosen:

Annual consumption				Equipment
D ₁	8.37	GJ	(i.e. 2 326 kWh)	} cooking and water heating
D ₂ ⁽¹⁾	16.74	GJ	(i.e. 4 652 kWh)	
D ₃	83.7	GJ	(i.e. 23 260 kWh)	} cooking, water heating and central heating
D _{3b}	125.6	GJ	(i.e. 34 890 kWh)	
D ₄	1047	GJ	(i.e. 290 750 kWh)	} block central heating for at least 10 dwellings

(1) For the United Kingdom there is an additional standard consumer D_{2-b}, i.e. 33.49 GJ (9 300 kWh).

Industrial uses cover medium and large users (industries, large commercial or administrative buildings, etc.).

For industrial uses, in addition to the annual quantity consumed, the regularity with which the user takes gas from the network is also considered. This involves the concept of modulation (or load factor).

The daily load factor is the number of days which would be required to take the entire annual consumption at the maximum daily offtake rate.

The hourly load factor is the number of hours which would be required to take the entire annual consumption at the maximum hourly offtake rate.

These terms therefore determine the level of peaks or offtakes reached by the consumer in the course of one day or one hour over the year.

The general formula is :

$$\text{daily load factor} \quad md = \frac{Qa}{Qd \text{ max}}$$

$$\text{hourly load factor} \quad mh = \frac{Qa}{Qh \text{ max}}$$

where Qa = annual volume consumed,
 $Qd \text{ max}$ = maximum daily offtake,
 $Qh \text{ max}$ = maximum hourly offtake.

For example, in the case of a user who consumes 41 860 GJ a year, a load factor of 200 days means that the maximum daily offtake is 209 GJ (41 860 divided by 200), and a load factor of 1 600 hours means that the maximum hourly offtake is 26 GJ (41 860 divided by 1 600).

Taking account of these characteristics, seven industrial standard consumers, coded I_1 to I_5 , have been chosen:

	Annual consumption				Load factor
I_1	418.6	GJ (or	116 300	kWh)	No load factor laid down ⁽¹⁾
I_2	4 186	GJ (or	1 163 000	kWh)	200 days
I_{3-1}	41 860	GJ (or	11.63	GWh)	200 days 1 600 hours
I_{3-2}	41 860	GJ (or	11.63	GWh)	250 days 4 000 hours
I_{4-1}	418 600	GJ (or	116.30	GWh)	250 days 4 000 hours
I_{4-2}	418 600	GJ (or	116.30	GWh)	330 days 8 000 hours
I_5	4 186 000	GJ (or	1 163.00	GWh)	330 days 8 000 hours

(1) If necessary ≤ 200 days, but ≥ 115 days

The other characteristics which could play a part in establishing the price will be determined on a case-by-case basis, always opting for the solution which is most frequent in practice. These characteristics are mentioned where applicable.

Some standard consumers have the same load factor for different volumes of consumption or, conversely, different load factors for the same volume of consumption; this allows a study of the effect of these conditions of supply on the level of prices to be observed. The higher the load factor (in days or hours) the more regular the offtake of gas, thus in some cases, enabling the consumer to obtain favourable prices.

Moreover, the load factor gives some idea of the use made by installations consuming gas. Thus, a very high load factor, e.g. of 8 000 hours, is obviously equivalent of an installation functioning practically non-stop, day and night, throughout the 8 760 hours in the year.

All the prices recorded in this study for standard industrial consumers normally relate to non-interruptible supplies, i.e. the seller of gas must supply the quantities demanded by the consumer (whose peaks are determined by the load factor laid down for standard consumers).

In some cases there are interruptible contracts, under which the seller of gas can reduce the quantities supplied to the consumer at certain peak times when the network is overloaded. In return for the interruption of supply, the consumer pays a reduced price. Such cases are mentioned where they represent a sizeable part of deliveries.

It should be noted finally that the standard industrial consumers referred to in this study include neither power stations nor industries using gas for non-energy purposes, e.g. the chemical industry.

4. DEFINITION OF THE PRICE LEVELS RECORDED

All prices are shown per unit of gas sold, that is per gigajoule (GCV). The results represent the unit price at the beginning of each year/semester and take account of the alteration of tariffs, parameters, indexes, etc. applicable as from the 1st January/July. In the case of tariffs or contracts with short term indices (month, quarter) it is the index which is in force during January/July which is applied. The prices include meter rental, the standing charge and the commodity rate. They do not include the initial installation charge to the consumer.

If there are several possible tariffs, it is the tariff which is most advantageous to the consumer that is taken into account, after the elimination of the tariffs which are not used in practice or which apply only to a marginal or negligible number of users.

When there are only quasi-tariffs, special contracts, or freely negotiated prices, the most commonly found price (most representative) for the given supply conditions has been recorded.

In the case of freely negotiated prices or contracts, the returns relate to either the bills paid during the month of January/July or to the prices resulting from the contracts in force during that month.

Three price levels are shown :

- the selling price inclusive of all taxes
- the price excluding VAT
- the price net of tax.

The price inclusive of all taxes corresponds to the sum paid by the consumer.

The price excluding VAT includes, where payable, other specific taxes which is advantageous in cases where VAT is deductible.

The price excluding tax is obtained directly from the tariffs or contracts.

"Taxes" is used here to mean fiscal and parafiscal levies applying directly to gas at the stage of sale to the consumer. These taxes may be levied at the national, regional, local or municipal level, etc. by the State, regional or local administrations, etc. Anti-pollution charges levied on gas sales are therefore included.

On the other hand, the taxes levied before the sale of the gas, such as taxes on companies, profits, wages etc., are not calculated separately. They remain an integral part of the price excluding tax.

The results for each country are shown in national currencies at current prices, i.e. at face value.

For the purpose of international comparison, it was necessary to use a representative common monetary unit which would create a minimum of distortion in both space and time. Accordingly, the present study uses the purchasing power standard (PPS). The comparative tables are also shown in European currency units (ECU).

These units of value are explained in the following chapter.

III. UNITS OF VALUE

To permit comparisons between countries, prices expressed in national currencies need to be converted to common units. In this study two common units are used :

- the European currency unit (ECU);
- the purchasing power standard (PPS).

1. THE EUROPEAN CURRENCY UNIT (ECU)

The ECU is a basket-type currency unit based on the market exchange rates of a certain amount of each of the Community currencies, weighted according to the gross national product and intra-Community trade of each Member State.

a) The composition of the ECU basket

The composition was frozen by the Treaty on European Union, signed on 7 February 1992, as follows:

3.301 BFR	0.1976 DKR	0.6242 DM	1.44 DR	1.393 ESC	1.332 FF
0.2198 HFL	0.008552 IRL	0.13 LFR	151.8 LIT	6.885 PTA	0.08784 UKL

The conversion rates for the ECU against the national currencies of each year (average value for January and July) are given in a table in the statistical annex.

b) The method of calculation of the ECU

The central bank in each Member State communicates a representative market exchange rate for its currency against the US\$. The dollar has been chosen as giving the most representative rate in all financial centres. The rates are taken from the foreign exchange markets at 2.15 pm. They are then communicated by the National Bank of Belgium to the Commission of the European Communities, which uses them to calculate an ECU equivalent first in dollars and then in the currencies of the Member States. If an exchange market is closed, the central banks agree on a representative exchange rate for the currency against the dollar which is communicated to the Commission.

c) EMS: bilateral central rates and intervention points

All ERM currencies have an ECU-related central rate expressed as a certain quantity of each currency per ECU. From these ECU-related central rates the grid of the bilateral central rates and intervention points of the currencies participating in the exchange rate mechanism is calculated. This grid changes at every devaluation or revaluation of a currency belonging to the exchange rate mechanism.

The drachma, the lira and sterling do not participate in the exchange rate mechanism, and thus their central rates are only theoretical, needed for the functioning of the divergence indicator.

The definition of the ECU is such that it reflects fluctuations in exchange rates and is suitable for measuring the prices and values of international flows of goods and services. Data expressed in ECU therefore permit the comparison of prices in terms of currency exchange. This financial operation at the market exchange rates, however, has the drawback of being liable to changes in time under the influence of many factors which are independent of internal price movements :

- capital transfers;
- political decisions;
- regulations;
- speculations;
- psychological factors;
- interest rates.

Thus, a national currency can be over- or undervalued in comparison with its real purchasing power.

In order to remove these drawbacks, it is useful to calculate the real purchasing power of each currency, which leads to the purchasing power standard concept.

2. THE PURCHASING POWER STANDARD (PPS)

The PPS is a reference unit for which the ratios between the different national currencies are proportional to the purchasing power parities (PPP) between these currencies.

Purchasing power parities are obtained as the averages of the price ratios between the different countries for a basket of goods and services representing the whole of a well-defined classification. They can be used to convert the values of the countries' economic aggregates expressed in national currency into a common currency.

The PPP, which are calculated for all the uses of the GDP, reflect the ratios between price levels in the different countries; they indicate the amount of a national currency required to buy in each country the same basket of goods and services which are included in the uses of the GDP. In this present publication only the PPP at GDP level are used.

In economic analysis, Gross Domestic Product is regarded as the main indicator for measuring a country's economic activity during a year. In the context of international volume comparisons, GDP is also used as the aggregate representative of the whole of economic activities.

GDP is broken down according to the various uses distinguished in the national accounts:

- household final consumption expenditure,
- final consumption expenditure of private non-profit institutions,
- government final consumption expenditure

- gross fixed capital formation,
- changes in stocks,
- balance of imports and exports of goods and services.

On the basis, therefore, of GDP and its uses an exhaustive classification is established by successive breakdowns of the aggregates. Accordingly, the household final consumption expenditure is first broken down into eight groups. Each of the eight groups is then broken down into sub-groups, which in turn are further broken down into more detailed groups. This operation continues until the most detailed level of the classification, referred to as basic heading.

The data are collected with respect to the basic heading. First of all, expenditure data are supplied by the countries' national accounts and then a sample of products is determined for which prices are recorded. For each basic heading, the average of the products' price ratios provides the purchasing power parity. The purchasing power parities for the basic headings are then aggregated at all levels of the classification with the help of the weightings representing the relative amounts of the different expenditures.

The surveys are carried out in the countries' capitals. As the target average price is that for the whole of national territory, some countries supply spatial coefficients by group of products that can be used to convert the price in the capital to the national average price.

From the reference year 1991 onwards, a new system of annual calculation was established. It involves carrying out every year new surveys on 1/3 of the basket for the household final consumption expenditure. The other 2/3 are covered by extrapolating the basic headings parities derived from the surveys in the previous years by means of the detailed national price indices. Data on wages and salaries for government final consumption expenditure and on prices for equipment goods and construction are collected annually.

After calculating the parities for the basic headings, there is for each basic heading a full table of parities and expenditure values in all the countries. With the help of these data, purchasing power parities and volume ratios have to be calculated for all the aggregates in the classification up to GDP.

The purchasing power parities are expressed in relation to a reference unit, a *numeraire*, which is called purchasing power standard (PPS). This *numeraire* is defined in such a way that, for each individual aggregate (in this publication, the aggregate used is the GDP), the Community total obtained from converting the values in national currency by means of the purchasing power parities is equal to the Community total in ECU.

When prices are converted to PPS using the GDP parity the following conclusion is possible:

- if one gigajoule of energy costs 10 PPS in country A and 5 PPS in country B, this means that after eliminating the differences between the general level of prices in the two countries, this gigajoule of energy is twice as expensive in country A than in country B.

This conclusion is independent of market exchange rates and therefore, is not influenced by fluctuations, brought about by movements of capital, speculation, political decisions, etc.

The conversion rates for the years covered by this study are given in a table in the annex.

3. PRICE SERIES

In the light of the foregoing, the results of this survey of Community prices are given in four forms:

1. A series of current prices for each country in national currency, ECU and PPS.
2. Summary tables giving for one region per country:
 - a) Current prices in national currencies
 - b) Prices in current ECU
 - c) Prices in current PPS

IV. FISCALITY

For convenience sake and in keeping with the different price levels shown in the tables, a distinction is made between value-added tax, which is a general indirect tax and other specific taxes.

1. VALUE-ADDED TAX

In general, VAT (proportional tax) is calculated and applied to the price excluding VAT but including any specific taxes, these being part of the basis of assessment. The specific taxes can be proportional or fixed. The following table summarizes VAT rates in force during the period studied.

Value-added tax (VAT) rates on gas sales
(% of price before VAT)

	01.1990	07.1994	01.1995	07.1995	01.1996
Belgium	17	20.5	20.5	20.5	21
Denmark	22	25	25	25	25
Germany	14	15	15	15	15
Spain	12	15	16	16	16
France	5.5/18.6	5.5/18.6	18.6	18.6	20.6
Ireland	10	12.5	12.5	12.5	12.5
Italy (domestic)	9/19 (1)	9/19 (1)	9/19 (1)	10/19 (1)	10/19 (1)
Italy (non-domestic)	9/19 (2)	9/19 (2)	9/19 (2)	10/19 (2)	10/19 (2)
Luxembourg	6	6	6	6	6
Netherlands	18.5	17.5	17.5	17.5	17.5
Austria	-	-	20	20	20
Portugal	8	5	5	5	5
Finland	-	-	22	22	22
Sweden	-	-	25	25	25
United-Kingdom	0	8/17.5	8/17.5	8/17.5	8/17.5
Norway			23	23	23

(1) 9% (10% at 01.07.1995) for D₁, D₂, others 9% (10% at 01.07.1995) in the South, 19% in the North.

(2) 19% for I₁ - I₂; 9% (10% at 01.07.1995) for I₃ - I₅.

In France, up to December 1994, the rate of 5.5% is applied to domestic standing charges whilst the rate of 18.6% is applied to domestic energy charges and all elements of industrial prices. Since January 1st 1995, there was only a single rate of 18.6%. Since August 1st 1995, the rate is 20.6%.

As far as gas is concerned, VAT was introduced in the U.K. on 1 July 1990 for industrial consumers.

VAT is deductible for industrial and commercial consumers registered for general tax purposes. In the beginning VAT applied neither to domestic uses, nor to the lowest consumption groups and non profit making organisation. Since April 1st 1994, VAT was introduced at the rate of 8% for households.

2. SPECIFIC TAXES

a) Belgium

An energy contribution of 13.67 BEF/GJ was implemented on August 1st 1993 on gas consumptions below 3517 GJ/year.

b) Denmark

From 1 January 1996, a CO₂ fee equalling 0.22 kr/m³ and an energy fee equalling 0.01 kr/m³ were introduced for natural gas. For the share of the customer's natural gas consumption used in processing, the costs incurring from the CO₂ fee is compensated by 50% and the energy fee by 100% through the tax-authorities. There is no compensation for the natural gas consumption share used for heating.

c) Germany

The tax on natural gas was introduced on 1 January 1989 (initially intended to run until the end of 1992) and then raised in mid 1991. The political aim was that the burden on natural gas should have a neutral impact on competition, i.e. should not be greater than the change in tax on gas oil and heavy fuel oil as the main competitors of natural gas. The excise tax on natural gas is differentiated:

- when used for heat an electricity generation, the tax is DM 3.60/MWh (GCV),
- when used as motor fuel, the standard tax rate is DM 18.70/MWh,
- when used as a chemical feedstock, no excise tax is levied.

d) France

A specific tax (T.I.C.G.N.), was introduced on 1 January 1986. It applies to consumers whose annual consumption is above 18 000 GJ/year, the first 17 280 GJ being excluded. Its rate changed as shown below:

	TICGN cf/kWh	TICGN FF/GJ
01.01.1986	0.95	2.694
01.01.1987	0.59	1.640
01.01.1988	0.56	2.016
07.01.1989	0.57	1.580
07.01.1992	0.60	1.667
15.01.1993	0.608	1.689
15.04.1993	0.613	1.703
25.06.1993	0.666	1.850
11.01.1994	0.681	1.892
11.01.1995	0.693	1.925

A new parafiscal tax intended for the financing of the "Institut Français du Pétrole" was introduced on 11 January 1993. It is at the rate of 0.04 cF/kWh or 0.111 FF/GJ.

The TICGN, as well as the IFP tax are applied to natural gas end-users, if the gas is neither used as a raw material nor for combined heat and power generation plants that were brought into service since January 1st, 1993.

e) Italy

Since February 1977 sales of natural gas for household uses have been subject to a consumption tax (imposta di consumo). The rate was increased to 40 LIT/m³ on 16 January 1988 and further increased during 1988 to stand at 77 LIT/m³ on 1 January 1989. For natural gas LIT 77 per m³ is approximately LIT 2020 per GJ (GCV). This tax is also applied to town gas in proportion to the percentage of natural gas used in its manufacture. From November 1980 to December 1993 (Law N° 784) domestic consumers in the south of Italy (Cassa per il Mezzogiorno zone) are exempt from this tax, which is included in the basis of VAT assessment.

Since January 1991 the consumption tax is no longer the same throughout the country, and there is a regional tax of 10 LIT/m³ in most of the places investigated. These two taxes are distributed as follows :

Period starting at 01.01.1991	D ₁ - D ₂		The first 250 m ³ of D ₃ and D _{3b}		D ₄ and the rest of the consumption of D ₃ and D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Torino	77	10	77	10	206	10
Roma	77	10	77	10	206	10
Napoli	-	10	-	10	112	10
Genova	77	10	77	10	206	10
Milano	77	10	77	10	206	10

Period starting at 08.03.1991	D ₁ - D ₂		The first 250 m ³ of D ₃ and D _{3b}		D ₄ and the rest of the consumption of D ₃ and D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Torino	12	10	77	10	206	10
Roma	12	10	77	10	206	10
Napoli*	-	10	-	10	112	10
Genova	12	10	77	10	206	10
Milano	12	10	77	10	206	10
* Since 01.04.91	-	50	-	50	112	50

Period starting at 13.05.1991	D ₁ - D ₂		The first 250 m ³ of D ₃ and D _{3b}		D ₄ and the rest of the consumption of D ₃ and D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Torino	12	10	77	10	258	10
Roma	12	10	77	10	258	10
Napoli	-	50	-	50	164	50
Genova*	12	10	77	10	258	10
Milano	12	10	77	10	258	10
*Since 01.11.91	12	10	77	38.5	258	30
Since 01.01.92	12	10	77	38.5	258	40
Since 01.01.93	12	10	77	38.5	258	50

Period starting at 01.01.1994	D ₁ - D ₂		The first 250 m ³ of D ₃ and D _{3b}		D ₄ and the rest of the consumption of D ₃ and D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Torino	50	25	115	50	296	50
Roma	50	10	115	10	296	10
Napoli	38	19	38	19	202	50
Genova	50	25	115	50	296	50
Milano	50	10	115	10	296	10

Period starting at 01.04.1995	D ₁ - D ₂		The first 250 m ³ of D ₃ and D _{3b}		D ₄ and the rest of the consumption of D ₃ and D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Torino	86	43	151	50	332	50
Roma	86	43	151	50	332	50
Napoli	74	37	74	37	238	50
Genova	86	43	151	50	332	50
Milano	86	10	151	10	332	10

Natural gas for industrial consumption is subject to a tax of 30 LIT/m³ :

- Natural gas used for industrial purposes is subject to a sales tax of 20 LIT/m³. Exemptions apply to natural gas used in the production of electrical energy, consumption by refineries and establishments which use hydrocarbons to produce chemicals, and uses related to the extraction of hydrocarbons.
- A regional sales tax of 10 LIT/m³ was introduced on 21 January 1992. Its field of application is the same as that of the national sales tax. The autonomous regions (Valle d'Aosta, Trentino-Alto Adige, Friuli-Venezia Giulia, Sicily and Sardinia) are exempt from this tax.

f) Netherlands

A special anti-pollution levy has been applied directly to gas sales at the rate of 0.85 cents/GJ until 1981, 1.42 cents/GJ thereafter. It is included in the basis of VAT assessment. Since 1 January 1986, this applies to all consumers whereas, previously it was only included in the factor P for large industrial consumers.

From 1 January 1989 a two-tiered system was introduced.

Anti-pollution tax

	Consumption below 170 000 m ³ /year		Other consumption	
	cents/m ³	cents/GJ	cents/m ³	cents/GJ
01.01.1990	0.070	1.99	0.220	6.26
01.02.1990	0.456	12.97	0.571	16.24
01.01.1991	0.424	12.06	0.542	15.41
01.07.1991	0.972	27.64	0.949	26.98
01.01.1992	0.881	25.05	0.881	25.05

Since January 1991, the gas companies have been authorized to levy a special environmental surcharge varying between 0.5 and 2.5 % on consumptions from 0 to 170 000 m³ (in Rotterdam it is 0.8 cents/m³) to finance their environmental action plans aimed at reducing CO₂ emissions.

	Consumption below 10 ⁷ m ³ /year		Other consumption	
	cents/m ³	cents/GJ	cents/m ³	cents/GJ
01.07.1992	4.156	118.17	1.950	55.44
01.01.1993	2.079	59.11	1.367	38.87
01.01.1995	2.155	61.27	1.410	40.09

Since January 1st, 1993 an "ecotax" was implemented: the rate is

m ³	ct/m ³
0 - 800	0.000
801 - 170 000	3.200
> 170 000	0.000

I. INTRODUCTION

La présente publication contient les prix les plus récents, valables de 1994 à 1996 ainsi que ceux de 1990 (année de base pour les comparaisons).

Les définitions et méthodes sont les mêmes que celles utilisées dans les études précédentes, de sorte que l'évolution des prix du gaz peut être observée sur une très longue série chronologique.

Cette étude précise pour les 3 niveaux de prix concernés : les prix en monnaies nationales, en ECU (valeur moyenne de janvier/juillet) et Standard de pouvoir d'achat (valeur annuelle, estimée pour 1996).

Cette publication est disponible en trois langues : Allemand, Anglais, Français.

L'enquête qui est à la base de cette étude, a été réalisée par l'Office Statistique des Communautés Européennes et a été menée à bien grâce à la collaboration des Administrations, Instituts, Compagnies et Associations qui relèvent du secteur du gaz auxquels nous exprimons nos sincères remerciements.

Depuis le 1er juillet 1991, les données pour le secteur industriel sont collectées selon la Directive 90/377/CEE du 29 juin 1990 instaurant une procédure assurant la transparence des prix au consommateur final industriel de gaz et d'électricité.

Dans le cadre des accords passés entre les pays membres de l'Espace Economique Européen (EEE), les prix de la Norvège figurent également dans cette publication.

SIGNES ET ABREVIATIONS

- /	Néant
.	Donnée non disponible
1990=100	Année de base
ø	Pourcentage moyen d'évolution annuel
m ³	Mètre cube
kWh	Kilowattheure
GWh	Gigawattheure (10 ⁶ kWh)
h	Heure
MJ	Megajoule
GJ	Gigajoule (10 ³ MJ)
n	Nombre
PCS	Pouvoir calorifique supérieur
PCI	Pouvoir calorifique inférieur
BFR	Franc belge
DKR	Couronne danoise
DM	Mark allemand
DR	Drachme grecque
PTA	Peseta espagnole
FF	Franc français
IRL	Livre irlandaise
LIT	Lire italienne
LFR	Franc luxembourgeois
HFL	Florin néerlandais
OS	Schilling autrichien
ESC	Escudo portugais
FMK	Mark finlandais
SKR	Couronne suédoise
UKL	Livre sterling
NKR	Couronne Norvégienne
SPA	Standard de pouvoir d'achat
ECU	Unité monétaire européenne
EUR 15	Ensemble des Etats Membres de l'Union Européenne
EUROSTAT	Office Statistique des Communautés Européennes

II. CONDITIONS ET METHODES

1. CHAMP COUVERT

La présente étude présente les prix réels du gaz, payés par les consommateurs, dans les Etats membres de l'Union Européenne.

Deux types de gaz sont concernés : le gaz naturel (méthane) et le gaz d'usine.

Contrairement au gaz naturel, qui est une énergie primaire tirée de gisements dans la nature, le gaz d'usine est une énergie dérivée, manufacturée à partir de charbon, de produits pétroliers ou encore de gaz naturel craqué, réformé ou mélangé.

La présente étude ne concerne ni le gaz de pétrole liquéfié (butane, propane), ni le gaz de cokeries, ni le gaz de hauts fourneaux.

Seule la distribution par conduite est prise en considération ici.

Les prix ont été relevés sur les places suivantes :

- Belgique : Bruxelles;
- Danemark : Copenhague; Territoire National;
- Allemagne : Hambourg, Hanovre, Weser-Ems, Dortmund; Düsseldorf, Francfort/Main, Stuttgart, Munich; Berlin et Dresden (depuis juillet 1992);
- Espagne : Madrid; Barcelone; Valence; Nord & Est;
- France : Lille; Paris; Strasbourg; Marseille; Lyon; Toulouse;
- Irlande : Dublin;
- Italie : Milan; Turin; Gênes; Rome; Naples;
- Luxembourg : Luxembourg-ville;
- Pays-Bas : Rotterdam;
- Autriche : Vienne;
- Portugal : Lisbonne;
- Finlande : Territoire national;
- Suède
- Royaume-Uni : Londres; Leeds; Birmingham;
- *Norvège*

En Grèce, il n'y a pas de gaz livré par conduite.

Certaines des places sélectionnées couvrent des régions plus ou moins vastes.

Les prix sont relevés au début de chaque année/semestre et découlent des tarifs, contrats, conditions et règles en vigueur au début de celle-ci.

Il s'agit de prix réels payés par le consommateur de gaz, ce qui correspond à la facturation franco-consommateur au début de chaque année/semestre, y compris les ristournes et subventions éventuelles. Par consommateur, on entend ici les abonnés qui achètent le gaz pour leur propre consommation, ce qui exclut les revendeurs. Les prix à la source n'ont pas été pris en considération.

2. UNITES DE MESURE DE L'ENERGIE

A la suite des résolutions internationales prises par la conférence générale des poids et mesures, qui ont donné naissance au "Système International d'unités de mesure" (SI), plusieurs Directives du Conseil des Ministres de l'Union (71/354, 76/770 et 80/181) édictent les règles à suivre, notamment en matière d'unités de mesure de l'énergie.

Désormais, la calorie et ses dérivés sont proscrits. Seules deux unités d'énergie peuvent être employées : le joule et le kilowatt/heure. Ces deux unités dérivent d'ailleurs d'une même définition de base, puisque 1 joule = 1 watt/seconde = 1 Newton/mètre.

Dans un but d'uniformisation et de simplification, le joule (ou ses multiples décimaux) a été choisi comme unité de mesure commune par EUROSTAT.

Les multiples décimaux du joule sont :

kilojoule (kJ) = 10^3 joules,

mégajoule (MJ) = 10^6 joules,

gigajoule (GJ) = 10^9 joules,

térajoule (TJ) = 10^{12} joules.

Dans la présente étude, les prix du gaz sont exprimés en unité monétaire nationale par gigajoule.

Le tableau de conversion suivant donne la correspondance entre unités de mesure :

	GJ	GWh	Therm
1 gigajoule	1	0.0002777	9.4781
1 gigawatt/heure	3 600	1	34 120
1 therm	0.1055	0.0000293	1

De plus, à titre indicatif, on peut dire qu'un gigajoule de gaz correspond approximativement à 35 kg de houille marchande et à 25 kg de fuel-oil ou de gas-oil de chauffage.

Enfin, l'unité d'énergie utilisée dans cette étude est mesurée sur la base du pouvoir calorifique supérieur (PCS), comme il est d'usage dans l'industrie et dans les tarifications du gaz; c'est-à-dire qu'il est tenu compte de l'énergie latente nécessaire à l'évaporation de l'eau produite lors de la combustion du gaz. Cette façon de mesurer déroge aux statistiques d'énergie et aux pratiques des autres sources d'énergie, où le pouvoir calorifique inférieur (PCI) est toujours employé, lequel est plus proche de l'énergie réellement utilisable par le consommateur. Toutefois, certaines chaudières à gaz récentes, à condensation, permettent une meilleure utilisation du pouvoir calorifique supérieur, par récupération d'une partie de l'énergie latente d'évaporation. L'écart entre pouvoir calorifique supérieur et inférieur est de l'ordre de 10 % pour le gaz. Ainsi, les prix du gaz exprimés dans cette étude en GJ (PCS) peuvent être convertis en GJ (PCI) en leur appliquant le facteur multiplicateur 1,1.

3. CONSOMMATEURS TYPE

L'enquête est basée sur le système des consommateurs type, c'est-à-dire que les prix sont relevés pour certains niveaux de consommation de gaz et sous certaines conditions de fourniture, qui ont été choisis en raison de leur représentativité de la population des consommateurs de gaz. Ces consommations type restent fixes d'une année à l'autre et pour tous les pays, ce qui est une des conditions premières de comparabilité des prix dans l'espace et dans le temps.

Un consommateur type correspond en fait à un compteur avec l'application d'un tarif ou d'un contrat. Lorsqu'un usager dispose de deux compteurs séparés, correspondant à deux tarifs différents, par exemple l'un pour le chauffage des locaux, l'autre pour des usages professionnels, il est alors considéré qu'il existe deux consommateurs type distincts à traiter séparément.

Deux familles de consommateurs type sont distinguées : usages domestiques et industriels.

Les usages domestiques couvrent les petits usagers (ménages, commerces, artisans, bureaux, etc.) Les consommateurs type domestiques sont caractérisés par le volume annuel de consommation. Cinq consommateurs type domestiques, codifiés D₁ à D₄, sont retenus :

Consommation annuelle				Equipement
D ₁	8.37	GJ	(soit 2 326 kWh)	} cuisine et eau chaude
D ₂ ⁽¹⁾	16.74	GJ	(soit 4 652 kWh)	
D ₃	83.70	GJ	(soit 23 260 kWh)	} cuisine, eau chaude et
D _{3b}	125.60	GJ	(soit 34 890 kWh)		} chauffage central
D ₄	1047.00	GJ	(soit 290 750 kWh)	} chauffage central collectif pour 10 logements au moins

(1) Au Royaume-Uni, consommateur type supplémentaire D_{2-b} 33.49 GJ (9 300 kWh).

Les usages industriels couvrent les moyens et gros usagers (industries, grands bâtiments commerciaux ou administratifs, etc.)

Pour les usages industriels, outre la quantité annuelle consommée, intervient la régularité avec laquelle l'utilisateur se procure le gaz sur le réseau; c'est la notion de modulation.

La modulation journalière indique le nombre de jours qu'il faudrait pour utiliser toute la consommation annuelle, au débit maximum quotidien.

La modulation horaire indique le nombre d'heures qu'il faudrait pour utiliser toute la consommation annuelle, au débit maximum horaire.

Ces termes déterminent donc les pointes ou débits maximums atteints par le consommateur au cours d'une journée ou d'une heure.

La formule générale s'écrit :

$$\text{modulation journalière} \quad m_j = \frac{Q_a}{Q_j \text{ max}}$$

$$\text{modulation horaire} \quad m_h = \frac{Q_a}{Q_h \text{ max}}$$

où Q_a = volume annuel consommé,

$Q_j \text{ max}$ = débit maximum journalier,

$Q_h \text{ max}$ = débit maximum horaire.

Par exemple, pour un utilisateur qui consomme 41 860 GJ par an, une modulation de 200 jours signifie que le débit maximum d'une journée s'élève à 209 GJ (41 860/200), et une modulation de 1 600 heures signifie que le débit maximum d'une heure atteint 26 GJ (41 860/1 600).

Compte tenu de ces caractéristiques, sept consommateurs type industriels, codifiés de I_1 à I_5 sont retenus :

	Consommation annuelle				Modulation
I_1	418.6	GJ (soit	116 300	kWh)	Pas de modulation prescrite ⁽¹⁾
I_2	4 186	GJ (soit	1 163 000	kWh)	200 jours
I_{3-1}	41 860	GJ (soit	11.63	GWh)	200 jours 1 600 heures
I_{3-2}	41 860	GJ (soit	11.63	GWh)	250 jours 4 000 heures
I_{4-1}	418 600	GJ (soit	116.30	GWh)	250 jours 4 000 heures
I_{4-2}	418 600	GJ (soit	116.30	GWh)	330 jours 8 000 heures
I_5	4 186 000	GJ (soit	1 163.00	GWh)	330 jours 8 000 heures

(1) Eventuellement ≤ 200 jours, mais ≥ 115 jours

Les autres caractéristiques qui pourraient intervenir dans la fixation du prix sont déterminées cas par cas, en prenant toujours la solution la plus fréquente dans la réalité. Ces caractéristiques sont signalées.

Certains consommateurs type présentent une même modulation pour des volumes de consommation différents ou, inversement, des modulations différentes pour un même volume consommé, cela permet d'observer l'effet de ces conditions de fourniture sur le niveau des prix. Plus la modulation est élevée (en jours ou en heures), plus les enlèvements de gaz s'étalent régulièrement dans le temps et plus le consommateur pourra obtenir des prix avantageux.

Par ailleurs, la modulation donne une idée de l'emploi des installations consommant le gaz. Ainsi, une modulation très élevée, de 8 000 heures par exemple, correspond évidemment à un équipement qui fonctionne presque sans arrêt, nuit et jour, tout au long des 8 760 heures de l'année.

Les prix relevés dans cette étude sur les consommateurs type industriels concernent, sauf exception, des fournitures non interruptibles, c'est-à-dire que le vendeur de gaz a l'obligation d'assurer les débits demandés par le consommateur (dont les pointes sont déterminées par la modulation prévue pour les consommateurs type).

Dans certains cas, il existe des contrats interruptibles, selon lesquels le vendeur de gaz peut réduire le débit mis à disposition du consommateur à certains moments de pointe, lorsque le réseau est saturé. En contrepartie de cette réduction de livraison, le consommateur obtient un rabais sur les prix. Ces cas sont signalés, lorsqu'ils représentent une part non négligeable des livraisons.

Rappelons enfin que les consommateurs types industriels visés dans cette étude ne concernent ni les centrales électriques, ni les emplois non énergétiques du gaz, comme par exemple la chimie.

4. DEFINITION DES NIVEAUX DE PRIX RELEVES

Tous les prix sont exprimés par unité de gaz vendu, soit par gigajoule (PCS). Les résultats représentent les prix unitaires pratiqués au début de chaque année/semestre, y compris les modifications de tarifs, de paramètres, d'indices, etc., intervenues à compter du 1er janvier/juillet. Dans les cas de tarifs ou contrats indexés à court terme (mois, trimestre), c'est l'indice valable courant janvier/juillet qui est appliqué. Les prix incluent la location du compteur, la prime fixe et le terme proportionnel mais pas les premiers frais de raccordement d'un usager.

En cas de possibilité d'application de plusieurs tarifs, après élimination des tarifs inutilisés dans la pratique ou des tarifs qui ne correspondent qu'à un nombre marginal ou négligeable d'usagers, c'est le tarif le plus avantageux pour le consommateur qui est pris en considération.

Lorsqu'il n'existe que des quasi-tarifs ou des contrats particuliers ou encore des prix librement négociés, le niveau de prix correspondant à la valeur centrale représentative des conditions de fourniture retenues (prix le plus fréquent) a été pris en compte.

En cas de prix libres ou de contrats, les relevés portent respectivement sur les factures payées pendant le mois de janvier/juillet ou sur les prix découlant des contrats les plus fréquents, en vigueur pendant ce même mois.

Trois niveaux de prix sont présentés :

- prix de vente toutes taxes comprises,
- prix hors TVA,
- prix hors taxes.

Le prix toutes taxes comprises correspond au montant déboursé par l'utilisateur.

Le prix hors TVA contient, le cas échéant, les autres taxes spécifiques, il est intéressant au cas où la TVA est déductible.

Le prix hors taxes résulte directement de l'application des tarifs ou des contrats.

Sont ici considérées comme "taxes" les perceptions fiscales et parafiscales qui s'appliquent directement au gaz, au stade de la vente au consommateur. Elles peuvent être prélevées à l'échelon national, régional, local municipal, etc., au profit de l'Etat, des administrations régionales ou locales, etc. Ainsi sont comprises les redevances antipollution perçues sur les ventes de gaz.

En revanche, les taxes prélevées en amont de la vente du gaz, comme les impôts sur les sociétés, les bénéfices, les salaires, etc., ne sont pas isolées et restent englobées indistinctement dans le prix hors taxes.

Les résultats par pays sont exprimés en unité monétaire nationale courante. Il s'agit donc de valeurs nominales.

Pour la comparaison internationale, il a fallu recourir à une unité monétaire commune, qui soit représentative et qui provoque un minimum de distorsion dans l'espace et dans le temps. Ainsi la présente étude utilise le standard de pouvoir d'achat (SPA). Des tableaux de comparaison internationale exprimés en unité de compte européenne (ECU) ont aussi été présentés.

Ces unités de valeur sont exposées et expliquées dans le chapitre suivant.

III. UNITES DE VALEUR

Pour permettre des comparaisons entre pays, les prix exprimés en monnaies nationales doivent être convertis en unités communes. Dans cette étude, deux unités sont utilisées :

- l'unité monétaire européenne (ECU)
- le standard de pouvoir d'achat (SPA).

1. L'UNITE MONETAIRE EUROPEENNE (ECU)

L'ECU est une unité monétaire de type "panier" basée sur les taux de change du marché d'une certaine quantité de chacune des monnaies de la Communauté, selon une pondération qui fait intervenir le produit national brut et le commerce intracommunautaire de chaque Etat Membre.

a) Composition du panier de l'ECU

Elle a été gelée par le traité de l'Union Européenne signé le 7 février 1992 et se présente comme suit :

3.301 BFR	0.1976 DKR	0.6242 DM	1.44 DR	1.393 ESC	1.332 FF
0.2198 HFL	0.008552 IRL	0.13 LFR	151.8 LIT	6.885 PTA	0.08784 UKL

Les facteurs de conversion entre ECU et monnaies nationales sont donnés pour chaque année (moyenne mensuelle de janvier et juillet) dans un tableau de l'annexe statistique.

b) Méthode de calcul de l'ECU

La banque centrale de chaque Etat membre communique un cours représentatif de sa monnaie sur le marché, exprimé par rapport au dollar des Etats-Unis. Le dollar a été choisi parce qu'il permet de déterminer les cours les plus significatifs sur toutes les places financières. Les cours retenus sont ceux des marchés des changes à 14 h 15. Ils sont communiqués par la Banque nationale de Belgique à la Commission des Communautés européennes qui les utilise pour calculer la contrevaletur de l'ECU, d'abord en dollars, puis dans les monnaies des Etats membres. Quand un marché des changes est fermé, les banques centrales s'accordent sur un cours représentatif de la monnaie concernée vis-à-vis du dollar et communiquent ce taux à la Commission

c) SME : cours pivots bilatéraux et cours limites d'intervention

Toutes les monnaies du SME ont un cours pivot par rapport à l'ECU exprimé sous forme d'un certain montant de monnaie nationale par ECU. A partir de ces cours pivots par rapport à l'ECU, on établit la grille des cours pivots bilatéraux et des points d'intervention des monnaies qui interviennent dans le mécanisme de change. Cette grille varie à chaque dévaluation ou réévaluation d'une monnaie appartenant au mécanisme de change.

La drachme, la lire et la livre sterling ne participent pas au mécanisme de change et n'ont, dès lors, qu'un cours pivot fictif qui est nécessaire au bon fonctionnement de l'indicateur de divergence.

De par sa définition, l'ECU reflète bien les fluctuations des taux de change et s'avère adapté à mesurer les prix et les valeurs des flux internationaux des biens et services. Des données exprimées en ECU se placent donc dans l'optique d'une comparaison des prix, après conversion des devises. Cependant, cette opération monétaire aux taux de change du marché présente l'inconvénient de fluctuer dans le temps sous l'effet de nombreux facteurs indépendants des mouvements de prix intérieurs :

- transferts de capitaux,
- décisions politiques,
- réglementations,
- spéculations,
- facteurs psychologiques,
- taux d'intérêts.

Ainsi, une monnaie nationale peut-elle être sur ou sous-évaluée par rapport à son véritable pouvoir d'achat.

Pour remédier à ces inconvénients, il peut être utile de calculer le pouvoir d'achat réel de chaque monnaie, ce qui conduit à la notion de standard de pouvoir d'achat.

2. LE STANDARD DE POUVOIR D'ACHAT (SPA)

Le SPA est une unité de référence dont les relations avec les différentes monnaies nationales sont proportionnelles aux parités de pouvoir d'achat (PPA) entre ces monnaies.

Les parités de pouvoir d'achat sont obtenues comme moyennes de rapports de prix entre les différents pays pour un panier de biens et services représentant l'ensemble d'une classification bien définie. Elles permettent de convertir les valeurs des agrégats économiques des pays exprimées en monnaie nationale dans une monnaie commune.

Les PPA, qui sont calculées pour tous les emplois du PIB, reflètent les relations entre les niveaux des prix des différents pays; elles indiquent les quantités de monnaie nationale nécessaires pour acheter dans chaque pays le même panier de biens et services compris dans les emplois du PIB. Dans la présente publication, seules les PPA au niveau du PIB sont utilisées.

Dans l'analyse économique le Produit Intérieur Brut est considéré comme le principal indicateur pour mesurer l'activité économique d'un pays pendant une année. Dans le cadre des comparaisons internationales de volume, le P.I.B. est également utilisé comme l'agrégat représentatif de toutes les activités économiques.

Le P.I.B. est décomposé selon les différents emplois distingués en comptabilité nationale :

- la dépense de consommation finale des ménages,
- la dépense de consommation finale des institutions sans but lucratif,
- la dépense de consommation finale des administrations publiques,
- la formation brute de capital fixe,

- les variations de stock,
- le solde des exportations et importations de bien de services.

A partir du PIB et de ses emplois, une classification exhaustive est développée par décomposition successive des agrégats. Ainsi, la dépense de consommation finale des ménages est d'abord décomposée en huit groupes. Chacun des huit groupes est ensuite décomposé à des sous-groupes qui, à leur tour, se décomposent de nouveau à des groupes plus détaillés. Cette opération continue jusqu'au niveau le plus détaillé de la classification, qu'on appelle position élémentaire.

La collecte des données s'effectue dans le cadre de la position élémentaire. Tout d'abord des données de dépense sont fournies par les comptabilités nationales des pays et ensuite, un échantillon de produits est défini pour lequel les prix sont relevés. Pour chaque position élémentaire la moyenne des rapports de prix des produits fournit la parité de pouvoir d'achat. Les parités de pouvoir d'achat des positions élémentaires sont ensuite agrégées à tous les niveaux de la classification à l'aide des pondérations représentant l'importance relative des diverses dépenses.

Les enquêtes sont effectuées dans les capitales des pays. Comme le prix moyen recherché est celui de l'ensemble du territoire national certains pays fournissent des coefficients spatiaux par groupe de produits permettant de passer du prix à la capitale au prix moyen national.

A partir de l'année de référence 1991, un nouveau système de calcul annuel a été établi. Ce système consiste à effectuer tous les ans des nouvelles enquêtes sur 1/3 du panier de la dépense de consommation finale des ménages. Les autres 2/3 sont couverts en extrapolant les parités élémentaires issues des enquêtes des années précédentes à l'aide des indices de prix nationaux détaillés. Les données sur les salaires pour la dépense de la consommation finale des administrations publiques ainsi que les prix des biens d'équipements et de la construction sont collectés annuellement.

Après le calcul des parités pour les positions élémentaires on dispose, pour chaque position élémentaire d'un tableau complet de parités ainsi que des valeurs des dépenses dans tous les pays. A l'aide de ces éléments on doit calculer des parités de pouvoir d'achat et des rapports de volume pour tous les agrégats de la classification jusqu'au PIB.

Les parités de pouvoir d'achat sont exprimées par rapport à une unité de référence, un numéraire, qu'on appelle standard de pouvoir d'achat (SPA). Ce numéraire est défini de manière à ce que, pour chaque agrégat individuel (dans cette publication, l'agrégat utilisé est le PIB) le total communautaire obtenu de la conversion des valeurs en monnaie nationale avec les parités de pouvoir d'achat soit égal au total communautaire en ECU.

Lorsque les prix sont convertis en SPA à l'aide de la parité du PIB, le jugement suivant devient possible :

- si un gigajoule d'énergie coûte 10 SPA dans le pays A et 5 SPA dans le pays B, cela signifie que, après qu'on ait éliminé les différences entre les niveaux généraux de prix des deux pays, ce gigajoule d'énergie est deux fois plus cher dans le pays A que dans le pays B.

Ce jugement est indépendant des taux de change monétaires et donc des fluctuations de ceux-ci provoquées par les mouvements de capitaux, la spéculation, les décisions publiques, etc.

Les facteurs de conversion des années couvertes par cette étude sont données dans un tableau en annexe.

3. SERIES DE PRIX

Sur base des descriptions précédentes, les résultats de la présente enquête des prix dans la Communauté sont présentés sous quatre formes:

- 1) Séries de prix courants pour chaque pays en monnaies nationales, en ECU et en SPA.
- 2) Tableaux récapitulatifs reprenant pour une région par pays :
 - a) les prix courants en monnaies nationales
 - b) les prix en ECU courants
 - c) les prix en SPA courants

IV. FISCALITE

Pour plus de commodité et pour qu'il y ait correspondance entre les différents niveaux de prix présentés dans les tableaux, la taxe sur la valeur ajoutée, qui est un impôt indirect général, et les autres taxes spéciales ont été distinguées.

1. TAXE SUR LA VALEUR AJOUTEE

Pour la période couverte par cette étude, la TVA (impôt proportionnel) est calculée et appliquée sur le prix hors TVA, généralement les taxes spéciales éventuelles sont incluses dans l'assiette d'imposition. Ces taxes peuvent être proportionnelles ou fixes. Le tableau qui suit indique les taux de TVA en vigueur pendant la période étudiée.

Taxe sur la valeur ajoutée (TVA) perçue sur les ventes de gaz
(% du prix hors TVA)

	01.1990	07.1994	01.1995	07.1995	01.1996
Belgique	17	20.5	20.5	20.5	21
Danemark	22	25	25	25	25
Allemagne	14	15	15	15	15
Espagne	12	15	16	16	16
France	5.5/18.6	5.5/18.6	18.6	18.6	20.6
Irlande	10	12.5	12.5	12.5	12.5
Italie (domestique)	9/19 (1)	9/19 (1)	9/19 (1)	10/19 (1)	10/19 (1)
Italie (non domestique)	9/19 (2)	9/19 (2)	9/19 (2)	10/19 (2)	10/19 (2)
Luxembourg	6	6	6	6	6
Pays-Bas	18.5	17.5	17.5	17.5	17.5
Autriche	-	-	20	20	20
Portugal	8	5	5	5	5
Finlande	-	-	22	22	22
Suède	-	-	25	25	25
Royaume-Uni	0	8/17.5	8/17.5	8/17.5	8/17.5
Norvège			23	23	23

(1) 9 % (10 % au 01.07.1995) : D₁ et D₂; autres : 9 % (10 % au 01.07.1995) Sud et 19 % Nord

(2) 19 % pour I₁ - I₂; 9 % (10 % au 01.07.1995) pour I₃ - I₅

En France, jusqu'au 31 décembre 1994, le taux de 5.5 % s'applique aux abonnements domestiques et le taux de 18.6 % à l'énergie domestique et aux consommateurs type industriels. A partir du 1er janvier 1995, il n'y a plus qu'un taux unique de 18.6 %, et à partir du 1er août 1995, ce taux passe à 20.6 %.

En ce qui concerne le gaz, l'introduction de la TVA au Royaume-Uni date du 1er juillet 1990 pour les consommateurs industriels.

La TVA est déductible pour les consommateurs industriels et commerciaux soumis au régime fiscal général. A l'origine, la TVA ne s'appliquait ni aux usages domestiques, ni aux très petits consommateurs, ni aux associations sans but lucratif, mais depuis le 1er avril 1994, la TVA a été introduite au taux de 8 % pour les consommateurs domestiques.

2. TAXES SPECIFIQUES

a) Belgique

Une cotisation sur l'énergie de 13.67 BEF/GJ a été instaurée le 1er août 1993 pour les consommations de gaz naturel inférieures à 3517 GJ/an.

b) Danemark

A partir du 1er janvier 1996, une taxe sur le CO₂ s'élevant à 0.22 kr/m³ et une taxe sur l'énergie de 0.01 kr/m³ pour le gaz naturel ont été introduites. La part de la consommation du gaz naturel utilisée pour la transformation bénéficie d'une remise de 50 % de la taxe CO₂ et de 100 % de la taxe sur l'énergie de la part des autorités fiscales. La part de la consommation utilisée pour le chauffage ne bénéficie ni de réduction ni d'exonération de taxes.

c) Allemagne

Une taxe a été instaurée le 1er janvier 1989 et devait rester en application jusqu'au 31 décembre 1992. Son objectif politique était de neutraliser l'impact de la fiscalité dans la concurrence entre le gaz naturel, le gazoil et le fuel oil lourd. Le montant de la taxe est actuellement le suivant :

- 3.60 DM/MWh (PCS) quand le gaz est utilisé pour la production de chaleur ou d'électricité,
- 18.70 DM/MWh quand le gaz est utilisé comme combustible pour un moteur,
- aucune taxe n'est prélevée si le gaz est utilisé comme matière première chimique.

d) France

Une taxe spéciale (TICGN taxe intérieure à la consommation de gaz naturel) a été instaurée le 1er janvier 1986. Elle est appliquée aux consommateurs dont la consommation annuelle est supérieure à 18 000 GJ/an, les 17 280 premiers GJ en étant exempts. Son taux a évolué comme expliqué ci-dessous :

	TICGN cf/kWh	TICGN FF/GJ
01.01.1986	0.950	2.694
01.01.1987	0.590	1.640
01.01.1988	0.560	2.016
07.01.1989	0.570	1.580
07.01.1992	0.600	1.667
15.01.1993	0.608	1.689
15.04.1993	0.613	1.703
25.06.1993	0.666	1.850
11.01.1994	0.681	1.892
11.01.1995	0.693	1.925

Une nouvelle taxe parafiscale destinée au financement de l'Institut Français du Pétrole est entrée en vigueur le 11 janvier 1993. Son montant est de 0.04 cF/kWh soit 0.111 FF/GJ.

La TICGN ainsi que la taxe perçue au profit de l'Institut Français du Pétrole s'appliquent aux consommations de gaz naturel des utilisateurs finals hors usage matière première ou hors cogénération si dans ce dernier cas l'installation a été mise en service depuis le 01.01.1993.

e) Italie

Depuis février 1977, les ventes de gaz naturel pour usage domestique sont soumises à une taxe de consommation (imposta di consumo). Son montant a été porté à 40 LIT/m³ le 16 janvier 1988 et des augmentations intervenues durant 1988 l'ont portée à 77 LIT/m³ au 1er janvier 1989. Pour le gaz naturel, 77 LIT/m³ correspondent à environ 2020 LIT par GJ (PCS). Cette taxe est appliquée également au gaz de ville en proportion de la part de gaz naturel utilisée pour la fabrication de ce dernier. Depuis novembre 1980 jusqu'à décembre 1993 (loi n° 784), les usagers domestiques du sud de l'Italie (zone de la "Cassa per il Mezzogiorno") sont exempts de cette taxe cependant prise en compte pour la détermination de l'assiette de la TVA.

Depuis janvier 1991, l'impôt à la consommation n'est plus unifié sur le pays, et il y a un impôt régional de 10 LIT/m³ dans la plupart des places enquêtées. Ces deux impôts sont distribués de la façon suivante :

A partir du 01.01.1991	D ₁ - D ₂		Les 250 premiers m ³ de D ₃ et D _{3b}		D ₄ et le reste de la consommation de D ₃ et D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Turin	77	10	77	10	206	10
Rome	77	10	77	10	206	10
Naples	-	10	-	10	112	10
Gênes	77	10	77	10	206	10
Milan	77	10	77	10	206	10

A partir du 08.03.1991	D ₁ - D ₂		Les 250 premiers m ³ de D ₃ et D _{3b}		D ₄ et le reste de la consommation de D ₃ et D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Turin	12	10	77	10	206	10
Rome	12	10	77	10	206	10
Naples*	-	10	-	10	112	10
Gênes	12	10	77	10	206	10
Milan	12	10	77	10	206	10
*Depuis 01.04.91	-	50	-	50	112	50

A partir du 13.05.1991	D ₁ - D ₂		Les 250 premiers m ³ de D ₃ et D _{3b}		D ₄ et le reste de la consommation de D ₃ et D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Turin	12	10	77	10	258	10
Rome	12	10	77	10	258	10
Naples	-	50	-	50	164	50
Gênes*	12	10	77	10	258	10
Milan	12	10	77	10	258	10
*Depuis 01.11.91	12	10	77	38.5	258	30
Depuis 01.01.92	12	10	77	38.5	258	40
Depuis 01.01.93	12	10	77	38.5	258	50

Depuis le 01.01.1994	D ₁ - D ₂		Les 250 premiers m ³ de D ₃ et D _{3b}		D ₄ et le reste de la consommation de D ₃ et D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Turin	50	25	115	50	296	50
Rome	50	10	115	10	296	10
Naples	38	19	38	19	202	50
Gênes	50	25	115	50	296	50
Milan	50	10	115	10	296	10

Depuis le 01.04.1995	D ₁ - D ₂		Les 250 premiers m ³ de D ₃ et D _{3b}		D ₄ et le reste de la consommation de D ₃ et D _{3b}	
	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional	Di consumo	Regional
Turin	86	43	151	50	332	50
Rome	86	43	151	50	332	50
Naples	74	37	74	37	238	50
Gênes	86	43	151	50	332	50
Milan	86	10	151	10	332	10

Le gaz naturel pour usage industriel fait l'objet d'une taxe de 30 LIT/m³ :

- le gaz naturel à usage industriel est soumis à un impôt de consommation de 20 LIT/m³. En sont exemptes, les utilisations destinées à la production d'énergie électrique, à la consommation intérieure des raffineries et des établissements qui transforment les hydrocarbures en produits chimiques, ainsi que les utilisations liées aux opérations d'extraction des hydrocarbures.
- un impôt régional de consommation de 10 LIT/m³ a été adopté le 21 janvier 1992; son champ d'application est le même que celui de l'impôt national de consommation. Sont exemptées de cet impôt les régions à statut spécial (Val d'Aoste, Trentin Haute Adige, Frioul-Vénétie-Julienne, Sicile et Sardaigne).

f) Pays-Bas

Un prélèvement spécial antipollution est appliqué directement sur les ventes de gaz; il était de 0.85 cents/GJ jusqu'en 1981, de 1.42 cents/GJ depuis. Il est compris dans l'assiette de la TVA. Depuis le 1er janvier 1986, il s'applique à tous les consommateurs alors que, précédemment, il était inclus dans le facteur P pour les gros consommateurs industriels.

Depuis le 1er janvier 1989 le taux a varié comme suit selon deux tranches de consommation.

Montant de la taxe antipollution

au	Consommations inférieures à 170 000 m ³ /an		Autres consommations	
	cents/m ³	cents/GJ	cents/m ³	cents/GJ
01.01.1990	0.070	1.99	0.220	6.26
01.02.1990	0.456	12.97	0.571	16.24
01.01.1991	0.424	12.06	0.542	15.41
01.07.1991	0.972	27.64	0.949	26.98
01.01.1992	0.881	25.05	0.881	25.05

Depuis janvier 1991, les compagnies gazières sont autorisées à appliquer pour les consommations entre 0 et 170 000 m³ une majoration de compensation spéciale pour l'environnement qui varie entre 0.5 et 2.5 % (à Rotterdam elle est de 0.8 cents/m³) pour financer leurs plans d'action pour l'environnement destinés à réduire les émissions de CO₂.

au	Consommations inférieures à 10 ⁷ m ³ /an		Autres consommations	
	cents/m ³	cents/GJ	cents/m ³	cents/GJ
01.07.1992	4.156	118.17	1.950	55.44
01.01.1993	2.079	59.11	1.367	38.87
01.01.1995	2.155	61.27	1.410	40.09

Depuis le 1er janvier 1993 une "écotax" a été mise en place elle est de :

m ³	ct/m ³
0 - 800	0.000
801 - 170 000	3.200
> 170 000	0.000



PREISE FÜR DIE HAUSHALTSVERBRAUCHER
PRICES FOR HOUSEHOLDS CONSUMERS
PRIX POUR LES CONSOMMATEURS DOMESTIQUES

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

BELGIQUE (BFR)

BRUXELLES

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	589.4	503.7	503.7	13.86	11.85	11.85	13.83	11.82	11.82
	1994-2	636.2	528.0	524.3	15.87	13.17	12.83	16.10	13.36	13.01
	1995-1	640.8	531.8	528.1	15.91	13.20	12.86	16.36	13.58	13.23
	1995-2	642.7	533.4	529.7	15.96	13.24	12.90	16.74	13.89	13.53
	1996-1	641.5	530.1	516.5	16.07	13.28	12.94	16.53	13.66	13.31
	% 1996-1/1995-2	-0.2			0.7			-1.3		
	% ø 1990-1 1996-1	1.4			2.5			3.0		
D 2	1990-1	544.5	465.4	465.4	12.81	10.95	10.95	12.77	10.92	10.92
	1994-2	586.5	486.7	473.0	14.63	12.14	11.80	14.84	12.31	11.97
	1995-1	590.3	489.9	476.2	14.66	12.16	11.82	15.07	12.51	12.16
	1995-2	591.9	491.2	477.5	14.70	12.20	11.86	15.41	12.79	12.43
	1996-1	590.2	487.8	474.1	14.78	12.22	11.88	15.21	12.57	12.22
	% 1996-1/1995-2	-0.3			0.5			-1.3		
	% ø 1990-1 1996-1	1.4			2.4			3.0		
D 3	1990-1	324.2	277.1	277.1	7.63	6.52	6.52	7.61	6.50	6.50
	1994-2	342.5	284.2	270.5	8.54	7.09	6.75	8.67	7.19	6.84
	1995-1	342.7	284.4	270.7	8.51	7.06	6.72	8.75	7.26	6.91
	1995-2	342.2	284.0	270.3	8.50	7.05	6.71	8.91	7.40	7.04
	1996-1	338.8	280.0	266.3	8.49	7.01	6.67	8.73	7.22	6.86
	% 1996-1/1995-2	-1.0			-0.1			-2.0		
	% ø 1990-1 1996-1	0.7			1.8			2.3		
D 3-B	1990-1	309.5	264.6	264.6	7.28	6.22	6.22	7.26	6.21	6.21
	1994-2	326.2	270.7	257.0	8.14	6.75	6.41	8.25	6.85	6.50
	1995-1	326.2	270.7	257.1	8.10	6.72	6.38	8.33	6.91	6.56
	1995-2	325.5	270.2	256.5	8.08	6.71	6.37	8.48	7.04	6.68
	1996-1	322.0	266.2	252.5	8.07	6.67	6.33	8.30	6.86	6.51
	% 1996-1/1995-2	-1.1			-0.1			-2.1		
	% ø 1990-1 1996-1	0.7			1.7			2.3		
D 4	1990-1	261.0	223.0	223.0	6.14	5.25	5.25	6.12	5.23	5.23
	1994-2	272.4	226.0	212.4	6.79	5.64	5.30	6.89	5.72	5.37
	1995-1	271.6	225.4	211.7	6.74	5.60	5.26	6.93	5.75	5.40
	1995-2	270.5	224.5	210.8	6.72	5.57	5.23	7.04	5.85	5.49
	1996-1	266.6	220.3	206.6	6.68	5.52	5.18	6.87	5.68	5.32
	% 1996-1/1995-2	-1.4			-0.6			-2.4		
	% ø 1990-1 1996-1	0.4			1.4			1.9		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

DEUTSCHLAND (DM)

DUESSELDORF

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS PPS SPA / GJ			ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES
2. JULI JULY JUILLET										
D 1	1990-1	34.63	30.38	29.66	15.39	13.50	13.18	17.03	14.94	14.58
	1994-2	36.43	31.68	30.68	16.37	14.24	13.79	18.99	16.52	15.99
	1995-1	35.78	31.11	30.11	15.97	13.88	13.44	18.82	16.36	15.84
	1995-2	35.78	31.11	30.11	15.97	13.88	13.44	19.16	16.66	16.12
	1996-1	35.78	31.11	30.11	16.23	14.11	13.66	18.96	16.48	15.95
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	0.5			0.9			1.8		
D 2	1990-1	25.77	22.60	21.88	11.45	10.04	9.72	12.67	11.11	10.76
	1994-2	27.49	23.90	22.90	12.35	10.74	10.29	14.33	12.46	11.94
	1995-1	26.83	23.33	22.33	11.97	10.41	9.96	14.11	12.27	11.74
	1995-2	26.83	23.33	22.33	11.97	10.41	9.96	14.36	12.49	11.96
	1996-1	26.83	23.33	22.33	12.17	10.58	10.13	14.21	12.36	11.83
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.7			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	0.7			1.0			1.9		
D 3	1990-1	16.15	14.16	13.44	7.18	6.29	5.97	7.94	6.96	6.61
	1994-2	17.78	15.46	14.46	7.99	6.95	6.50	9.27	8.06	7.54
	1995-1	17.12	14.89	13.89	7.64	6.64	6.20	9.00	7.83	7.31
	1995-2	17.12	14.89	13.89	7.64	6.64	6.20	9.17	7.97	7.44
	1996-1	16.48	14.33	13.33	7.47	6.50	6.05	8.73	7.59	7.06
	% 1996-1/1995-2	-3.7			-2.2			-4.8		
	% ø 1990-1 1996-1	0.3			0.7			1.6		
D 3-8	1990-1	15.12	13.27	12.55	6.72	5.90	5.58	7.43	6.52	6.17
	1994-2	16.75	14.57	13.57	7.53	6.55	6.10	8.73	7.60	7.07
	1995-1	16.10	14.00	13.00	7.18	6.25	5.80	8.47	7.36	6.84
	1995-2	16.10	14.00	13.00	7.18	6.25	5.80	8.62	7.50	6.96
	1996-1	15.46	13.44	12.44	7.01	6.10	5.64	8.19	7.12	6.59
	% 1996-1/1995-2	-4.0			-2.4			-5.0		
	% ø 1990-1 1996-1	0.4			0.7			1.6		
D 4	1990-1	13.82	12.12	11.40	6.14	5.39	5.07	6.79	5.96	5.60
	1994-2	15.44	13.42	12.42	6.94	6.03	5.58	8.05	7.00	6.47
	1995-1	12.87	11.19	10.19	5.74	4.99	4.55	6.77	5.89	5.36
	1995-2	12.87	11.19	10.19	5.74	4.99	4.55	6.89	5.99	5.46
	1996-1	11.88	10.33	9.33	5.39	4.68	4.23	6.29	5.47	4.94
	% 1996-1/1995-2	-7.7			-6.1			-8.7		
	% ø 1990-1 1996-1	-2.5			-2.1			-1.3		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

		DEUTSCHLAND (DM)			HAMBURG					
		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
D 1	1990-1	35.11	30.80	30.08	15.60	13.69	13.37	17.26	15.14	14.79
	1994-2	37.35	32.48	31.48	16.79	14.60	14.15	19.47	16.93	16.41
8.37 GJ	1995-1	37.34	32.47	31.47	16.66	14.49	14.04	19.64	17.08	16.55
	1995-2	36.61	31.83	30.83	16.34	14.20	13.76	19.60	17.04	16.51
	1996-1	36.13	31.42	30.42	16.39	14.25	13.80	19.14	16.65	16.12
	% 1996-1/1995-2	-1.3			0.3			-2.3		
	% ø 1990-1 1996-1	0.5			0.8			1.7		
D 2	1990-1	28.33	24.85	24.13	12.59	11.04	10.72	13.93	12.22	11.86
	1994-2	30.06	26.14	25.14	13.51	11.75	11.30	15.67	13.63	13.11
16.74 GJ	1995-1	24.98	21.72	20.72	11.15	9.69	9.25	13.14	11.42	10.90
	1995-2	24.25	21.08	20.08	10.82	9.41	8.96	12.98	11.29	10.75
	1996-1	23.77	20.67	19.67	10.78	9.37	8.92	12.59	10.95	10.42
	% 1996-1/1995-2	-2.0			-0.4			-3.0		
	% ø 1990-1 1996-1	-2.9			-2.6			-1.7		
D 3	1990-1	15.18	13.32	12.60	6.75	5.92	5.60	7.46	6.55	6.19
	1994-2	17.06	14.83	13.83	7.67	6.67	6.22	8.89	7.73	7.21
83.7 GJ	1995-1	17.06	14.83	13.83	7.61	6.62	6.17	8.97	7.80	7.27
	1995-2	16.32	14.19	13.19	7.28	6.33	5.89	8.74	7.60	7.06
	1996-1	15.84	13.78	12.78	7.18	6.25	5.80	8.39	7.30	6.77
	% 1996-1/1995-2	-2.9			-1.4			-4.0		
	% ø 1990-1 1996-1	0.7			1.0			2.0		
D 3-B	1990-1	13.55	11.89	11.17	6.02	5.28	4.96	6.66	5.85	5.49
	1994-2	16.40	14.26	13.26	7.37	6.41	5.96	8.55	7.43	6.91
125.6 GJ	1995-1	16.39	14.25	13.25	7.31	6.36	5.91	8.62	7.50	6.97
	1995-2	15.65	13.61	12.61	6.98	6.07	5.63	8.38	7.29	6.75
	1996-1	15.17	13.19	12.19	6.88	5.98	5.53	8.04	6.99	6.46
	% 1996-1/1995-2	-3.1			-1.4			-4.1		
	% ø 1990-1 1996-1	1.9			2.3			3.2		
D 4	1990-1	12.56	11.02	10.30	5.58	4.90	4.58	6.18	5.42	5.06
	1994-2	14.02	12.19	11.19	6.30	5.48	5.03	7.31	6.36	5.83
1 047 GJ	1995-1	14.02	12.19	11.19	6.26	5.44	4.99	7.37	6.41	5.89
	1995-2	13.29	11.56	10.56	5.93	5.16	4.71	7.12	6.19	5.65
	1996-1	12.81	11.14	10.14	5.81	5.05	4.60	6.79	5.90	5.37
	% 1996-1/1995-2	-3.6			-2.0			-4.6		
	% ø 1990-1 1996-1	0.3			0.7			1.6		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

DEUTSCHLAND (DM)

HANNOVER

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	31.00	27.19	26.47	13.78	12.08	11.76	15.24	13.37	13.01
	1994-2	33.19	28.86	27.86	14.92	12.97	12.52	17.30	15.05	14.52
	8.37 GJ 1995-1	33.19	28.86	27.86	14.81	12.88	12.43	17.46	15.18	14.65
	1995-2	32.55	28.31	27.31	14.52	12.63	12.19	17.43	15.16	14.62
	1996-1	32.55	28.31	27.31	14.76	12.84	12.39	17.25	15.00	14.47
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.7			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	0.8			1.2			2.1		
D 2	1990-1	24.05	21.10	20.38	10.69	9.38	9.06	11.82	10.37	10.02
	1994-2	26.18	22.77	21.77	11.77	10.23	9.78	13.65	11.87	11.35
	16.74 GJ 1995-1	26.16	22.75	21.75	11.67	10.15	9.71	13.76	11.97	11.44
	1995-2	25.52	22.19	21.19	11.39	9.90	9.46	13.66	11.88	11.34
	1996-1	25.52	22.19	21.19	11.57	10.06	9.61	13.52	11.76	11.23
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	1.0			1.3			2.3		
D 3	1990-1	14.78	12.97	12.25	6.57	5.76	5.44	7.27	6.38	6.02
	1994-2	16.83	14.64	13.64	7.56	6.58	6.13	8.77	7.63	7.11
	83.7 GJ 1995-1	16.83	14.64	13.64	7.51	6.53	6.09	8.85	7.70	7.17
	1995-2	16.20	14.08	13.08	7.23	6.28	5.84	8.67	7.54	7.00
	1996-1	16.20	14.08	13.08	7.35	6.39	5.93	8.58	7.46	6.93
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.7			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	1.5			1.9			2.8		
D 3-B	1990-1	13.93	12.22	11.50	6.19	5.43	5.11	6.85	6.01	5.65
	1994-2	15.97	13.89	12.89	7.18	6.24	5.79	8.33	7.24	6.72
	125.6 GJ 1995-1	15.97	13.89	12.89	7.13	6.20	5.75	8.40	7.31	6.78
	1995-2	15.33	13.33	12.33	6.84	5.95	5.50	8.21	7.14	6.60
	1996-1	15.33	13.33	12.33	6.95	6.05	5.59	8.12	7.06	6.53
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.1		
	% ø 1990-1 1996-1	1.6			1.9			2.9		
D 4	1990-1	13.51	11.85	11.13	6.00	5.27	4.95	6.64	5.83	5.47
	1994-2	14.40	12.53	11.53	6.47	5.63	5.18	7.51	6.53	6.01
	1 047 GJ 1995-1	13.99	12.17	11.17	6.24	5.43	4.98	7.36	6.40	5.88
	1995-2	13.70	11.92	10.92	6.11	5.32	4.87	7.33	6.38	5.85
	1996-1	13.70	11.92	10.92	6.21	5.41	4.95	7.26	6.32	5.79
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	0.2			0.6			1.5		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

DEUTSCHLAND (DM)

DORTMUND

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. HORS	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. HORS	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. HORS
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	36.50	32.02	31.30	16.22	14.23	13.91	17.95	15.74	15.39
	1994-2	37.78	32.85	31.85	16.98	14.76	14.31	19.70	17.13	16.60
	8.37 GJ 1995-1	37.76	32.83	31.83	16.85	14.65	14.20	19.86	17.27	16.74
	1995-2	37.76	32.83	31.83	16.85	14.65	14.20	20.22	17.58	17.04
	1996-1	37.76	32.83	31.83	17.12	14.89	14.44	20.01	17.39	16.86
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	0.6			0.9			1.8		
D 2	1990-1	25.06	21.99	21.27	11.14	9.77	9.45	12.32	10.81	10.46
	1994-2	26.24	22.82	21.82	11.79	10.26	9.81	13.68	11.90	11.38
	16.74 GJ 1995-1	26.23	22.81	21.81	11.70	10.18	9.73	13.80	12.00	11.47
	1995-2	26.23	22.81	21.81	11.70	10.18	9.73	14.04	12.21	11.68
	1996-1	26.23	22.81	21.81	11.90	10.34	9.89	13.90	12.08	11.56
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.7			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	0.8			1.1			2.0		
D 3	1990-1	14.67	12.87	12.15	6.52	5.72	5.40	7.21	6.33	5.97
	1994-2	15.76	13.70	12.70	7.08	6.16	5.71	8.22	7.14	6.62
	83.7 GJ 1995-1	15.75	13.69	12.69	7.03	6.11	5.66	8.28	7.20	6.67
	1995-2	15.75	13.69	12.69	7.03	6.11	5.66	8.43	7.33	6.79
	1996-1	15.75	13.69	12.69	7.14	6.21	5.76	8.34	7.25	6.72
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.1		
	% ø 1990-1 1996-1	1.2			1.5			2.5		
D 3-B	1990-1	13.45	11.79	11.07	5.98	5.24	4.92	6.61	5.80	5.44
	1994-2	14.52	12.63	11.63	6.53	5.68	5.23	7.57	6.58	6.06
	125.6 GJ 1995-1	14.53	12.64	11.64	6.48	5.64	5.19	7.64	6.65	6.12
	1995-2	14.53	12.64	11.64	6.48	5.64	5.19	7.78	6.77	6.23
	1996-1	14.53	12.64	11.64	6.59	5.73	5.28	7.70	6.70	6.17
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.7			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	1.3			1.6			2.6		
D 4	1990-1	12.54	10.99	10.27	5.57	4.88	4.56	6.17	5.40	5.05
	1994-2	13.60	11.83	10.83	6.11	5.32	4.87	7.09	6.17	5.65
	1 047 GJ 1995-1	11.69	10.17	9.17	5.22	4.54	4.09	6.15	5.35	4.82
	1995-2	11.69	10.17	9.17	5.22	4.54	4.09	6.26	5.44	4.91
	1996-1	11.69	10.17	9.17	5.30	4.61	4.16	6.19	5.39	4.86
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.5			-1.1		
	% ø 1990-1 1996-1	-1.2			-0.8			0.1		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

DEUTSCHLAND (DM)

FRANKFURT/M

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS PPS SPA / GJ			ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
D 1	1990-1	32.70	28.68	27.96	14.53	12.75	12.43	16.08	14.10	13.75
	1994-2	36.98	32.16	31.16	16.62	14.45	14.00	19.28	16.77	16.24
	8.37 GJ 1995-1	36.96	32.14	31.14	16.49	14.34	13.90	19.44	16.90	16.38
	1995-2	35.52	30.89	29.89	15.85	13.78	13.34	19.02	16.54	16.00
	1996-1	35.52	30.89	29.89	16.11	14.01	13.56	18.82	16.37	15.84
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.1		
	% ø 1990-1 1996-1	1.4			1.7			2.7		
D 2	1990-1	23.93	20.99	20.27	10.64	9.33	9.01	11.77	10.32	9.97
	1994-2	28.13	24.46	23.46	12.64	10.99	10.54	14.67	12.75	12.23
	16.74 GJ 1995-1	28.11	24.44	23.44	12.54	10.91	10.46	14.79	12.85	12.33
	1995-2	26.67	23.19	22.19	11.90	10.35	9.90	14.28	12.42	11.88
	1996-1	26.67	23.19	22.19	12.10	10.52	10.06	14.13	12.29	11.76
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.7			-1.1		
	% ø 1990-1 1996-1	1.8			2.2			3.1		
D 3	1990-1	12.97	11.38	10.66	5.76	5.06	4.74	6.38	5.59	5.24
	1994-2	16.60	14.44	13.44	7.46	6.49	6.04	8.65	7.53	7.01
	83.7 GJ 1995-1	15.97	13.89	12.89	7.13	6.20	5.75	8.40	7.31	6.78
	1995-2	15.33	13.33	12.33	6.84	5.95	5.50	8.21	7.14	6.60
	1996-1	15.43	13.42	12.42	7.00	6.09	5.63	8.17	7.11	6.58
	% 1996-1/1995-2	0.7			2.3			-0.5		
	% ø 1990-1 1996-1	2.9			3.3			4.2		
D 3-B	1990-1	11.39	9.99	9.27	5.06	4.44	4.12	5.60	4.91	4.56
	1994-2	15.01	13.05	12.05	6.75	5.87	5.42	7.83	6.80	6.28
	125.6 GJ 1995-1	14.38	12.50	11.50	6.42	5.58	5.13	7.56	6.57	6.05
	1995-2	13.74	11.94	10.94	6.13	5.33	4.88	7.36	6.39	5.86
	1996-1	13.42	11.67	10.67	6.09	5.29	4.84	7.11	6.18	5.65
	% 1996-1/1995-2	-2.3			-0.7			-3.4		
	% ø 1990-1 1996-1	2.8			3.1			4.1		
D 4	1990-1	9.81	8.60	7.88	4.36	3.82	3.50	4.82	4.23	3.87
	1994-2	14.12	12.28	11.28	6.35	5.52	5.07	7.36	6.40	5.88
	1 047 GJ 1995-1	13.10	11.39	10.39	5.85	5.08	4.64	6.89	5.99	5.46
	1995-2	12.46	10.83	9.83	5.56	4.83	4.39	6.67	5.80	5.26
	1996-1	12.43	10.81	9.81	5.64	4.90	4.45	6.59	5.73	5.20
	% 1996-1/1995-2	-0.2			1.4			-1.2		
	% ø 1990-1 1996-1	4.0			4.4			5.4		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

DEUTSCHLAND (DM)

STUTTGART

		NATIONALE WAHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	38.33	33.63	32.91	17.04	14.95	14.63	18.84	16.53	16.18
	1994-2	39.72	34.54	33.54	17.85	15.52	15.07	20.71	18.01	17.49
	8.37 GJ 1995-1	39.71	34.53	33.53	17.72	15.41	14.96	20.89	18.16	17.64
	1995-2	39.71	34.53	33.53	17.72	15.41	14.96	21.26	18.49	17.95
	1996-1	39.71	34.53	33.53	18.01	15.66	15.21	21.04	18.29	17.76
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	0.6			0.9			1.9		
D 2	1990-1	31.65	27.76	27.04	14.07	12.34	12.02	15.56	13.65	13.29
	1994-2	32.96	28.66	27.66	14.81	12.88	12.43	17.18	14.94	14.42
	16.74 GJ 1995-1	32.93	28.64	27.64	14.69	12.78	12.33	17.32	15.06	14.54
	1995-2	32.93	28.64	27.64	14.69	12.78	12.33	17.63	15.33	14.80
	1996-1	32.93	28.64	27.64	14.93	12.99	12.54	17.45	15.17	14.64
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	0.7			1.0			1.9		
D 3	1990-1	18.15	15.92	15.20	8.07	7.08	6.76	8.92	7.83	7.47
	1994-2	19.38	16.85	15.85	8.71	7.57	7.12	10.10	8.78	8.26
	83.7 GJ 1995-1	19.36	16.83	15.83	8.64	7.51	7.06	10.18	8.85	8.33
	1995-2	19.36	16.83	15.83	8.64	7.51	7.06	10.36	9.01	8.48
	1996-1	19.36	16.83	15.83	8.78	7.63	7.18	10.26	8.92	8.39
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	1.1			1.4			2.4		
D 3-B	1990-1	16.44	14.42	13.70	7.31	6.41	6.09	8.08	7.09	6.74
	1994-2	17.71	15.40	14.40	7.96	6.92	6.47	9.23	8.03	7.51
	125.6 GJ 1995-1	17.70	15.39	14.39	7.90	6.87	6.42	9.31	8.09	7.57
	1995-2	17.70	15.39	14.39	7.90	6.87	6.42	9.48	8.24	7.70
	1996-1	17.70	15.39	14.39	8.03	6.98	6.53	9.38	8.15	7.62
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.1		
	% ø 1990-1 1996-1	1.2			1.6			2.5		
D 4	1990-1	12.47	10.94	10.22	5.54	4.86	4.54	6.13	5.38	5.02
	1994-2	14.76	12.83	11.83	6.63	5.77	5.32	7.69	6.69	6.17
	1 047 GJ 1995-1	14.76	12.83	11.83	6.59	5.73	5.28	7.76	6.75	6.22
	1995-2	14.44	12.56	11.56	6.44	5.60	5.16	7.73	6.72	6.19
	1996-1	14.44	12.56	11.56	6.55	5.70	5.24	7.65	6.65	6.12
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.7			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	2.5			2.8			3.8		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

DEUTSCHLAND (DM)

MUENCHEN

		NATIONALE WAERUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS
2. JULI JULY JUILLET		COMPRISES	TVA	TAXES	COMPRISES	TVA	TAXES	COMPRISES	TVA	TAXES
D 1	1990-1	28.68	25.15	24.43	12.75	11.18	10.86	14.10	12.36	12.01
	1994-2	31.82	27.67	26.67	14.30	12.44	11.99	16.59	14.43	13.90
8.37 GJ	1995-1	30.67	26.67	25.67	13.69	11.90	11.45	16.13	14.03	13.50
	1995-2	30.67	26.67	25.67	13.69	11.90	11.45	16.42	14.28	13.74
	1996-1	29.90	26.00	25.00	13.56	11.79	11.34	15.84	13.78	13.25
	% 1996-1/1995-2	-2.5			-0.9			-3.5		
	% ø 1990-1 1996-1	0.7			1.0			2.0		
D 2	1990-1	22.95	20.14	19.42	10.20	8.95	8.63	11.28	9.90	9.55
	1994-2	25.23	21.94	20.94	11.34	9.86	9.41	13.15	11.44	10.92
16.74 GJ	1995-1	24.09	20.94	19.94	10.75	9.34	8.90	12.67	11.01	10.49
	1995-2	24.09	20.94	19.94	10.75	9.34	8.90	12.90	11.21	10.68
	1996-1	23.32	20.28	19.28	10.58	9.20	8.74	12.36	10.74	10.21
	% 1996-1/1995-2	-3.2			-1.6			-4.2		
	% ø 1990-1 1996-1	0.3			0.6			1.5		
D 3	1990-1	17.51	15.36	14.64	7.78	6.83	6.51	8.61	7.55	7.20
	1994-2	18.91	16.44	15.44	8.50	7.39	6.94	9.86	8.57	8.05
83.7 GJ	1995-1	17.63	15.33	14.33	7.87	6.84	6.39	9.27	8.06	7.54
	1995-2	17.63	15.33	14.33	7.87	6.84	6.39	9.44	8.21	7.67
	1996-1	17.09	14.86	13.86	7.75	6.74	6.29	9.05	7.87	7.34
	% 1996-1/1995-2	-3.1			-1.5			-4.1		
	% ø 1990-1 1996-1	-0.4			-0.1			0.8		
D 3-B	1990-1	15.87	13.92	13.20	7.05	6.19	5.87	7.80	6.84	6.49
	1994-2	17.26	15.01	14.01	7.76	6.75	6.30	9.00	7.83	7.30
125.6 GJ	1995-1	16.07	13.97	12.97	7.17	6.23	5.79	8.45	7.35	6.82
	1995-2	16.07	13.97	12.97	7.17	6.23	5.79	8.60	7.48	6.94
	1996-1	15.53	13.50	12.50	7.04	6.12	5.67	8.23	7.15	6.62
	% 1996-1/1995-2	-3.4			-1.8			-4.3		
	% ø 1990-1 1996-1	-0.4			0.0			0.9		
D 4	1990-1	11.16	9.78	9.06	4.96	4.35	4.03	5.49	4.81	4.45
	1994-2	14.45	12.57	11.57	6.49	5.65	5.20	7.53	6.55	6.03
1 047 GJ	1995-1	14.34	12.47	11.47	6.40	5.56	5.12	7.54	6.56	6.03
	1995-2	14.06	12.22	11.22	6.27	5.45	5.01	7.53	6.54	6.01
	1996-1	14.22	12.36	11.36	6.45	5.61	5.15	7.53	6.55	6.02
	% 1996-1/1995-2	1.1			2.9			0.0		
	% ø 1990-1 1996-1	4.1			4.5			5.4		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

		DEUTSCHLAND (DM)			WESER-EMS					
		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	28.35	24.87	24.15	12.60	11.05	10.73	13.94	12.23	11.87
	1994-2	30.83	26.81	25.81	13.86	12.05	11.60	16.07	13.98	13.46
	8.37 GJ	1995-1	30.83	26.81	25.81	13.76	11.96	11.52	16.22	13.58
		1995-2	30.83	26.81	25.81	13.76	11.96	11.52	16.51	13.82
	1996-1	30.83	26.81	25.81	13.98	12.16	11.71	16.33	14.20	13.67
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.1		
	% ø 1990-1 1996-1	1.4			1.7			2.7		
D 2	1990-1	21.12	18.53	17.81	9.39	8.24	7.92	10.38	9.11	8.76
	1994-2	23.22	20.19	19.19	10.44	9.07	8.62	12.11	10.53	10.00
	16.74 GJ	1995-1	23.22	20.19	19.19	10.36	9.01	8.56	12.21	10.09
		1995-2	23.22	20.19	19.19	10.36	9.01	8.56	12.43	10.27
	1996-1	22.58	19.64	18.64	10.24	8.91	8.45	11.96	10.41	9.88
	% 1996-1/1995-2	-2.8			-1.2			-3.8		
	% ø 1990-1 1996-1	1.1			1.5			2.4		
D 3	1990-1	12.60	11.05	10.33	5.60	4.91	4.59	6.19	5.43	5.08
	1994-2	14.62	12.72	11.72	6.57	5.72	5.27	7.62	6.63	6.11
	83.7 GJ	1995-1	14.63	12.72	11.72	6.53	5.68	5.23	7.69	6.16
		1995-2	14.63	12.72	11.72	6.53	5.68	5.23	7.83	6.27
	1996-1	13.99	12.17	11.17	6.34	5.52	5.07	7.41	6.45	5.92
	% 1996-1/1995-2	-4.4			-2.9			-5.4		
	% ø 1990-1 1996-1	1.8			2.1			3.0		
D 3-B	1990-1	11.67	10.24	9.52	5.19	4.55	4.23	5.74	5.03	4.68
	1994-2	13.69	11.90	10.90	6.15	5.35	4.90	7.14	6.20	5.68
	125.6 GJ	1995-1	13.67	11.89	10.89	6.10	5.31	4.86	7.19	6.25
		1995-2	13.67	11.89	10.89	6.10	5.31	4.86	7.32	5.83
	1996-1	13.03	11.33	10.33	5.91	5.14	4.68	6.90	6.00	5.47
	% 1996-1/1995-2	-4.7			-3.1			-5.7		
	% ø 1990-1 1996-1	1.9			2.2			3.1		
D 4	1990-1	10.04	8.80	8.08	4.46	3.91	3.59	4.94	4.33	3.97
	1994-2	12.04	10.47	9.47	5.41	4.71	4.26	6.28	5.46	4.94
	1 047 GJ	1995-1	12.04	10.47	9.47	5.37	4.67	4.23	6.33	4.98
		1995-2	12.04	10.47	9.47	5.37	4.67	4.23	6.45	5.07
	1996-1	11.40	9.92	8.92	5.17	4.50	4.05	6.04	5.26	4.73
	% 1996-1/1995-2	-5.3			-3.7			-6.4		
	% ø 1990-1 1996-1	2.1			2.5			3.4		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

DEUTSCHLAND (DM)

DRESDEN

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES	TVA	TAXES	COMPRISES	TVA	TAXES	COMPRISES	TVA	TAXES
D 1	1990-1									
	1994-2	43.40	37.74	36.74	19.51	16.96	16.51	22.63	19.67	19.15
8.37 GJ	1995-1	43.38	37.72	36.72	19.36	16.83	16.39	22.82	19.84	19.31
	1995-2	43.38	37.72	36.72	19.36	16.83	16.39	23.22	20.19	19.66
	1996-1	43.38	37.72	36.72	19.67	17.11	16.65	22.98	19.98	19.45
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	.			.			.		
D 2	1990-1									
	1994-2	31.99	27.82	26.82	14.38	12.50	12.05	16.68	14.50	13.98
16.74 GJ	1995-1	31.98	27.81	26.81	14.27	12.41	11.96	16.82	14.63	14.10
	1995-2	31.98	27.81	26.81	14.27	12.41	11.96	17.12	14.89	14.35
	1996-1	31.98	27.81	26.81	14.50	12.61	12.16	16.94	14.73	14.20
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.1		
	% ø 1990-1 1996-1	.			.			.		
D 3	1990-1									
	1994-2	18.98	16.51	15.51	8.53	7.42	6.97	9.89	8.61	8.09
83.7 GJ	1995-1	18.97	16.50	15.50	8.46	7.36	6.92	9.98	8.68	8.15
	1995-2	18.97	16.50	15.50	8.46	7.36	6.92	10.16	8.83	8.30
	1996-1	18.97	16.50	15.50	8.60	7.48	7.03	10.05	8.74	8.21
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.7			-1.1		
	% ø 1990-1 1996-1	.			.			.		
D 3-B	1990-1									
	1994-2	17.55	15.26	14.26	7.89	6.86	6.41	9.15	7.96	7.43
125.6 GJ	1995-1	17.54	15.25	14.25	7.83	6.81	6.36	9.23	8.02	7.50
	1995-2	17.35	15.08	14.08	7.74	6.73	6.28	9.29	8.07	7.54
	1996-1	17.35	15.08	14.08	7.87	6.84	6.39	9.19	7.99	7.46
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.7			-1.1		
	% ø 1990-1 1996-1	.			.			.		
D 4	1990-1									
	1994-2	15.03	13.07	12.07	6.75	5.87	5.42	7.84	6.81	6.29
1 047 GJ	1995-1	15.68	13.64	12.64	7.00	6.09	5.64	8.25	7.17	6.65
	1995-2	14.44	12.56	11.56	6.44	5.60	5.16	7.73	6.72	6.19
	1996-1	14.44	12.56	11.56	6.55	5.70	5.24	7.65	6.65	6.12
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.7			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	.			.			.		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

DEUTSCHLAND (DM)

BERLIN

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1									
	1994-2	35.79	31.12	30.12	16.09	13.99	13.54	18.66	16.22	15.70
8.37 GJ	1995-1	35.78	31.11	30.11	15.97	13.88	13.44	18.82	16.36	15.84
	1995-2	41.18	35.81	34.81	18.38	15.98	15.53	22.05	19.17	18.64
	1996-1	41.18	35.81	34.81	18.68	16.24	15.79	21.82	18.97	18.44
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	.			.			.		
D 2	1990-1									
	1994-2	35.79	31.12	30.12	16.09	13.99	13.54	18.66	16.22	15.70
16.74 GJ	1995-1	35.78	31.11	30.11	15.97	13.88	13.44	18.82	16.36	15.84
	1995-2	30.70	26.69	25.69	13.70	11.91	11.46	16.44	14.29	13.75
	1996-1	30.70	26.69	25.69	13.92	12.10	11.65	16.27	14.14	13.61
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	.			.			.		
D 3	1990-1									
	1994-2	21.09	18.34	17.34	9.48	8.24	7.79	10.99	9.56	9.04
83.7 GJ	1995-1	21.08	18.33	17.33	9.41	8.18	7.73	11.09	9.64	9.12
	1995-2	19.61	17.06	16.06	8.75	7.61	7.17	10.50	9.13	8.60
	1996-1	19.61	17.06	16.06	8.89	7.74	7.28	10.39	9.04	8.51
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	.			.			.		
D 3-B	1990-1									
	1994-2	21.08	18.33	17.33	9.47	8.24	7.79	10.99	9.56	9.03
125.6 GJ	1995-1	21.08	18.33	17.33	9.41	8.18	7.73	11.09	9.64	9.12
	1995-2	18.18	15.81	14.81	8.11	7.05	6.61	9.73	8.46	7.93
	1996-1	18.18	15.81	14.81	8.24	7.17	6.72	9.63	8.38	7.85
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	.			.			.		
D 4	1990-1									
	1994-2	18.52	16.11	15.11	8.32	7.24	6.79	9.66	8.40	7.88
1 047 GJ	1995-1	18.53	16.11	15.11	8.27	7.19	6.74	9.75	8.47	7.95
	1995-2	15.68	13.64	12.64	7.00	6.09	5.64	8.39	7.30	6.77
	1996-1	15.68	13.64	12.64	7.11	6.19	5.73	8.31	7.23	6.70
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.6			-1.0		
	% ø 1990-1 1996-1	.			.			.		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

ESPANA (PTA)

MADRID

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
D 1	1990-1	1922.0	1716.0	1691.0	16.30	14.55	14.34	14.57	13.01	12.82
	1994-2	2364.6	2056.5	2056.5	18.11	15.75	15.75	14.94	13.00	13.00
	1995-1	2385.5	2056.5	2056.5	17.72	15.28	15.28	14.50	12.50	12.50
	1995-2	2385.5	2056.5	2056.5	17.72	15.28	15.28	14.81	12.77	12.77
	1996-1	2474.2	2132.9	2132.9	18.21	15.70	15.70	15.56	13.42	13.42
	% 1996-1/1995-2	3.7			2.8			5.1		
	% 1990-1 1996-1	4.3			1.9			1.1		
D 2	1990-1	1693.0	1512.0	1489.0	14.36	12.82	12.63	12.83	11.46	11.29
	1994-2	2082.7	1810.5	1810.5	15.95	13.87	13.87	13.16	11.44	11.44
	1995-1	2100.2	1810.5	1810.5	15.60	13.45	13.45	12.77	11.01	11.01
	1995-2	2100.1	1810.5	1810.5	15.60	13.45	13.45	13.04	11.24	11.24
	1996-1	2180.5	1879.7	1879.7	16.05	13.83	13.83	13.72	11.82	11.82
	% 1996-1/1995-2	3.8			2.9			5.2		
	% 1990-1 1996-1	4.3			1.9			1.1		
D 3	1990-1	1340.0	1196.0	1179.0	11.36	10.14	10.00	10.16	9.07	8.94
	1994-2	1636.1	1423.5	1423.5	12.53	10.90	10.90	10.34	9.00	9.00
	1995-1	1651.3	1423.5	1423.5	12.27	10.58	10.58	10.04	8.65	8.65
	1995-2	1651.3	1423.5	1423.5	12.27	10.58	10.58	10.25	8.84	8.84
	1996-1	1712.2	1476.1	1476.1	12.60	10.86	10.86	10.77	9.28	9.28
	% 1996-1/1995-2	3.7			2.7			5.1		
	% 1990-1 1996-1	4.2			1.7			1.0		
D 3-8	1990-1	1306.0	1166.0	1149.0	11.07	9.89	9.74	9.90	8.84	8.71
	1994-2	1593.1	1385.3	1385.3	12.20	10.61	10.61	10.07	8.76	8.76
	1995-1	1607.0	1385.3	1385.3	11.94	10.29	10.29	9.77	8.42	8.42
	1995-2	1607.0	1385.3	1385.3	11.94	10.29	10.29	9.98	8.60	8.60
	1996-1	1667.9	1437.9	1437.9	12.28	10.58	10.58	10.49	9.04	9.04
	% 1996-1/1995-2	3.8			2.8			5.1		
	% 1990-1 1996-1	4.2			1.7			1.0		
D 4	1990-1	922.0	823.0	811.0	7.82	6.98	6.88	6.99	6.24	6.15
	1994-2	1117.8	972.1	972.1	8.56	7.45	7.45	7.06	6.14	6.14
	1995-1	1127.6	972.1	972.1	8.38	7.22	7.22	6.86	5.91	5.91
	1995-2	1127.6	972.1	972.1	8.38	7.22	7.22	7.00	6.04	6.04
	1996-1	1172.0	1010.3	1010.3	8.63	7.44	7.44	7.37	6.35	6.35
	% 1996-1/1995-2	3.9			3.0			5.3		
	% 1990-1 1996-1	4.1			1.7			0.9		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

ESPANA (PTA)

BARCELONA

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	1922.0	1716.0	1691.0	16.30	14.55	14.34	14.57	13.01	12.82
	1994-2	2364.6	2056.5	2056.5	18.11	15.75	15.75	14.94	13.00	13.00
	1995-1	2385.5	2056.5	2056.5	17.72	15.28	15.28	14.50	12.50	12.50
	1995-2	2385.5	2056.5	2056.5	17.72	15.28	15.28	14.81	12.77	12.77
	1996-1	2474.2	2132.9	2132.9	18.21	15.70	15.70	15.56	13.42	13.42
	% 1996-1/1995-2	3.7			2.8			5.1		
	% ø 1990-1 1996-1	4.3			1.9			1.1		
D 2	1990-1	1694.0	1512.0	1490.0	14.37	12.82	12.64	12.84	11.46	11.29
	1994-2	2082.7	1810.5	1810.5	15.95	13.87	13.87	13.16	11.44	11.44
	1995-1	2100.2	1810.5	1810.5	15.60	13.45	13.45	12.77	11.01	11.01
	1995-2	2100.1	1810.5	1810.5	15.60	13.45	13.45	13.04	11.24	11.24
	1996-1	2180.5	1879.7	1879.7	16.05	13.83	13.83	13.72	11.82	11.82
	% 1996-1/1995-2	3.8			2.9			5.2		
	% ø 1990-1 1996-1	4.3			1.9			1.1		
D 3	1990-1	1340.0	1197.0	1179.0	11.36	10.15	10.00	10.16	9.07	8.94
	1994-2	1636.1	1423.5	1423.5	12.53	10.90	10.90	10.34	9.00	9.00
	1995-1	1651.3	1423.5	1423.5	12.27	10.58	10.58	10.04	8.65	8.65
	1995-2	1651.3	1423.5	1423.5	12.27	10.58	10.58	10.25	8.84	8.84
	1996-1	1712.2	1476.1	1476.1	12.60	10.86	10.86	10.77	9.28	9.28
	% 1996-1/1995-2	3.7			2.7			5.1		
	% ø 1990-1 1996-1	4.2			1.7			1.0		
D 3-B	1990-1	1306.0	1166.0	1149.0	11.07	9.89	9.74	9.90	8.84	8.71
	1994-2	1593.1	1385.3	1385.3	12.20	10.61	10.61	10.07	8.76	8.76
	1995-1	1607.0	1385.3	1385.3	11.94	10.29	10.29	9.77	8.42	8.42
	1995-2	1607.0	1385.3	1385.3	11.94	10.29	10.29	9.98	8.60	8.60
	1996-1	1667.9	1437.9	1437.9	12.28	10.58	10.58	10.49	9.04	9.04
	% 1996-1/1995-2	3.8			2.8			5.1		
	% ø 1990-1 1996-1	4.2			1.7			1.0		
D 4	1990-1	922.0	823.0	811.0	7.82	6.98	6.88	6.99	6.24	6.15
	1994-2	1117.8	972.1	972.1	8.56	7.45	7.45	7.06	6.14	6.14
	1995-1	1127.6	972.1	972.1	8.38	7.22	7.22	6.86	5.91	5.91
	1995-2	1127.6	972.1	972.1	8.38	7.22	7.22	7.00	6.04	6.04
	1996-1	1172.0	1010.3	1010.3	8.63	7.44	7.44	7.37	6.35	6.35
	% 1996-1/1995-2	3.9			3.0			5.3		
	% ø 1990-1 1996-1	4.1			1.7			0.9		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

ESPANA (PTA)

VALENCIA

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
D 1	1990-1	1922.0	1716.0	1691.0	16.30	14.55	14.34	14.57	13.01	12.82
	1994-2	2364.6	2056.5	2056.5	18.11	15.75	15.75	14.94	13.00	13.00
	1995-1	2385.5	2056.5	2056.5	17.72	15.28	15.28	14.50	12.50	12.50
	1995-2	2385.5	2056.5	2056.5	17.72	15.28	15.28	14.81	12.77	12.77
	1996-1	2474.2	2132.9	2132.9	18.21	15.70	15.70	15.56	13.42	13.42
	% 1996-1/1995-2	3.7			2.8			5.1		
	% ø 1990-1 1996-1	4.3			1.9			1.1		
D 2	1990-1	1694.0	1512.0	1490.0	14.37	12.82	12.64	12.84	11.46	11.29
	1994-2	2082.7	1810.5	1810.5	15.95	13.87	13.87	13.16	11.44	11.44
	1995-1	2100.2	1810.5	1810.5	15.60	13.45	13.45	12.77	11.01	11.01
	1995-2	2100.1	1810.5	1810.5	15.60	13.45	13.45	13.04	11.24	11.24
	1996-1	2180.5	1879.7	1879.7	16.05	13.83	13.83	13.72	11.82	11.82
	% 1996-1/1995-2	3.8			2.9			5.2		
	% ø 1990-1 1996-1	4.3			1.9			1.1		
D 3	1990-1	1340.0	1197.0	1179.0	11.36	10.15	10.00	10.16	9.07	8.94
	1994-2	1636.1	1423.5	1423.5	12.53	10.90	10.90	10.34	9.00	9.00
	1995-1	1651.3	1423.5	1423.5	12.27	10.58	10.58	10.04	8.65	8.65
	1995-2	1651.3	1423.5	1423.5	12.27	10.58	10.58	10.25	8.84	8.84
	1996-1	1712.2	1476.1	1476.1	12.60	10.86	10.86	10.77	9.28	9.28
	% 1996-1/1995-2	3.7			2.7			5.1		
	% ø 1990-1 1996-1	4.2			1.7			1.0		
D 3-8	1990-1	1306.0	1166.0	1149.0	11.07	9.89	9.74	9.90	8.84	8.71
	1994-2	1593.1	1385.3	1385.3	12.20	10.61	10.61	10.07	8.76	8.76
	1995-1	1607.0	1385.3	1385.3	11.94	10.29	10.29	9.77	8.42	8.42
	1995-2	1607.0	1385.3	1385.3	11.94	10.29	10.29	9.98	8.60	8.60
	1996-1	1667.9	1437.9	1437.9	12.28	10.58	10.58	10.49	9.04	9.04
	% 1996-1/1995-2	3.8			2.8			5.1		
	% ø 1990-1 1996-1	4.2			1.7			1.0		
D 4	1990-1	922.0	823.0	811.0	7.82	6.98	6.88	6.99	6.24	6.15
	1994-2	1117.8	972.1	972.1	8.56	7.45	7.45	7.06	6.14	6.14
	1995-1	1127.6	972.1	972.1	8.38	7.22	7.22	6.86	5.91	5.91
	1995-2	1127.6	972.1	972.1	8.38	7.22	7.22	7.00	6.04	6.04
	1996-1	1172.0	1010.3	1010.3	8.63	7.44	7.44	7.37	6.35	6.35
	% 1996-1/1995-2	3.9			3.0			5.3		
	% ø 1990-1 1996-1	4.1			1.7			0.9		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

FRANCE (FF)

PARIS

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNATE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
D 1	1990-1	97.15	84.55	84.55	13.63	11.86	11.86	14.03	12.21	12.21
	1994-2	96.53	83.98	83.98	13.55	11.79	11.79	14.69	12.78	12.78
	8.37 GJ 1995-1	93.81	81.40	81.40	13.15	11.41	11.41	14.27	12.38	12.38
	1995-2	95.63	80.64	80.64	13.41	11.31	11.31	14.71	12.41	12.41
	1996-1	97.25	80.64	80.64	13.81	11.45	11.45	15.04	12.47	12.47
	% 1996-1/1995-2	1.7			3.0			2.2		
	% ø 1990-1 1996-1	0.0			0.2			1.2		
D 2	1990-1	84.58	72.63	72.63	11.87	10.19	10.19	12.22	10.49	10.49
	1994-2	84.20	72.29	72.29	11.82	10.15	10.15	12.81	11.00	11.00
	16.74 GJ 1995-1	82.84	71.00	71.00	11.62	9.96	9.96	12.60	10.80	10.80
	1995-2	83.30	70.23	70.23	11.68	9.85	9.85	12.82	10.80	10.80
	1996-1	84.70	70.23	70.23	12.02	9.97	9.97	13.10	10.86	10.86
	% 1996-1/1995-2	1.7			2.9			2.2		
	% ø 1990-1 1996-1	0.0			0.2			1.2		
D 3	1990-1	55.09	47.50	47.50	7.73	6.66	6.66	7.96	6.86	6.86
	1994-2	56.32	48.43	48.43	7.91	6.80	6.80	8.57	7.37	7.37
	83.7 GJ 1995-1	55.34	47.49	47.49	7.76	6.66	6.66	8.42	7.22	7.22
	1995-2	55.74	47.00	47.00	7.82	6.59	6.59	8.58	7.23	7.23
	1996-1	56.68	47.00	47.00	8.05	6.67	6.67	8.77	7.27	7.27
	% 1996-1/1995-2	1.7			2.9			2.2		
	% ø 1990-1 1996-1	0.5			0.7			1.6		
D 3-B	1990-1	51.02	43.96	43.96	7.16	6.17	6.17	7.37	6.35	6.35
	1994-2	52.84	45.44	45.44	7.42	6.38	6.38	8.04	6.91	6.91
	125.6 GJ 1995-1	51.91	44.55	44.55	7.28	6.25	6.25	7.90	6.78	6.78
	1995-2	52.37	44.15	44.15	7.34	6.19	6.19	8.06	6.79	6.79
	1996-1	53.25	44.15	44.15	7.56	6.27	6.27	8.24	6.83	6.83
	% 1996-1/1995-2	1.7			3.0			2.2		
	% ø 1990-1 1996-1	0.7			0.9			1.9		
D 4	1990-1	43.19	36.80	36.80	6.06	5.16	5.16	6.24	5.32	5.32
	1994-2	46.14	39.36	39.36	6.48	5.53	5.53	7.02	5.99	5.99
	1 047 GJ 1995-1	45.65	38.90	38.90	6.40	5.45	5.45	6.94	5.92	5.92
	1995-2	45.69	38.52	38.52	6.41	5.40	5.40	7.03	5.93	5.93
	1996-1	46.46	38.52	38.52	6.60	5.47	5.47	7.19	5.96	5.96
	% 1996-1/1995-2	1.7			3.0			2.3		
	% ø 1990-1 1996-1	1.2			1.4			2.4		

PREISE ZONE 1, UNTER ANDEREM AUCH GUELTIG FUER

PRICES ZONE 1, ALSO VALID FOR

LILLE, LYON, TOULOUSE, MARSEILLE

PRIX TARIFS ZONE 1, EGALEMENT VALABLES POUR, ENTRE AUTRES

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

FRANCE (FF)

STRASBOURG

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
D 1	1990-1	125.99	108.36	108.36	17.68	15.20	15.20	18.20	15.65	15.65
	1994-2	128.61	110.61	110.61	18.06	15.53	15.53	19.57	16.83	16.83
8.37 GJ	1995-1	128.62	108.45	108.45	18.04	15.21	15.21	19.57	16.50	16.50
	1995-2	127.53	107.53	107.53	17.88	15.08	15.08	19.62	16.54	16.54
	1996-1	129.68	107.53	107.53	18.41	15.27	15.27	20.06	16.63	16.63
	% 1996-1/1995-2	1.7			3.0			2.2		
	% ø 1990-1 1996-1	0.5			0.7			1.6		
D 2	1990-1	102.81	87.75	87.75	14.42	12.31	12.31	14.85	12.67	12.67
	1994-2	105.80	90.29	90.29	14.86	12.68	12.68	16.10	13.74	13.74
16.74 GJ	1995-1	105.80	89.21	89.21	14.84	12.51	12.51	16.10	13.57	13.57
	1995-2	104.83	88.39	88.39	14.70	12.39	12.39	16.13	13.60	13.60
	1996-1	106.60	88.39	88.39	15.13	12.55	12.55	16.49	13.67	13.67
	% 1996-1/1995-2	1.7			2.9			2.2		
	% ø 1990-1 1996-1	0.6			0.8			1.8		
D 3	1990-1	59.65	51.00	51.00	8.37	7.16	7.16	8.62	7.37	7.37
	1994-2	61.74	52.72	52.72	8.67	7.40	7.40	9.39	8.02	8.02
83.7 GJ	1995-1	61.74	52.06	52.06	8.66	7.30	7.30	9.39	7.92	7.92
	1995-2	61.11	51.53	51.53	8.57	7.23	7.23	9.40	7.93	7.93
	1996-1	62.14	51.53	51.53	8.82	7.32	7.32	9.61	7.97	7.97
	% 1996-1/1995-2	1.7			2.9			2.2		
	% ø 1990-1 1996-1	0.7			0.9			1.8		
D 3-B	1990-1	57.38	48.85	48.85	8.05	6.85	6.85	8.29	7.06	7.06
	1994-2	59.60	50.70	50.70	8.37	7.12	7.12	9.07	7.71	7.71
125.6 GJ	1995-1	59.60	50.25	50.25	8.36	7.05	7.05	9.07	7.64	7.64
	1995-2	58.98	49.73	49.73	8.27	6.97	6.97	9.07	7.65	7.65
	1996-1	59.97	49.73	49.73	8.51	7.06	7.06	9.28	7.69	7.69
	% 1996-1/1995-2	1.7			2.9			2.3		
	% ø 1990-1 1996-1	0.7			0.9			1.9		
D 4	1990-1	53.47	45.22	45.22	7.50	6.34	6.34	7.72	6.53	6.53
	1994-2	52.77	44.60	44.60	7.41	6.26	6.26	8.03	6.78	6.78
1 047 GJ	1995-1	52.77	44.49	44.49	7.40	6.24	6.24	8.03	6.77	6.77
	1995-2	51.81	43.69	43.69	7.27	6.13	6.13	7.97	6.72	6.72
	1996-1	52.69	43.69	43.69	7.48	6.20	6.20	8.15	6.76	6.76
	% 1996-1/1995-2	1.7			2.9			2.3		
	% ø 1990-1 1996-1	-0.2			0.0			0.9		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

IRELAND (IRL)

DUBLIN

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	11.00	10.00	10.00	14.79	13.45	13.45	14.30	13.00	13.00
	1994-2	15.72	13.97	13.97	22.90	20.35	20.35	19.65	17.46	17.46
	8.37 GJ 1995-1	15.72	13.97	13.97	22.95	20.39	20.39	19.72	17.53	17.53
	1995-2	15.72	13.97	13.97	22.95	20.39	20.39	19.18	17.04	17.04
	1996-1	15.72	13.97	13.97	23.19	20.60	20.60	19.27	17.12	17.12
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.0			0.5		
	% ø 1990-1 1996-1	6.1			7.8			5.1		
D 2	1990-1	11.00	10.00	10.00	14.79	13.45	13.45	14.30	13.00	13.00
	1994-2	13.41	11.92	11.92	19.53	17.36	17.36	16.76	14.90	14.90
	16.74 GJ 1995-1	13.41	11.92	11.92	19.58	17.40	17.40	16.83	14.96	14.96
	1995-2	13.41	11.92	11.92	19.58	17.40	17.40	16.36	14.54	14.54
	1996-1	13.41	11.92	11.92	19.78	17.58	17.58	16.44	14.61	14.61
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.0			0.5		
	% ø 1990-1 1996-1	3.4			5.0			2.4		
D 3	1990-1	6.88	6.25	6.25	9.25	8.40	8.40	8.94	8.12	8.12
	1994-2	6.40	5.69	5.69	9.32	8.29	8.29	8.00	7.11	7.11
	83.7 GJ 1995-1	6.40	5.69	5.69	9.34	8.31	8.31	8.03	7.14	7.14
	1995-2	6.40	5.69	5.69	9.34	8.31	8.31	7.81	6.94	6.94
	1996-1	6.40	5.69	5.69	9.44	8.39	8.39	7.85	6.97	6.97
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.1			0.5		
	% ø 1990-1 1996-1	-1.2			0.3			-2.1		
D 3-B	1990-1	6.88	6.25	6.25	9.25	8.40	8.40	8.94	8.12	8.12
	1994-2	6.40	5.69	5.69	9.32	8.29	8.29	8.00	7.11	7.11
	125.6 GJ 1995-1	6.40	5.69	5.69	9.34	8.31	8.31	8.03	7.14	7.14
	1995-2	6.40	5.69	5.69	9.34	8.31	8.31	7.81	6.94	6.94
	1996-1	6.40	5.69	5.69	9.44	8.39	8.39	7.85	6.97	6.97
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.1			0.5		
	% ø 1990-1 1996-1	-1.2			0.3			-2.1		
D 4	1990-1	6.88	6.25	6.25	9.25	8.40	8.40	8.94	8.12	8.12
	1994-2	6.40	5.69	5.69	9.32	8.29	8.29	8.00	7.11	7.11
	1 047 GJ 1995-1	6.40	5.69	5.69	9.34	8.31	8.31	8.03	7.14	7.14
	1995-2	6.40	5.69	5.69	9.34	8.31	8.31	7.81	6.94	6.94
	1996-1	6.40	5.69	5.69	9.44	8.39	8.39	7.85	6.97	6.97
	% 1996-1/1995-2	0.0			1.1			0.5		
	% ø 1990-1 1996-1	-1.2			0.3			-2.1		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

ITALIA (LIT)

MILANO

		NATIONALE WAERHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS
2. JULI JULY JUILLET		COMPRISES	TVA	TAXES	COMPRISES	TVA	TAXES	COMPRISES	TVA	TAXES
D 1	1990-1	19289	17697	15700	12.54	11.50	10.21	12.73	11.68	10.36
	1994-2	20734	19022	17466	12.65	11.60	10.65	10.78	9.89	9.08
	1995-1	21983	20168	18612	12.97	11.90	10.98	10.99	10.08	9.31
	1995-2	23271	21156	18667	13.73	12.48	11.01	10.70	9.73	8.59
	1996-1	23271	21156	18667	13.50	12.27	10.83	11.40	10.37	9.15
	% 1996-1/1995-2	0.0			-1.7			6.5		
	% 1990-1 1996-1	3.2			1.2			-1.8		
D 2	1990-1	17528	16081	14080	11.39	10.45	9.15	11.57	10.61	9.29
	1994-2	18427	16905	15346	11.24	10.31	9.36	9.58	8.79	7.98
	1995-1	19679	18054	16495	11.61	10.65	9.73	9.84	9.03	8.25
	1995-2	20948	19044	16549	12.36	11.24	9.76	9.64	8.76	7.61
	1996-1	20948	19044	16549	12.15	11.05	9.60	10.26	9.33	8.11
	% 1996-1/1995-2	0.0			-1.7			6.4		
	% 1990-1 1996-1	3.0			1.1			-2.0		
D 3	1990-1	18354	15424	13425	11.93	10.03	8.73	12.11	10.18	8.86
	1994-2	27530	23135	15731	16.79	14.11	9.60	14.32	12.03	8.18
	1995-1	27063	22742	15339	15.97	13.42	9.05	13.53	11.37	7.67
	1995-2	28515	23962	15624	16.82	14.14	9.22	13.12	11.02	7.19
	1996-1	28450	23908	15570	16.50	13.87	9.03	13.94	11.71	7.63
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.3		
	% 1990-1 1996-1	7.6			5.6			2.4		
D 3-B	1990-1	18077	15190	13191	11.75	9.87	8.57	11.93	10.03	8.71
	1994-2	27462	23077	15493	16.75	14.08	9.45	14.28	12.00	8.06
	1995-1	26995	22685	15100	15.93	13.38	8.91	13.50	11.34	7.55
	1995-2	28447	23905	15386	16.78	14.10	9.08	13.09	11.00	7.08
	1996-1	28382	23851	15331	16.46	13.83	8.89	13.91	11.69	7.51
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.3		
	% 1990-1 1996-1	7.8			5.8			2.6		
D 4	1990-1	16030	13470	11471	10.42	8.76	7.46	10.58	8.89	7.57
	1994-2	27236	22887	14940	16.61	13.96	9.11	14.16	11.90	7.77
	1995-1	26785	22509	14562	15.80	13.28	8.59	13.39	11.25	7.28
	1995-2	28238	23729	14847	16.66	14.00	8.76	12.99	10.92	6.83
	1996-1	28173	23675	14793	16.34	13.73	8.58	13.80	11.60	7.25
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.2		
	% 1990-1 1996-1	9.9			7.8			4.5		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

ITALIA (LIT)

TORINO

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	17883	16406	14406	11.62	10.66	9.36	11.80	10.83	9.51
	1994-2	19886	18244	16296	12.13	11.13	9.94	10.34	9.49	8.47
	1995-1	22439	20586	18638	13.24	12.15	11.00	11.22	10.29	9.32
	1995-2	24248	22044	18693	14.31	13.01	11.03	11.15	10.14	8.60
	1996-1	24248	22044	18693	14.06	12.79	10.84	11.88	10.80	9.16
	% 1996-1/1995-2	0.0			-1.7			6.5		
	% ø 1990-1 1996-1	5.2			3.2			0.1		
D 2	1990-1	16074	14747	12747	10.45	9.59	8.29	10.61	9.73	8.41
	1994-2	17542	16094	14146	10.70	9.82	8.63	9.12	8.37	7.36
	1995-1	20095	18435	16487	11.86	10.88	9.73	10.05	9.22	8.24
	1995-2	21882	19893	16543	12.91	11.74	9.76	10.07	9.15	7.61
	1996-1	21882	19893	16543	12.69	11.54	9.59	10.72	9.75	8.11
	% 1996-1/1995-2	0.0			-1.7			6.5		
	% ø 1990-1 1996-1	5.3			3.3			0.2		
D 3	1990-1	15557	13073	11073	10.11	8.50	7.20	10.27	8.63	7.31
	1994-2	25681	21581	13135	15.67	13.16	8.01	13.35	11.22	6.83
	1995-1	25434	21373	12927	15.01	12.61	7.63	12.72	10.69	6.46
	1995-2	26885	22593	13212	15.86	13.33	7.80	12.37	10.39	6.08
	1996-1	26823	22540	13159	15.56	13.07	7.63	13.14	11.04	6.45
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.2		
	% ø 1990-1 1996-1	9.5			7.5			4.2		
D 3-B	1990-1	15278	12839	10839	9.93	8.35	7.05	10.08	8.47	7.15
	1994-2	25611	21522	12896	15.62	13.13	7.87	13.32	11.19	6.71
	1995-1	25364	21314	12688	14.96	12.58	7.49	12.68	10.66	6.34
	1995-2	26815	22534	12972	15.82	13.30	7.65	12.33	10.37	5.97
	1996-1	26752	22481	12920	15.52	13.04	7.49	13.11	11.02	6.33
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.3		
	% ø 1990-1 1996-1	9.8			7.7			4.5		
D 4	1990-1	14567	12241	10241	9.47	7.96	6.66	9.61	8.08	6.76
	1994-2	26693	22431	13445	16.28	13.68	8.20	13.88	11.66	6.99
	1995-1	25866	21736	12750	15.26	12.82	7.52	12.93	10.87	6.38
	1995-2	27317	22956	13034	16.12	13.54	7.69	12.57	10.56	6.00
	1996-1	27255	22903	12981	15.81	13.28	7.53	13.35	11.22	6.36
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.2		
	% ø 1990-1 1996-1	11.0			8.9			5.6		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

ITALIA (LIT)

GENOVA

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	19507	17896	15872	12.68	11.63	10.32	12.87	11.81	10.48
	1994-2	22490	20633	18685	13.72	12.59	11.40	11.69	10.73	9.72
	1995-1	22438	20586	18638	13.24	12.15	11.00	11.22	10.29	9.32
	1995-2	24248	22043	18693	14.31	13.01	11.03	11.15	10.14	8.60
	1996-1	24248	22043	18693	14.06	12.79	10.84	11.88	10.80	9.16
	% 1996-1/1995-2	0.0			-1.7			6.5		
	% ø 1990-1 1996-1	3.7			1.7			-1.3		
D 2	1990-1	17709	16247	14223	11.51	10.56	9.24	11.69	10.72	9.39
	1994-2	20145	18482	16534	12.29	11.27	10.09	10.48	9.61	8.60
	1995-1	20095	18436	16488	11.86	10.88	9.73	10.05	9.22	8.24
	1995-2	21882	19893	16542	12.91	11.74	9.76	10.07	9.15	7.61
	1996-1	21882	19893	16542	12.69	11.54	9.59	10.72	9.75	8.11
	% 1996-1/1995-2	0.0			-1.7			6.5		
	% ø 1990-1 1996-1	3.6			1.6			-1.4		
D 3	1990-1	16558	13915	11890	10.76	9.04	7.73	10.93	9.18	7.85
	1994-2	27022	22708	14262	16.48	13.85	8.70	14.05	11.81	7.42
	1995-1	27394	23020	14573	16.16	13.58	8.60	13.70	11.51	7.29
	1995-2	28781	24186	14805	16.98	14.27	8.73	13.24	11.13	6.81
	1996-1	28781	24186	14805	16.69	14.03	8.59	14.10	11.85	7.25
	% 1996-1/1995-2	0.0			-1.7			6.5		
	% ø 1990-1 1996-1	9.7			7.6			4.3		
D 3-B	1990-1	16273	13675	11652	10.58	8.89	7.57	10.74	9.03	7.69
	1994-2	27118	22789	13802	16.54	13.90	8.42	14.10	11.85	7.18
	1995-1	27150	22815	13828	16.02	13.46	8.16	13.57	11.41	6.91
	1995-2	28601	24035	14114	16.87	14.18	8.33	13.16	11.06	6.49
	1996-1	28537	23981	14059	16.55	13.91	8.15	13.98	11.75	6.89
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.2		
	% ø 1990-1 1996-1	9.8			7.7			4.5		
D 4	1990-1	15822	13296	11274	10.28	8.64	7.33	10.44	8.78	7.44
	1994-2	27118	22789	13802	16.54	13.90	8.42	14.10	11.85	7.18
	1995-1	27150	22815	13828	16.02	13.46	8.16	13.57	11.41	6.91
	1995-2	28601	24035	14114	16.87	14.18	8.33	13.16	11.06	6.49
	1996-1	28537	23981	14059	16.55	13.91	8.15	13.98	11.75	6.89
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.2		
	% ø 1990-1 1996-1	10.3			8.3			5.0		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

ITALIA (LIT)

ROMA

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	20515	18821	16821	13.33	12.23	10.93	13.54	12.42	11.10
	1994-2	22066	20244	18686	13.46	12.35	11.40	11.47	10.53	9.72
	8.37 GJ 1995-1	23316	21391	19833	13.76	12.62	11.70	11.66	10.70	9.92
	1995-2	25562	23238	19888	15.08	13.71	11.73	11.76	10.69	9.15
	1996-1	25562	23238	19888	14.83	13.48	11.54	12.53	11.39	9.75
	% 1996-1/1995-2	0.0			-1.7			6.5		
	% ø 1990-1 1996-1	3.7			1.8			-1.3		
D 2	1990-1	18704	17160	15160	12.16	11.15	9.85	12.34	11.33	10.01
	1994-2	19722	18094	16535	12.03	11.04	10.09	10.26	9.41	8.60
	16.74 GJ 1995-1	20972	19241	17582	12.37	11.35	10.43	10.49	9.62	8.84
	1995-2	23197	21088	17737	13.69	12.44	10.46	10.67	9.70	8.16
	1996-1	23197	21088	17737	13.45	12.23	10.29	11.37	10.33	8.69
	% 1996-1/1995-2	0.0			-1.8			6.6		
	% ø 1990-1 1996-1	3.7			1.7			-1.4		
D 3	1990-1	18001	15127	13127	11.70	9.83	8.53	11.88	9.98	8.66
	1994-2	27516	23123	15716	16.78	14.11	9.59	14.31	12.02	8.17
	83.7 GJ 1995-1	27334	22970	15563	16.13	13.55	9.18	13.67	11.49	7.78
	1995-2	30022	25228	15847	17.71	14.88	9.35	13.81	11.60	7.29
	1996-1	29959	25176	15795	17.38	14.60	9.16	14.68	12.34	7.74
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.3		
	% ø 1990-1 1996-1	8.9			6.8			3.6		
D 3-B	1990-1	17723	14893	12893	11.52	9.68	8.38	11.70	9.83	8.51
	1994-2	27446	23064	15477	16.74	14.07	9.44	14.27	11.99	8.05
	125.6 GJ 1995-1	27264	22911	15324	16.09	13.52	9.04	13.63	11.46	7.66
	1995-2	29951	25169	15608	17.67	14.85	9.21	13.78	11.58	7.18
	1996-1	29889	25117	15555	17.34	14.57	9.02	14.65	12.31	7.62
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.3		
	% ø 1990-1 1996-1	9.1			7.1			3.8		
D 4	1990-1	16601	13950	11950	10.79	9.07	7.77	10.96	9.21	7.89
	1994-2	30450	25588	17641	18.57	15.61	10.76	15.83	13.31	9.17
	1 047 GJ 1995-1	30186	25366	17419	17.81	14.97	10.28	15.09	12.68	8.71
	1995-2	32873	27625	17703	19.40	16.30	10.44	15.12	12.71	8.14
	1996-1	32811	27572	17650	19.03	15.99	10.24	16.08	13.51	8.65
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.3		
	% ø 1990-1 1996-1	12.0			9.9			6.6		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

ITALIA (LIT)

NAPOLI

		NATIONALE WAERUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	21554	19774	19774	14.01	12.85	12.85	14.23	13.05	13.05
	1994-2	24587	22557	21076	15.00	13.76	12.86	12.79	11.73	10.96
	8.37 GJ 1995-1	25837	23704	22223	15.24	13.99	13.11	12.92	11.85	11.11
	1995-2	27677	25161	22278	16.33	14.84	13.14	12.73	11.57	10.25
	1996-1	27677	25161	22278	16.05	14.59	12.92	13.56	12.33	10.92
	% 1996-1/1995-2	0.0			-1.7			6.5		
	% 1990-1 1996-1	4.3			2.3			-0.8		
D 2	1990-1	19757	18526	18126	12.84	12.04	11.78	13.04	12.23	11.96
	1994-2	22242	20405	18925	13.57	12.45	11.54	11.57	10.61	9.84
	16.74 GJ 1995-1	23493	21552	20072	13.86	12.72	11.84	11.75	10.78	10.04
	1995-2	25311	23010	20127	14.93	13.58	11.87	11.64	10.58	9.26
	1996-1	25311	23010	20127	14.68	13.35	11.67	12.40	11.27	9.86
	% 1996-1/1995-2	0.0			-1.7			6.5		
	% 1990-1 1996-1	4.2			2.3			-0.8		
D 3	1990-1	20478	17208	17208	13.31	11.19	11.19	13.52	11.36	11.36
	1994-2	28840	26458	20495	17.59	16.14	12.50	15.00	13.76	10.66
	83.7 GJ 1995-1	28517	26162	20198	16.83	15.44	11.92	14.26	13.08	10.10
	1995-2	30179	27435	20483	17.81	16.19	12.08	13.88	12.62	9.42
	1996-1	30121	27383	20431	17.47	15.88	11.85	14.76	13.42	10.01
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.3		
	% 1990-1 1996-1	6.6			4.6			1.5		
D 3-B	1990-1	20138	16923	16923	13.09	11.00	11.00	13.29	11.17	11.17
	1994-2	28788	26411	20254	17.56	16.11	12.35	14.97	13.73	10.53
	125.6 GJ 1995-1	28465	26115	19958	16.79	15.41	11.78	14.23	13.06	9.98
	1995-2	30107	27370	20243	17.76	16.15	11.94	13.85	12.59	9.31
	1996-1	30049	27317	20190	17.43	15.84	11.71	14.72	13.39	9.89
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.3		
	% 1990-1 1996-1	6.9			4.9			1.7		
D 4	1990-1	19451	16346	16346	12.64	10.62	10.62	12.84	10.79	10.79
	1994-2	29040	26642	20097	17.71	16.25	12.26	15.10	13.85	10.45
	1 047 GJ 1995-1	27415	25151	18606	16.17	14.84	10.98	13.71	12.58	9.30
	1995-2	29008	26371	18890	17.11	15.56	11.15	13.34	12.13	8.69
	1996-1	28950	26318	18837	16.79	15.26	10.93	14.19	12.90	9.23
	% 1996-1/1995-2	-0.2			-1.9			6.4		
	% 1990-1 1996-1	6.9			4.8			1.7		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

G. D. LUXEMBOURG (LFR)

LUXEMBOURG-VILLE

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	484.53	457.06	457.06	11.33	10.69	10.69	11.37	10.72	10.72
	1994-2	497.96	469.77	469.77	11.58	10.92	10.92	12.60	11.89	11.89
	8.37 GJ 1995-1	493.15	465.23	465.23	11.41	10.76	10.76	12.59	11.88	11.88
	1995-2	494.67	466.67	466.67	11.44	10.79	10.79	12.88	12.15	12.15
	1996-1	518.58	489.22	489.22	12.10	11.42	11.42	13.36	12.61	12.61
	% 1996-1/1995-2	4.8			5.8			3.7		
	% ø 1990-1 1996-1	1.1			1.1			2.7		
D 2	1990-1	468.76	442.26	442.26	10.96	10.34	10.34	11.00	10.38	10.38
	1994-2	425.77	401.67	401.67	9.90	9.34	9.34	10.77	10.16	10.16
	16.74 GJ 1995-1	420.96	397.13	397.13	9.74	9.19	9.19	10.75	10.14	10.14
	1995-2	422.48	398.57	398.57	9.77	9.22	9.22	11.00	10.37	10.37
	1996-1	444.43	419.27	419.27	10.37	9.79	9.79	11.45	10.80	10.80
	% 1996-1/1995-2	5.2			6.1			4.1		
	% ø 1990-1 1996-1	-0.9			-0.9			0.7		
D 3	1990-1	206.80	195.10	195.10	4.84	4.56	4.56	4.85	4.58	4.58
	1994-2	218.33	205.97	205.97	5.08	4.79	4.79	5.52	5.21	5.21
	83.7 GJ 1995-1	213.52	201.43	201.43	4.94	4.66	4.66	5.45	5.14	5.14
	1995-2	215.04	202.87	202.87	4.97	4.69	4.69	5.60	5.28	5.28
	1996-1	231.32	218.22	218.22	5.40	5.09	5.09	5.96	5.62	5.62
	% 1996-1/1995-2	7.6			8.7			6.4		
	% ø 1990-1 1996-1	1.9			1.8			3.5		
D 3-B	1990-1	202.70	191.23	191.23	4.74	4.47	4.47	4.76	4.49	4.49
	1994-2	213.43	201.35	201.35	4.96	4.68	4.68	5.40	5.09	5.09
	125.6 GJ 1995-1	208.62	196.82	196.82	4.83	4.55	4.55	5.33	5.02	5.02
	1995-2	210.14	198.25	198.25	4.86	4.59	4.59	5.47	5.16	5.16
	1996-1	226.37	213.56	213.56	5.28	4.98	4.98	5.83	5.50	5.50
	% 1996-1/1995-2	7.7			8.6			6.6		
	% ø 1990-1 1996-1	1.9			1.8			3.4		
D 4	1990-1	192.36	181.48	181.48	4.50	4.24	4.24	4.51	4.26	4.26
	1994-2	204.60	193.02	193.02	4.76	4.49	4.49	5.18	4.88	4.88
	1 047 GJ 1995-1	199.79	188.48	188.48	4.62	4.36	4.36	5.10	4.81	4.81
	1995-2	201.31	189.91	189.91	4.66	4.39	4.39	5.24	4.94	4.94
	1996-1	217.36	205.06	205.06	5.07	4.79	4.79	5.60	5.28	5.28
	% 1996-1/1995-2	8.0			8.8			6.9		
	% ø 1990-1 1996-1	2.1			2.0			3.7		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

NEDERLAND (HFL)

ROTTERDAM

		NATIONALE WAERUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN EXCL. HORS TAXES
2. JULI JULY JUILLET		COMPRISES		TAXES	COMPRISES		TAXES	COMPRISES		TAXES
D 1	1990-1	23.11	19.50	19.48	9.91	8.36	8.35	10.07	8.50	8.49
	1994-2	27.91	23.75	23.16	12.22	10.40	10.14	12.97	11.04	10.76
	8.37 GJ 1995-1	28.25	24.04	23.43	12.30	10.47	10.20	13.25	11.28	10.99
	1995-2	27.78	23.64	23.03	12.09	10.29	10.03	13.28	11.30	11.01
	1996-1	27.70	23.57	22.96	12.23	10.41	10.14	13.10	11.15	10.86
	% 1996-1/1995-2	-0.3			1.2			-1.4		
	% ø 1990-1 1996-1	3.1			3.6			4.5		
D 2	1990-1	18.21	15.37	15.35	7.81	6.59	6.58	7.94	6.70	6.69
	1994-2	21.00	17.87	17.28	9.19	7.82	7.57	9.76	8.31	8.03
	16.74 GJ 1995-1	21.30	18.13	17.51	9.27	7.89	7.62	9.99	8.51	8.22
	1995-2	20.83	17.73	17.12	9.07	7.72	7.45	9.95	8.47	8.18
	1996-1	20.75	17.66	17.05	9.16	7.80	7.53	9.82	8.35	8.07
	% 1996-1/1995-2	-0.4			1.0			-1.3		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			2.7			3.6		
D 3	1990-1	14.31	12.08	12.06	6.13	5.18	5.17	6.24	5.27	5.26
	1994-2	15.47	13.17	12.58	6.77	5.77	5.51	7.19	6.12	5.85
	83.7 GJ 1995-1	15.74	13.40	12.78	6.85	5.83	5.56	7.39	6.29	6.00
	1995-2	15.27	13.00	12.39	6.65	5.66	5.39	7.30	6.21	5.92
	1996-1	15.90	13.53	12.31	7.02	5.97	5.43	7.52	6.40	5.82
	% 1996-1/1995-2	4.1			5.6			3.0		
	% ø 1990-1 1996-1	1.8			2.3			3.2		
D 3-8	1990-1	13.98	11.80	11.78	5.99	5.06	5.05	6.09	5.14	5.14
	1994-2	15.01	12.78	12.19	6.57	5.60	5.34	6.98	5.94	5.67
	125.6 GJ 1995-1	15.28	13.00	12.39	6.65	5.66	5.39	7.17	6.10	5.81
	1995-2	14.81	12.60	11.99	6.45	5.49	5.22	7.08	6.02	5.73
	1996-1	15.56	13.24	11.92	6.87	5.85	5.26	7.36	6.26	5.64
	% 1996-1/1995-2	5.1			6.5			4.0		
	% ø 1990-1 1996-1	1.8			2.3			3.2		
D 4	1990-1	13.41	11.32	11.30	5.75	4.85	4.84	5.85	4.93	4.93
	1994-2	14.20	12.09	11.50	6.22	5.29	5.03	6.60	5.62	5.35
	1 047 GJ 1995-1	14.46	12.31	11.70	6.30	5.36	5.09	6.78	5.78	5.49
	1995-2	13.99	11.91	11.30	6.09	5.19	4.92	6.69	5.69	5.40
	1996-1	14.95	12.72	11.23	6.60	5.62	4.96	7.07	6.02	5.31
	% 1996-1/1995-2	6.9			8.4			5.7		
	% ø 1990-1 1996-1	1.8			2.3			3.2		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

OESTERREICH (OS)

WIEN

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1									
	1994-2									
8.37 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	137.07	114.23	114.23	9.21	7.67	7.67	10.33	8.60	8.60
	% 1996-1/1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% ø 1990-1 1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
D 2	1990-1									
	1994-2									
16.74 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	137.07	114.23	114.23	9.21	7.67	7.67	10.33	8.60	8.60
	% 1996-1/1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% ø 1990-1 1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
D 3	1990-1									
	1994-2									
83.7 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	137.07	114.23	114.23	9.21	7.67	7.67	10.33	8.60	8.60
	% 1996-1/1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% ø 1990-1 1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
D 3-B	1990-1									
	1994-2									
125.6 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	137.07	114.23	114.23	9.21	7.67	7.67	10.33	8.60	8.60
	% 1996-1/1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% ø 1990-1 1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
D 4	1990-1									
	1994-2									
1 047 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	137.07	114.23	114.23	9.21	7.67	7.67	10.33	8.60	8.60
	% 1996-1/1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% ø 1990-1 1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

SUOMI/FINLAND (FMK)

NATIONAL

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES
2. JULI JULY JUILLET										
D 1	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8.37 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2									
	% 1990-1 1996-1									
D 2	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16.74 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2									
	% 1990-1 1996-1									
D 3	1990-1									
	1994-2									
83.7 GJ	1995-1	38.60	31.64	30.23	5.72	4.69	4.48	6.57	5.38	5.14
	1995-2	39.83	32.65	31.24	5.90	4.84	4.63	6.98	5.72	5.47
	1996-1	36.79	30.16	28.75	5.50	4.51	4.30	6.41	5.26	5.01
	% 1996-1/1995-2	-7.6			-6.8			-8.2		
	% 1990-1 1996-1	.			.			.		
D 3-8	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
125.6 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2									
	% 1990-1 1996-1									
D 4	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 047 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2									
	% 1990-1 1996-1									

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

UNITED KINGDOM (UKL)

LONDON

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	7.57	7.57	7.57	11.66	11.66	11.66	10.40	10.40	10.40
	1994-2	8.17	7.57	7.57	11.77	10.90	10.90	10.33	9.58	9.58
	1995-1	8.41	7.78	7.78	12.01	11.11	11.11	10.67	9.87	9.87
	1995-2	8.41	7.78	7.78	12.01	11.11	11.11	9.97	9.23	9.23
	1996-1	8.41	7.78	7.78	12.05	11.15	11.15	9.96	9.22	9.22
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.3			-0.1		
	% ø 1990-1 1996-1	1.8			0.5			-0.7		
D 2	1990-1	5.85	5.85	5.85	9.01	9.01	9.01	8.03	8.03	8.03
	1994-2	6.81	6.30	6.30	9.81	9.08	9.08	8.61	7.97	7.97
	1995-1	6.68	6.18	6.18	9.54	8.83	8.83	8.47	7.84	7.84
	1995-2	6.68	6.18	6.18	9.54	8.83	8.83	7.92	7.33	7.33
	1996-1	6.68	6.18	6.18	9.57	8.85	8.85	7.91	7.32	7.32
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.3			-0.1		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			1.0			-0.3		
D 3	1990-1	4.19	4.19	4.19	6.46	6.46	6.46	5.75	5.75	5.75
	1994-2	4.91	4.54	4.54	7.07	6.54	6.54	6.21	5.74	5.74
	1995-1	4.77	4.42	4.42	6.81	6.31	6.31	6.05	5.61	5.61
	1995-2	4.77	4.42	4.42	6.81	6.31	6.31	5.66	5.24	5.24
	1996-1	4.77	4.42	4.42	6.83	6.33	6.33	5.65	5.24	5.24
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.3			-0.2		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			0.9			-0.3		
D 3-B	1990-1	4.05	4.05	4.05	6.24	6.24	6.24	5.56	5.56	5.56
	1994-2	4.75	4.40	4.40	6.84	6.34	6.34	6.01	5.57	5.57
	1995-1	4.62	4.27	4.27	6.60	6.10	6.10	5.86	5.42	5.42
	1995-2	4.62	4.27	4.27	6.60	6.10	6.10	5.48	5.06	5.06
	1996-1	4.62	4.27	4.27	6.62	6.12	6.12	5.47	5.06	5.06
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.3			-0.2		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			1.0			-0.3		
D 2-B (1)	1990-1	4.81	4.81	4.81	7.41	7.41	7.41	6.61	6.61	6.61
	1994-2	5.62	5.20	5.20	8.10	7.49	7.49	7.11	6.58	6.58
	1995-1	5.49	5.08	5.08	7.84	7.26	7.26	6.96	6.44	6.44
	1995-2	5.49	5.08	5.08	7.84	7.26	7.26	6.51	6.02	6.02
	1996-1	5.49	5.08	5.08	7.87	7.28	7.28	6.50	6.02	6.02
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.4			-0.2		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			1.0			-0.3		

(1) EXTRA STANDARD ABNEHMER NUR FUER VEREINIGTES KOENIGREICH
EXTRA STANDARD CONSUMER FOR UNITED KINGDOM ONLY
CONSOMMATEUR-TYPE SUPPLEMENTAIRE, N'EXISTE QU'AU ROYAUME UNI

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

UNITED KINGDOM (UKL)

LEEDS

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
D 1	1990-1	6.98	6.98	6.98	10.75	10.75	10.75	9.59	9.59	9.59
	1994-2	8.17	7.57	7.57	11.77	10.90	10.90	10.33	9.58	9.58
	1995-1	8.41	7.78	7.78	12.01	11.11	11.11	10.67	9.87	9.87
	1995-2	8.41	7.78	7.78	12.01	11.11	11.11	9.97	9.23	9.23
	1996-1	8.41	7.78	7.78	12.05	11.15	11.15	9.96	9.22	9.22
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.3			-0.1		
	% ø 1990-1 1996-1	3.2			1.9			0.6		
D 2	1990-1	5.85	5.85	5.85	9.01	9.01	9.01	8.03	8.03	8.03
	1994-2	6.81	6.30	6.30	9.81	9.08	9.08	8.61	7.97	7.97
	1995-1	6.68	6.18	6.18	9.54	8.83	8.83	8.47	7.84	7.84
	1995-2	6.68	6.18	6.18	9.54	8.83	8.83	7.92	7.33	7.33
	1996-1	6.68	6.18	6.18	9.57	8.85	8.85	7.91	7.32	7.32
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.3			-0.1		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			1.0			-0.3		
D 3	1990-1	4.19	4.19	4.19	6.46	6.46	6.46	5.75	5.75	5.75
	1994-2	4.91	4.54	4.54	7.07	6.54	6.54	6.21	5.74	5.74
	1995-1	4.77	4.42	4.42	6.81	6.31	6.31	6.05	5.61	5.61
	1995-2	4.77	4.42	4.42	6.81	6.31	6.31	5.66	5.24	5.24
	1996-1	4.77	4.42	4.42	6.83	6.33	6.33	5.65	5.24	5.24
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.3			-0.2		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			0.9			-0.3		
D 3-B	1990-1	4.05	4.05	4.05	6.24	6.24	6.24	5.56	5.56	5.56
	1994-2	4.75	4.40	4.40	6.84	6.34	6.34	6.01	5.57	5.57
	1995-1	4.62	4.27	4.27	6.60	6.10	6.10	5.86	5.42	5.42
	1995-2	4.62	4.27	4.27	6.60	6.10	6.10	5.48	5.06	5.06
	1996-1	4.62	4.27	4.27	6.62	6.12	6.12	5.47	5.06	5.06
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.3			-0.2		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			1.0			-0.3		
D 2-B (1)	1990-1	4.81	4.81	4.81	7.41	7.41	7.41	6.61	6.61	6.61
	1994-2	5.62	5.20	5.20	8.10	7.49	7.49	7.11	6.58	6.58
	1995-1	5.49	5.08	5.08	7.84	7.26	7.26	6.96	6.44	6.44
	1995-2	5.49	5.08	5.08	7.84	7.26	7.26	6.51	6.02	6.02
	1996-1	5.49	5.08	5.08	7.87	7.28	7.28	6.50	6.02	6.02
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.4			-0.2		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			1.0			-0.3		

(1) EXTRA STANDARD ABNEHMER NUR FUER VEREINIGTES KOENIGREICH
EXTRA STANDARD CONSUMER FOR UNITED KINGDOM ONLY
CONSOMMATEUR-TYPE SUPPLEMENTAIRE, N'EXISTE QU'AU ROYAUME UNI

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES DOMESTIQUES

UNITED KINGDOM (UKL)

BIRMINGHAM

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES
2. JULI JULY JUILLET		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
D 1	1990-1	6.98	6.98	6.98	10.75	10.75	10.75	9.59	9.59	9.59
	1994-2	8.17	7.57	7.57	11.77	10.90	10.90	10.33	9.58	9.58
	8.37 GJ 1995-1	8.41	7.78	7.78	12.01	11.11	11.11	10.67	9.87	9.87
	1995-2	8.41	7.78	7.78	12.01	11.11	11.11	9.97	9.23	9.23
	1996-1	8.41	7.78	7.78	12.05	11.15	11.15	9.96	9.22	9.22
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.3			-0.1		
	% ø 1990-1 1996-1	3.2			1.9			0.6		
D 2	1990-1	5.85	5.85	5.85	9.01	9.01	9.01	8.03	8.03	8.03
	1994-2	6.81	6.30	6.30	9.81	9.08	9.08	8.61	7.97	7.97
	16.74 GJ 1995-1	6.68	6.18	6.18	9.54	8.83	8.83	8.47	7.84	7.84
	1995-2	6.68	6.18	6.18	9.54	8.83	8.83	7.92	7.33	7.33
	1996-1	6.68	6.18	6.18	9.57	8.85	8.85	7.91	7.32	7.32
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.3			-0.1		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			1.0			-0.3		
D 3	1990-1	4.19	4.19	4.19	6.46	6.46	6.46	5.75	5.75	5.75
	1994-2	4.91	4.54	4.54	7.07	6.54	6.54	6.21	5.74	5.74
	83.7 GJ 1995-1	4.77	4.42	4.42	6.81	6.31	6.31	6.05	5.61	5.61
	1995-2	4.77	4.42	4.42	6.81	6.31	6.31	5.66	5.24	5.24
	1996-1	4.77	4.42	4.42	6.83	6.33	6.33	5.65	5.24	5.24
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.3			-0.2		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			0.9			-0.3		
D 3-B	1990-1	4.05	4.05	4.05	6.24	6.24	6.24	5.56	5.56	5.56
	1994-2	4.75	4.40	4.40	6.84	6.34	6.34	6.01	5.57	5.57
	125.6 GJ 1995-1	4.62	4.27	4.27	6.60	6.10	6.10	5.86	5.42	5.42
	1995-2	4.62	4.27	4.27	6.60	6.10	6.10	5.48	5.06	5.06
	1996-1	4.62	4.27	4.27	6.62	6.12	6.12	5.47	5.06	5.06
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.3			-0.2		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			1.0			-0.3		
D 2-B (1)	1990-1	4.81	4.81	4.81	7.41	7.41	7.41	6.61	6.61	6.61
	1994-2	5.62	5.20	5.20	8.10	7.49	7.49	7.11	6.58	6.58
	33.5 GJ 1995-1	5.49	5.08	5.08	7.84	7.26	7.26	6.96	6.44	6.44
	1995-2	5.49	5.08	5.08	7.84	7.26	7.26	6.51	6.02	6.02
	1996-1	5.49	5.08	5.08	7.87	7.28	7.28	6.50	6.02	6.02
	% 1996-1/1995-2	0.0			0.4			-0.2		
	% ø 1990-1 1996-1	2.2			1.0			-0.3		

(1) EXTRA STANDARD ABNEHMER NUR FUER VEREINIGTES KOENIGREICH
EXTRA STANDARD CONSUMER FOR UNITED KINGDOM ONLY
CONSOMMATEUR-TYPE SUPPLEMENTAIRE, N'EXISTE QU'AU ROYAUME UNI

PRIX DU GAZ D'USINE POUR USAGES DOMESTIQUES

DANMARK (DKR)

KOBENHAVN

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
D 1	1990-1	210.48	172.52	172.52	20.79	17.04	17.04	26.70	21.88	21.88
	1994-2	212.83	170.26	170.26	22.73	18.18	18.18	28.24	22.59	22.59
	1995-1	213.74	170.99	170.99	22.77	18.22	18.22	28.53	22.83	22.83
	1995-2	210.10	168.08	168.08	22.38	17.91	17.91	28.88	23.10	23.10
	1996-1	233.54	186.83	181.06	25.13	20.10	19.48	31.98	25.55	24.80
	% 1996-1/1995-2	11.2			12.3			10.7		
	% ø 1990-1 1996-1	1.7			3.2			3.1		
D 2	1990-1	200.00	163.92	163.92	19.76	16.19	16.19	25.37	20.79	20.79
	1994-2	200.91	160.73	160.73	21.45	17.16	17.16	26.66	21.33	21.33
	1995-1	201.83	161.46	161.46	21.50	17.20	17.20	26.94	21.55	21.55
	1995-2	198.18	158.54	158.54	21.11	16.89	16.89	27.24	21.79	21.79
	1996-1	221.61	177.29	171.52	23.85	19.08	18.46	30.35	24.28	23.49
	% 1996-1/1995-2	11.8			13.0			11.4		
	% ø 1990-1 1996-1	1.7			3.2			3.0		
D 3	1990-1	150.87	123.67	123.67	14.90	12.22	12.22	19.14	15.69	15.69
	1994-2	150.81	120.65	120.65	16.10	12.88	12.88	20.01	16.01	16.01
	1995-1	151.73	121.38	121.38	16.16	12.93	12.93	20.26	16.20	16.20
	1995-2	148.08	118.46	118.46	15.77	12.62	12.62	20.35	16.28	16.28
	1996-1	163.40	130.72	124.95	17.58	14.07	13.44	22.38	17.90	17.11
	% 1996-1/1995-2	10.3			11.5			10.0		
	% ø 1990-1 1996-1	1.3			2.8			2.6		
D 3-B	1990-1	149.03	122.16	122.16	14.72	12.07	12.07	18.90	15.49	15.49
	1994-2	141.46	113.17	113.17	15.11	12.08	12.08	18.77	15.02	15.02
	1995-1	142.38	113.90	113.90	15.17	12.13	12.13	19.01	15.21	15.21
	1995-2	138.73	110.98	110.98	14.78	11.82	11.82	19.07	15.25	15.25
	1996-1	152.34	121.87	116.11	16.39	13.11	12.49	20.86	16.69	15.90
	% 1996-1/1995-2	9.8			10.9			9.4		
	% ø 1990-1 1996-1	0.4			1.8			1.7		
D 4	1990-1	146.50	120.08	120.08	14.47	11.86	11.86	18.58	15.23	15.23
	1994-2	116.00	92.80	92.80	12.39	9.91	9.91	15.39	12.31	12.31
	1995-1	116.91	93.53	93.53	12.45	9.96	9.96	15.61	12.49	12.49
	1995-2	113.28	90.62	90.62	12.07	9.65	9.65	15.57	12.45	12.45
	1996-1	121.86	97.49	91.72	13.11	10.49	9.87	16.69	13.35	12.56
	% 1996-1/1995-2	7.6			8.6			7.2		
	% ø 1990-1 1996-1	-3.0			-1.6			-1.8		

PRIX DU GAZ D'USINE POUR USAGES DOMESTIQUES

ITALIA (LIT)

MILANO

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
D 1	1990-1	20772	19057	17449	13.50	12.39	11.34	13.71	12.58	11.52
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8.37 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% ø 1990-1 1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
D 2	1990-1	18971	17404	15796	12.33	11.31	10.27	12.52	11.49	10.43
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16.74 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% ø 1990-1 1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
D 3	1990-1	18772	17222	15614	12.20	11.19	10.15	12.39	11.37	10.31
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
83.7 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% ø 1990-1 1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
D 3-B	1990-1	18514	16985	15377	12.03	11.04	10.00	12.22	11.21	10.15
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
125.6 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% ø 1990-1 1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
D 4	1990-1	18480	16954	15347	12.01	11.02	9.98	12.20	11.19	10.13
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 047 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% ø 1990-1 1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.

PRIX DU GAZ D'USINE POUR USAGES DOMESTIQUES

PORTUGAL (ESC)

LISBOA

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
D 1	1990-1	1677.90	1553.60	1553.60	15.02	13.90	13.90	9.36	8.67	8.67
	1994-2	2909.00	2770.00	2770.00	22.89	21.80	21.80	14.78	14.07	14.07
	1995-1	2909.00	2770.00	2770.00	22.11	21.05	21.05	14.84	14.13	14.13
	1995-2	2909.00	2770.00	2770.00	22.11	21.05	21.05	14.81	14.10	14.10
	1996-1	3019.00	2875.00	2875.00	22.76	21.68	21.68	15.43	14.69	14.69
	% 1996-1/1995-2	3.8			2.9			4.2		
	% ø 1990-1 1996-1	10.3			7.2			8.7		
D 2	1990-1	1677.90	1553.60	1553.60	15.02	13.90	13.90	9.36	8.67	8.67
	1994-2	2909.00	2770.00	2770.00	22.89	21.80	21.80	14.78	14.07	14.07
	1995-1	2909.00	2770.00	2770.00	22.11	21.05	21.05	14.84	14.13	14.13
	1995-2	2909.00	2770.00	2770.00	22.11	21.05	21.05	14.81	14.10	14.10
	1996-1	3019.00	2875.00	2875.00	22.76	21.68	21.68	15.43	14.69	14.69
	% 1996-1/1995-2	3.8			2.9			4.2		
	% ø 1990-1 1996-1	10.3			7.2			8.7		
D 3	1990-1	1677.90	1553.60	1553.60	15.02	13.90	13.90	9.36	8.67	8.67
	1994-2	2909.00	2770.00	2770.00	22.89	21.80	21.80	14.78	14.07	14.07
	1995-1	2909.00	2770.00	2770.00	22.11	21.05	21.05	14.84	14.13	14.13
	1995-2	2909.00	2770.00	2770.00	22.11	21.05	21.05	14.81	14.10	14.10
	1996-1	3019.00	2875.00	2875.00	22.76	21.68	21.68	15.43	14.69	14.69
	% 1996-1/1995-2	3.8			2.9			4.2		
	% ø 1990-1 1996-1	10.3			7.2			8.7		
D 3-B	1990-1	1677.90	1553.60	1553.60	15.02	13.90	13.90	9.36	8.67	8.67
	1994-2	2909.00	2770.00	2770.00	22.89	21.80	21.80	14.78	14.07	14.07
	1995-1	2909.00	2770.00	2770.00	22.11	21.05	21.05	14.84	14.13	14.13
	1995-2	2909.00	2770.00	2770.00	22.11	21.05	21.05	14.81	14.10	14.10
	1996-1	3019.00	2875.00	2875.00	22.76	21.68	21.68	15.43	14.69	14.69
	% 1996-1/1995-2	3.8			2.9			4.2		
	% ø 1990-1 1996-1	10.3			7.2			8.7		
D 4	1990-1									
	1994-2									
	1995-1									
	1995-2									
	1996-1									
	% 1996-1/1995-2									
	% ø 1990-1 1996-1									



PREISE FÜR DIE INDUSTRIELLEN VERBRAUCHER
PRICES FOR INDUSTRIAL CONSUMERS
PRIX POUR LES CONSOMMATEURS INDUSTRIELS

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

		BELGIQUE (BFR)			NATIONAL			CNE O P O.9		
		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	302.4	251.0	237.3	7.54	6.26	5.92	7.65	6.35	6.00
	1995-1	302.1	250.7	237.0	7.50	6.22	5.88	7.71	6.40	6.05
	1995-2	301.2	250.0	236.3	7.48	6.21	5.87	7.84	6.51	6.15
	1996-1	297.5	245.9	232.2	7.45	6.16	5.82	7.67	6.34	5.98
	% 1996-1/1995-2		-1.6			-0.8			-2.6	
	% ø 1990-1 1996-1									
I 2	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	224.8	186.6	186.6	5.61	4.65	4.65	5.69	4.72	4.72
	1995-1	223.6	185.6	185.6	5.55	4.61	4.61	5.71	4.74	4.74
	1995-2	222.2	184.4	184.4	5.52	4.58	4.58	5.79	4.80	4.80
	1996-1	218.0	180.2	180.2	5.46	4.51	4.51	5.62	4.64	4.64
	% 1996-1/1995-2		-2.3			-1.5			-3.3	
	% ø 1990-1 1996-1									
I 3-1	1990-1	189.6	162.0	162.0	4.46	3.81	3.81	4.45	3.80	3.80
	1994-2	174.1	144.5	144.5	4.34	3.60	3.60	4.40	3.66	3.66
	1995-1	172.0	142.7	142.7	4.27	3.54	3.54	4.39	3.64	3.64
	1995-2	170.0	141.1	141.1	4.22	3.50	3.50	4.43	3.67	3.67
	1996-1	165.4	136.7	136.7	4.14	3.42	3.42	4.26	3.52	3.52
	% 1996-1/1995-2		-3.1			-2.3			-4.1	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.8			-1.8			-1.3	
I 3-2	1990-1	155.3	132.7	132.7	3.65	3.12	3.12	3.64	3.11	3.11
	1994-2	137.5	114.1	114.1	3.43	2.85	2.85	3.48	2.89	2.89
	1995-1	135.0	112.0	112.0	3.35	2.78	2.78	3.45	2.86	2.86
	1995-2	132.4	109.9	109.9	3.29	2.73	2.73	3.45	2.86	2.86
	1996-1	127.4	105.3	105.3	3.19	2.64	2.64	3.28	2.71	2.71
	% 1996-1/1995-2		-4.2			-3.3			-5.2	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.8			-2.7			-2.3	
I 4-1	1990-1	155.3	132.7	132.7	3.65	3.12	3.12	3.64	3.11	3.11
	1994-2	137.5	114.1	114.1	3.43	2.85	2.85	3.48	2.89	2.89
	1995-1	135.0	112.0	112.0	3.35	2.78	2.78	3.45	2.86	2.86
	1995-2	132.4	109.9	109.9	3.29	2.73	2.73	3.45	2.86	2.86
	1996-1	127.4	105.3	105.3	3.19	2.64	2.64	3.28	2.71	2.71
	% 1996-1/1995-2		-4.2			-3.3			-5.2	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.8			-2.7			-2.3	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

BELGIQUE (BFR)

NATIONAL

CNE O P 0.9

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS PPS SPA / GJ			ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
I 4-2	1990-1	143.9	123.0	123.0	3.38	2.89	2.89	3.38	2.89	2.89
	1994-2	125.2	103.9	103.9	3.12	2.59	2.59	3.17	2.63	2.63
418 600 GJ	1995-1	122.7	101.8	101.8	3.05	2.53	2.53	3.13	2.60	2.60
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	120.0	99.6	99.6	2.98	2.47	2.47	3.12	2.59	2.59
	1996-1	114.7	94.8	94.8	2.87	2.37	2.37	2.96	2.44	2.44
	% 1996-1/1995-2		-4.8			-4.0			-5.8	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.2			-3.3			-2.8	
I 5	1990-1	140.8	120.3	120.3	3.31	2.83	2.83	3.30	2.82	2.82
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

		BELGIEQUE (BFR)			NATIONAL			CNE 0.5 P 1.0		
		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	302.4	251.0	237.3	7.54	6.26	5.92	7.65	6.35	6.00
418.6 GJ	1995-1	302.1	250.7	237.0	7.50	6.22	5.88	7.71	6.40	6.05
	1995-2	301.2	250.0	236.3	7.48	6.21	5.87	7.84	6.51	6.15
	1996-1	297.5	245.9	232.2	7.45	6.16	5.82	7.67	6.34	5.98
	% 1996-1/1995-2		-1.6			-0.8			-2.6	
	% 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 2	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	224.8	186.6	186.6	5.61	4.65	4.65	5.69	4.72	4.72
4 186 GJ	1995-1	223.6	185.6	185.6	5.55	4.61	4.61	5.71	4.74	4.74
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	222.2	184.4	184.4	5.52	4.58	4.58	5.79	4.80	4.80
	1996-1	218.0	180.2	180.2	5.46	4.51	4.51	5.62	4.64	4.64
	% 1996-1/1995-2		-2.3			-1.5			-3.3	
	% 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-1	1990-1	203.7	174.1	174.1	4.79	4.09	4.09	4.78	4.08	4.08
	1994-2	188.9	156.8	156.8	4.71	3.91	3.91	4.78	3.97	3.97
41 860 GJ	1995-1	186.8	155.0	155.0	4.64	3.85	3.85	4.77	3.96	3.96
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	184.8	153.4	153.4	4.59	3.81	3.81	4.81	3.99	3.99
	1996-1	180.4	149.1	149.1	4.52	3.73	3.73	4.65	3.84	3.84
	% 1996-1/1995-2		-2.8			-2.1			-3.8	
	% 1990-1 1996-1		-2.6			-1.5			-1.0	
I 3-2	1990-1	169.5	144.8	144.8	3.99	3.41	3.41	3.98	3.40	3.40
	1994-2	152.2	126.3	126.3	3.80	3.15	3.15	3.85	3.20	3.20
41 860 GJ	1995-1	149.8	124.3	124.3	3.72	3.09	3.09	3.82	3.17	3.17
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	147.4	122.3	122.3	3.66	3.04	3.04	3.84	3.18	3.18
	1996-1	142.4	117.7	117.7	3.57	2.95	2.95	3.67	3.03	3.03
	% 1996-1/1995-2		-3.8			-3.0			-4.7	
	% 1990-1 1996-1		-3.4			-2.4			-1.9	
I 4-1	1990-1	169.5	144.8	144.8	3.99	3.41	3.41	3.98	3.40	3.40
	1994-2	152.2	126.3	126.3	3.80	3.15	3.15	3.85	3.20	3.20
418 600 GJ	1995-1	149.8	124.3	124.3	3.72	3.09	3.09	3.82	3.17	3.17
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	147.4	122.3	122.3	3.66	3.04	3.04	3.84	3.18	3.18
	1996-1	142.4	117.7	117.7	3.57	2.95	2.95	3.67	3.03	3.03
	% 1996-1/1995-2		-3.8			-3.0			-4.7	
	% 1990-1 1996-1		-3.4			-2.4			-1.9	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

BELGIQUE (BFR)

NATIONAL

CNE 0.5 P 1.0

		NATIONALE WAERUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES		TAXES	COMPRISES		TAXES	COMPRISES		TAXES
I 4-2	1990-1	158.0	135.1	135.1	3.72	3.18	3.18	3.71	3.17	3.17
	1994-2	140.0	116.2	116.2	3.49	2.90	2.90	3.54	2.94	2.94
418 600 GJ	1995-1	137.5	114.1	114.1	3.41	2.83	2.83	3.51	2.91	2.91
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	134.8	111.9	111.9	3.35	2.78	2.78	3.51	2.91	2.91
	1996-1	129.7	107.2	107.2	3.25	2.69	2.69	3.34	2.76	2.76
	% 1996-1/1995-2		-4.2			-3.2			-5.2	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.8			-2.8			-2.3	
I 5	1990-1	154.4	132.0	132.0	3.63	3.10	3.10	3.62	3.10	3.10
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

		BELGIQUE (BFR)			NATIONAL			CNE 1.0 P 1.0		
		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	288.1	246.2	246.2	6.78	5.79	5.79	6.76	5.78	5.78
	1994-2	302.4	251.0	237.3	7.54	6.26	5.92	7.65	6.35	6.00
418.6 GJ	1995-1	302.1	250.7	237.0	7.50	6.22	5.88	7.71	6.40	6.05
	1995-2	301.2	250.0	236.3	7.48	6.21	5.87	7.84	6.51	6.15
	1996-1	297.5	245.9	232.2	7.45	6.16	5.82	7.67	6.34	5.98
	% 1996-1/1995-2		-1.6			-0.8			-2.6	
	% ø 1990-1 1996-1		0.0			1.0			1.6	
I 2	1990-1	232.9	199.0	199.0	5.48	4.68	4.68	5.46	4.67	4.67
	1994-2	224.8	186.6	186.6	5.61	4.65	4.65	5.69	4.72	4.72
4 186 GJ	1995-1	223.6	185.6	185.6	5.55	4.61	4.61	5.71	4.74	4.74
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	222.2	184.4	184.4	5.52	4.58	4.58	5.79	4.80	4.80
	1996-1	218.0	180.2	180.2	5.46	4.51	4.51	5.62	4.64	4.64
	% 1996-1/1995-2		-2.3			-1.5			-3.3	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.6			-0.6			-0.1	
I 3-1	1990-1	208.9	178.6	178.6	4.91	4.20	4.20	4.90	4.19	4.19
	1994-2	194.5	161.4	161.4	4.85	4.03	4.03	4.92	4.08	4.08
41 860 GJ	1995-1	192.4	159.7	159.7	4.78	3.97	3.97	4.91	4.08	4.08
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	190.6	158.2	158.2	4.73	3.93	3.93	4.96	4.12	4.12
	1996-1	186.2	153.9	153.9	4.66	3.86	3.86	4.80	3.97	3.97
	% 1996-1/1995-2		-2.7			-1.8			-3.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.5			-1.4			-0.9	
I 3-2	1990-1	174.7	149.3	149.3	4.11	3.51	3.51	4.10	3.50	3.50
	1994-2	157.8	131.0	131.0	3.94	3.27	3.27	3.99	3.31	3.31
41 860 GJ	1995-1	155.4	129.0	129.0	3.86	3.20	3.20	3.97	3.29	3.29
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	153.2	127.1	127.1	3.80	3.16	3.16	3.99	3.31	3.31
	1996-1	148.2	122.5	122.5	3.71	3.07	3.07	3.82	3.16	3.16
	% 1996-1/1995-2		-3.6			-2.8			-4.5	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.2			-2.2			-1.7	
I 4-1	1990-1	174.7	149.3	149.3	4.11	3.51	3.51	4.10	3.50	3.50
	1994-2	157.8	131.0	131.0	3.94	3.27	3.27	3.99	3.31	3.31
418 600 GJ	1995-1	155.4	129.0	129.0	3.86	3.20	3.20	3.97	3.29	3.29
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	153.2	127.1	127.1	3.80	3.16	3.16	3.99	3.31	3.31
	1996-1	148.2	122.5	122.5	3.71	3.07	3.07	3.82	3.16	3.16
	% 1996-1/1995-2		-3.6			-2.8			-4.5	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.2			-2.2			-1.7	

VERWENDET FUER GEMEINSCHAFTLICHE VERGLEICHE
TAKEN FOR COMMUNITY COMPARISON
UTILISE POUR COMPARAISON COMMUNAUTAIRE

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

BELGIQUE (BFR)

NATIONAL

CNE 1.0 P 1.0

		NATIONALE WAERUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
I 4-2	1990-1	163.3	139.5	139.5	3.84	3.28	3.28	3.83	3.27	3.27
	1994-2	145.6	120.8	120.8	3.63	3.01	3.01	3.68	3.06	3.06
418 600 GJ	1995-1	143.2	118.8	118.8	3.56	2.95	2.95	3.66	3.03	3.03
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	140.6	116.7	116.7	3.49	2.90	2.90	3.66	3.04	3.04
	1996-1	135.5	112.0	112.0	3.39	2.81	2.81	3.49	2.89	2.89
	% 1996-1/1995-2		-4.0			-3.1			-4.9	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.6			-2.5			-2.0	
I 5	1990-1	159.4	136.3	136.3	3.75	3.21	3.21	3.74	3.20	3.20
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

VERWENDET FUER GEMEINSCHAFTLICHE VERGLEICHE
TAKEN FOR COMMUNITY COMPARISON
UTILISE POUR COMPARAISON COMMUNAUTAIRE

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

		BELGIQUE (BFR)			NATIONAL			CNE 1.0 P 1.1		
		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	DHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	302.4	251.0	237.3	7.54	6.26	5.92	7.65	6.35	6.00
418.6 GJ	1995-1	302.1	250.7	237.0	7.50	6.22	5.88	7.71	6.40	6.05
	1995-2	301.2	250.0	236.3	7.48	6.21	5.87	7.84	6.51	6.15
	1996-1	297.5	245.9	232.2	7.45	6.16	5.82	7.67	6.34	5.98
	% 1996-1/1995-2		-1.6			-0.8			-2.6	
	% ø 1990-1 1996-1									
I 2	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	224.8	186.6	186.6	5.61	4.65	4.65	5.69	4.72	4.72
4 186 GJ	1995-1	223.6	185.6	185.6	5.55	4.61	4.61	5.71	4.74	4.74
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	222.2	184.4	184.4	5.52	4.58	4.58	5.79	4.80	4.80
	1996-1	218.0	180.2	180.2	5.46	4.51	4.51	5.62	4.64	4.64
	% 1996-1/1995-2		-2.3			-1.5			-3.3	
	% ø 1990-1 1996-1									
I 3-1	1990-1	218.9	187.1	187.1	5.15	4.40	4.40	5.14	4.39	4.39
	1994-2	204.8	169.9	169.9	5.11	4.24	4.24	5.18	4.30	4.30
41 860 GJ	1995-1	202.8	168.3	168.3	5.04	4.18	4.18	5.18	4.30	4.30
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	200.9	166.7	166.7	4.99	4.14	4.14	5.23	4.34	4.34
	1996-1	196.5	162.4	162.4	4.92	4.07	4.07	5.06	4.19	4.19
	% 1996-1/1995-2		-2.6			-1.7			-3.5	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.3			-1.3			-0.8	
I 3-2	1990-1	184.6	157.8	157.8	4.34	3.71	3.71	4.33	3.70	3.70
	1994-2	168.1	139.5	139.5	4.19	3.48	3.48	4.25	3.53	3.53
41 860 GJ	1995-1	165.8	137.6	137.6	4.12	3.42	3.42	4.23	3.51	3.51
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	163.4	135.6	135.6	4.06	3.37	3.37	4.25	3.53	3.53
	1996-1	158.6	131.1	131.1	3.97	3.28	3.28	4.09	3.38	3.38
	% 1996-1/1995-2		-3.3			-2.7			-4.2	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.0			-2.0			-1.5	
I 4-1	1990-1	184.6	157.8	157.8	4.34	3.71	3.71	4.33	3.70	3.70
	1994-2	168.1	139.5	139.5	4.19	3.48	3.48	4.25	3.53	3.53
418 600 GJ	1995-1	165.8	137.6	137.6	4.12	3.42	3.42	4.23	3.51	3.51
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	163.4	135.6	135.6	4.06	3.37	3.37	4.25	3.53	3.53
	1996-1	158.6	131.1	131.1	3.97	3.28	3.28	4.09	3.38	3.38
	% 1996-1/1995-2		-3.3			-2.7			-4.2	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.0			-2.0			-1.5	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

BELGIQUE (BFR)

NATIONAL

CNE 1.0 P 1.1

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	173.2	148.1	148.1	4.07	3.48	3.48	4.06	3.47	3.47
	1994-2	155.9	129.4	129.4	3.89	3.23	3.23	3.94	3.27	3.27
418 600 GJ	1995-1	153.4	127.3	127.3	3.81	3.16	3.16	3.92	3.25	3.25
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	151.0	125.3	125.3	3.75	3.11	3.11	3.93	3.26	3.26
	1996-1	145.9	120.6	120.6	3.65	3.02	3.02	3.76	3.11	3.11
	% 1996-1/1995-2		-3.8			-2.9			-4.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.4			-2.3			-1.8	
I 5	1990-1	169.0	144.5	144.5	3.97	3.40	3.40	3.96	3.39	3.39
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DANMARK (DKR)

NATIONAL

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	51.20	41.00	41.00	5.47	4.38	4.38	6.79	5.44	5.44
	1995-1	48.30	38.70	38.70	5.15	4.12	4.12	6.45	5.17	5.17
	1995-2	45.50	36.40	36.40	4.85	3.88	3.88	6.25	5.00	5.00
	1996-1	51.20	41.00	38.50	5.51	4.41	4.14	7.01	5.61	5.27
	% 1996-1/1995-2		12.6			13.7			12.2	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 2	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	48.50	38.80	38.80	5.18	4.14	4.14	6.44	5.15	5.15
	1995-1	45.70	36.50	36.50	4.87	3.89	3.89	6.10	4.87	4.87
	1995-2	42.90	34.30	34.30	4.57	3.65	3.65	5.90	4.71	4.71
	1996-1	48.50	38.80	36.30	5.22	4.17	3.91	6.64	5.31	4.97
	% 1996-1/1995-2		13.1			14.2			12.7	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-1	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	32.70	26.20	26.20	3.49	2.80	2.80	4.34	3.48	3.48
	1995-1	33.90	27.10	27.10	3.61	2.89	2.89	4.53	3.62	3.62
	1995-2	33.80	27.00	27.00	3.60	2.88	2.88	4.65	3.71	3.71
	1996-1	34.40	27.50	25.00	3.70	2.96	2.69	4.71	3.77	3.42
	% 1996-1/1995-2		1.9			2.8			1.6	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-2	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	32.70	26.20	26.20	3.49	2.80	2.80	4.34	3.48	3.48
	1995-1	33.90	27.10	27.10	3.61	2.89	2.89	4.53	3.62	3.62
	1995-2	33.80	27.00	27.00	3.60	2.88	2.88	4.65	3.71	3.71
	1996-1	34.40	27.50	25.00	3.70	2.96	2.69	4.71	3.77	3.42
	% 1996-1/1995-2		1.9			2.8			1.6	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 4-1	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	26.90	21.50	21.50	2.87	2.30	2.30	3.57	2.85	2.85
	1995-1	29.70	23.70	23.70	3.16	2.52	2.52	3.96	3.16	3.16
	1995-2	29.30	23.40	23.40	3.12	2.49	2.49	4.03	3.22	3.22
	1996-1	29.60	23.70	21.20	3.18	2.55	2.28	4.05	3.25	2.90
	% 1996-1/1995-2		1.3			2.4			0.9	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DANMARK (DKR)

NATIONAL

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER	1990-1	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET	1996-1	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	26.90	21.50	21.50	2.87	2.30	2.30	3.57	2.85	2.85
418 600 GJ	1995-1	29.70	23.70	23.70	3.16	2.52	2.52	3.96	3.16	3.16
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	29.30	23.40	23.40	3.12	2.49	2.49	4.03	3.22	3.22
	1996-1	29.60	23.70	21.20	3.18	2.55	2.28	4.05	3.25	2.90
	% 1996-1/1995-2		1.3			2.4			0.9	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 5	1990-1									
	1994-2									
4 186 000 GJ	1995-1									
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2									
	1996-1									
	% 1996-1/1995-2									
	% ø 1990-1 1996-1									

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

DUESSELDORF

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	15.71	13.78	13.06	6.98	6.12	5.80	7.72	6.77	6.42
	1994-2	17.35	15.08	14.08	7.80	6.78	6.33	9.05	7.86	7.34
418.6 GJ	1995-1	16.68	14.50	13.50	7.44	6.47	6.02	8.77	7.63	7.10
	1995-2	16.68	14.50	13.50	7.44	6.47	6.02	8.93	7.76	7.23
	1996-1	16.68	14.50	13.50	7.56	6.58	6.12	8.84	7.68	7.15
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.7			-1.0	
	% ø 1990-1 1996-1		0.9			1.2			2.1	
I 2	1990-1	12.02	10.54	9.82	5.34	4.68	4.36	5.91	5.18	4.83
	1994-2	12.68	11.03	10.03	5.70	4.96	4.51	6.61	5.75	5.23
4 186 GJ	1995-1	12.46	10.83	9.83	5.56	4.83	4.39	6.55	5.70	5.17
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	12.27	10.67	9.67	5.48	4.76	4.32	6.57	5.71	5.18
	1996-1	11.69	10.17	9.17	5.30	4.61	4.16	6.19	5.39	4.86
	% 1996-1/1995-2		-4.7			-3.2			-5.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.6			-0.3			0.7	
I 3-1	1990-1	11.84	10.39	9.67	5.26	4.62	4.30	5.82	5.11	4.75
	1994-2	12.49	10.86	9.85	5.61	4.88	4.43	6.51	5.66	5.14
41 860 GJ	1995-1	12.27	10.67	9.67	5.48	4.76	4.32	6.45	5.61	5.09
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	12.11	10.53	9.53	5.40	4.70	4.25	6.48	5.64	5.10
	1996-1	11.50	10.00	9.00	5.22	4.54	4.08	6.09	5.30	4.77
	% 1996-1/1995-2		-5.0			-3.4			-6.0	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.6			-0.3			0.6	
I 3-2	1990-1	11.36	9.96	9.24	5.05	4.43	4.11	5.59	4.90	4.54
	1994-2	11.95	10.39	9.39	5.37	4.67	4.22	6.23	5.42	4.90
41 860 GJ	1995-1	11.72	10.19	9.19	5.23	4.55	4.10	6.16	5.36	4.83
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	11.53	10.03	9.03	5.15	4.48	4.03	6.17	5.37	4.83
	1996-1	11.02	9.58	8.53	5.00	4.34	3.89	5.84	5.08	4.55
	% 1996-1/1995-2		-4.5			-3.1			-5.4	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.6			-0.3			0.6	
I 4-1	1990-1	11.24	9.86	9.14	5.00	4.38	4.06	5.53	4.85	4.49
	1994-2	10.61	9.22	8.22	4.77	4.14	3.69	5.53	4.81	4.29
418 600 GJ	1995-1	10.38	9.03	8.03	4.63	4.03	3.58	5.46	4.75	4.22
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	10.19	8.86	7.85	4.55	3.95	3.51	5.46	4.74	4.21
	1996-1	9.68	8.42	7.42	4.39	3.82	3.37	5.13	4.46	3.93
	% 1996-1/1995-2		-5.0			-3.3			-5.9	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.6			-2.3			-1.4	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

DUESSELDORF

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS PPS SPA / GJ			ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
I 4-2	1990-1	9.62	8.44	7.72	4.28	3.75	3.43	4.73	4.15	3.80
	1994-2	10.06	8.75	7.75	4.52	3.93	3.48	5.24	4.56	4.04
418 600 GJ	1995-1	9.84	8.56	7.56	4.39	3.82	3.37	5.18	4.50	3.98
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	9.65	8.39	7.39	4.31	3.74	3.30	5.17	4.49	3.96
	1996-1	8.62	7.50	6.50	3.91	3.40	2.95	4.57	3.97	3.44
	% 1996-1/1995-2		-10.6						-11.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.9						-0.7	
I 5	1990-1	8.06	7.07	6.35	3.58	3.14	2.82	3.96	3.48	3.12
	1994-2	5.88	5.11	4.11	2.64	2.30	1.85	3.07	2.66	2.14
4 186 000 GJ	1995-1	6.13	5.33	4.33	2.74	2.38	1.93	3.22	2.80	2.28
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	6.77	5.89	4.89	3.02	2.63	2.18	3.62	3.15	2.62
	1996-1	5.97	5.19	4.19	2.71	2.35	1.90	3.16	2.75	2.22
	% 1996-1/1995-2		-11.9						-12.7	
	% ø 1990-1 1996-1		-5.0						-3.8	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

HAMBURG

		NATIONALE WAERUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	12.57	11.03	11.03	5.59	4.90	4.90	6.18	5.42	5.42
	1994-2	13.45	11.69	10.69	6.04	5.25	4.80	7.01	6.09	5.57
418.6 GJ	1995-1	12.91	11.22	10.22	5.76	5.01	4.56	6.79	5.90	5.38
	1995-2	12.33	10.72	9.72	5.50	4.78	4.34	6.60	5.74	5.20
	1996-1	12.11	10.53	9.53	5.49	4.78	4.32	6.42	5.58	5.05
	% 1996-1/1995-2		-1.8			0.0		-2.8		
	% ø 1990-1 1996-1		-0.8			-0.4		0.5		
I 2	1990-1	12.57	11.03	11.03	5.59	4.90	4.90	6.18	5.42	5.42
	1994-2	13.35	11.61	10.61	6.00	5.22	4.77	6.96	6.05	5.53
4 186 GJ	1995-1	12.81	11.14	10.14	5.72	4.97	4.52	6.74	5.86	5.33
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	12.23	10.64	9.64	5.46	4.75	4.30	6.55	5.70	5.16
	1996-1	12.01	10.44	9.44	5.45	4.73	4.28	6.36	5.53	5.00
	% 1996-1/1995-2		-1.9			-0.4		-3.0		
	% ø 1990-1 1996-1		-0.9			-0.6		0.3		
I 3-1	1990-1	11.40	10.00	9.28	5.07	4.44	4.12	5.60	4.92	4.56
	1994-2	12.01	10.44	9.44	5.40	4.69	4.24	6.26	5.44	4.92
41 860 GJ	1995-1	11.05	9.61	8.61	4.93	4.29	3.84	5.81	5.05	4.53
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	10.57	9.19	8.19	4.72	4.10	3.65	5.66	4.92	4.38
	1996-1	10.54	9.17	8.17	4.78	4.16	3.71	5.58	4.86	4.33
	% 1996-1/1995-2		-0.2			1.5		-1.2		
	% ø 1990-1 1996-1		-1.4			-1.1		-0.2		
I 3-2	1990-1	10.55	9.25	8.53	4.69	4.11	3.79	5.19	4.55	4.19
	1994-2	10.83	9.42	8.42	4.87	4.23	3.78	5.65	4.91	4.39
41 860 GJ	1995-1	10.19	8.86	7.86	4.55	3.95	3.51	5.36	4.66	4.13
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	9.55	8.31	7.31	4.26	3.71	3.26	5.11	4.45	3.91
	1996-1	9.52	8.28	7.28	4.32	3.76	3.30	5.04	4.39	3.86
	% 1996-1/1995-2		-0.4			1.3		-1.3		
	% ø 1990-1 1996-1		-1.8			-1.5		-0.6		
I 4-1	1990-1	10.33	9.06	8.34	4.59	4.03	3.71	5.08	4.45	4.10
	1994-2	9.62	8.36	7.36	4.32	3.76	3.31	5.02	4.36	3.84
418 600 GJ	1995-1	9.30	8.08	7.08	4.15	3.61	3.16	4.89	4.25	3.72
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8.75	7.61	6.61	3.90	3.40	2.95	4.68	4.07	3.54
	1996-1	8.82	7.67	6.67	4.00	3.48	3.02	4.67	4.06	3.53
	% 1996-1/1995-2		0.8			2.4		-0.2		
	% ø 1990-1 1996-1		-2.7			-2.4		-1.5		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

HAMBURG

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	7.80	6.84	6.12	3.47	3.04	2.72	3.83	3.36	3.01
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 5	1990-1	7.80	6.84	6.12	3.47	3.04	2.72	3.83	3.36	3.01
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

HANNOVER

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. EXCL. TVA	EXCL. EXCL. TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. EXCL. TVA	EXCL. EXCL. TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. EXCL. TVA	EXCL. EXCL. TAXES
I 1	1990-1	18.06	15.84	15.12	8.03	7.04	6.72	8.88	7.79	7.43
	1994-2	15.97	13.89	12.89	7.18	6.24	5.79	8.33	7.24	6.72
418.6 GJ	1995-1	15.97	13.89	12.89	7.13	6.20	5.75	8.40	7.31	6.78
	1995-2	15.33	13.33	12.33	6.84	5.95	5.50	8.21	7.14	6.60
	1996-1	15.33	13.33	12.33	6.95	6.05	5.59	8.12	7.06	6.53
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.7			-1.1	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.8			-2.5			-1.6	
I 2	1990-1	15.41	13.52	12.80	6.85	6.01	5.69	7.58	6.65	6.29
	1994-2	12.71	11.06	10.06	5.71	4.97	4.52	6.63	5.77	5.24
4 186 GJ	1995-1	12.33	10.72	9.72	5.50	4.78	4.34	6.49	5.64	5.11
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	12.08	10.50	9.50	5.39	4.69	4.24	6.47	5.62	5.09
	1996-1	11.82	10.28	9.28	5.36	4.66	4.21	6.26	5.45	4.92
	% 1996-1/1995-2		-2.1			-0.6			-3.0	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.5			-4.2			-3.3	
I 3-1	1990-1	15.58	11.91	11.19	6.92	5.29	4.97	7.66	5.86	5.50
	1994-2	11.18	9.72	8.72	5.02	4.37	3.92	5.83	5.07	4.55
41 860 GJ	1995-1	10.86	9.44	8.44	4.85	4.21	3.77	5.71	4.97	4.44
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	10.64	9.25	8.25	4.75	4.13	3.68	5.70	4.95	4.42
	1996-1	10.41	9.06	8.06	4.72	4.11	3.66	5.52	4.80	4.27
	% 1996-1/1995-2		-2.1			-0.5			-3.0	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.5			-4.1			-3.3	
I 3-2	1990-1	13.45	11.80	11.08	5.98	5.24	4.92	6.61	5.80	5.45
	1994-2	11.08	9.64	8.64	4.98	4.33	3.88	5.78	5.03	4.50
41 860 GJ	1995-1	10.77	9.36	8.36	4.81	4.18	3.73	5.66	4.92	4.40
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	10.54	9.17	8.17	4.70	4.09	3.65	5.64	4.91	4.37
	1996-1	10.32	8.97	7.97	4.68	4.07	3.61	5.47	4.75	4.22
	% 1996-1/1995-2		-2.2			-0.5			-3.3	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.5			-4.1			-3.3	
I 4-1	1990-1	12.88	11.30	10.58	5.72	5.02	4.70	6.33	5.56	5.20
	1994-2	10.70	9.31	8.31	4.81	4.18	3.73	5.58	4.85	4.33
418 600 GJ	1995-1	10.25	8.92	7.92	4.57	3.98	3.53	5.39	4.69	4.17
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	9.90	8.61	7.61	4.42	3.84	3.40	5.30	4.61	4.07
	1996-1	9.62	8.36	7.36	4.36	3.79	3.34	5.10	4.43	3.90
	% 1996-1/1995-2		-2.9			-1.3			-3.9	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.9			-4.6			-3.7	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

HANNOVER

		NATIONALE WAERUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS PPS SPA / GJ			ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
I 4-2	1990-1	7.80	6.84	6.12	3.47	3.04	2.72	3.83	3.36	3.01
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 5	1990-1	7.80	6.84	6.12	3.47	3.04	2.72	3.83	3.36	3.01
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

DORTMUND

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	12.54	11.00	10.28	5.57	4.89	4.57	6.17	5.41	5.05
	1994-2	13.61	11.83	10.83	6.12	5.32	4.87	7.10	6.17	5.65
418.6 GJ	1995-1	12.68	11.03	10.03	5.66	4.92	4.48	6.67	5.80	5.28
	1995-2	12.68	11.03	10.03	5.66	4.92	4.48	6.79	5.91	5.37
	1996-1	12.68	11.03	10.03	5.75	5.00	4.55	6.72	5.84	5.31
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.6			-1.2	
	% ø 1990-1 1996-1		0.0			0.4			1.3	
I 2	1990-1	10.33	9.06	8.34	4.59	4.03	3.71	5.08	4.45	4.10
	1994-2	11.44	9.94	8.94	5.14	4.47	4.02	5.96	5.18	4.66
4 186 GJ	1995-1	10.93	9.50	8.50	4.88	4.24	3.79	5.75	5.00	4.47
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	10.54	9.17	8.17	4.70	4.09	3.65	5.64	4.91	4.37
	1996-1	10.16	8.83	7.83	4.61	4.00	3.55	5.38	4.68	4.15
	% 1996-1/1995-2		-3.7			-2.2			-4.7	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.4			-0.1			0.8	
I 3-1	1990-1	10.01	8.78	8.06	4.45	3.90	3.58	4.92	4.32	3.96
	1994-2	11.12	9.67	8.67	5.00	4.35	3.90	5.80	5.04	4.52
41 860 GJ	1995-1	10.61	9.22	8.22	4.73	4.11	3.67	5.58	4.85	4.32
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	10.22	8.89	7.89	4.56	3.97	3.52	5.47	4.76	4.22
	1996-1	9.84	8.56	7.56	4.46	3.88	3.43	5.21	4.54	4.01
	% 1996-1/1995-2		-3.7			-2.3			-4.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.4			-0.1			0.8	
I 3-2	1990-1	9.63	8.45	7.73	4.28	3.76	3.44	4.73	4.15	3.80
	1994-2	10.73	9.33	8.33	4.82	4.19	3.74	5.59	4.86	4.34
41 860 GJ	1995-1	10.22	8.89	7.89	4.56	3.97	3.52	5.38	4.68	4.15
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	9.84	8.56	7.56	4.39	3.82	3.37	5.27	4.58	4.05
	1996-1	9.46	8.22	7.22	4.29	3.73	3.27	5.01	4.36	3.83
	% 1996-1/1995-2		-4.0			-2.4			-4.8	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.5			-0.1			0.8	
I 4-1	1990-1	8.61	7.56	6.84	3.83	3.36	3.04	4.23	3.72	3.36
	1994-2	10.09	8.78	7.78	4.53	3.95	3.50	5.26	4.58	4.06
418 600 GJ	1995-1	9.58	8.33	7.33	4.27	3.72	3.27	5.04	4.38	3.86
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	9.20	8.00	7.00	4.11	3.57	3.12	4.93	4.28	3.75
	1996-1	8.82	7.67	6.67	4.00	3.48	3.02	4.67	4.06	3.53
	% 1996-1/1995-2		-4.1			-2.5			-5.1	
	% ø 1990-1 1996-1		0.2			0.6			1.5	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

DORTMUND

		NATIONALE WAERUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ		ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	
I 4-2	1990-1	8.61	7.56	6.84	3.83	3.36	3.04	4.23	3.72	3.36	
	1994-2	9.74	8.47	7.47	4.38	3.81	3.36	5.08	4.42	3.89	
418 600 GJ	1995-1	9.23	8.03	7.03	4.12	3.58	3.14	4.85	4.22	3.70	
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8.82	7.67	6.67	3.94	3.42	2.98	4.72	4.11	3.57	
	1996-1	8.47	7.36	6.36	3.84	3.34	2.88	4.49	3.90	3.37	
	% 1996-1/1995-2		-4.0			-2.3			-5.1		
	% ø 1990-1 1996-1		-0.4			-0.1			0.8		
I 5	1990-1	7.90	6.93	6.21	3.51	3.08	2.76	3.88	3.41	3.05	
	1994-2	6.01	5.22	4.22	2.70	2.35	1.90	3.13	2.72	2.20	
4 186 000 GJ	1995-1	6.13	5.33	4.33	2.74	2.38	1.93	3.22	2.80	2.28	
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	6.61	5.75	4.75	2.95	2.57	2.12	3.54	3.08	2.54	
	1996-1	5.78	5.03	4.03	2.62	2.28	1.83	3.06	2.66	2.14	
	% 1996-1/1995-2		-12.5			-11.3			-13.6		
	% ø 1990-1 1996-1		-5.2			-4.9			-4.1		

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

		DEUTSCHLAND (DM)			FRANKFURT/M					
		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	12.13	10.64	9.92	5.39	4.73	4.41	5.96	5.23	4.88
	1994-2	14.09	12.25	11.25	6.33	5.51	5.06	7.35	6.39	5.86
418.6 GJ	1995-1	13.45	11.69	10.69	6.00	5.22	4.77	7.07	6.15	5.62
	1995-2	12.87	11.19	10.19	5.74	4.99	4.55	6.89	5.99	5.46
	1996-1	12.62	10.97	9.97	5.72	4.98	4.52	6.69	5.81	5.28
	% 1996-1/1995-2		-2.0			-0.2			-3.0	
	% ø 1990-1 1996-1		0.5			0.9			1.8	
I 2	1990-1	11.53	10.11	9.39	5.12	4.49	4.17	5.67	4.97	4.62
	1994-2	12.97	11.28	10.28	5.83	5.07	4.62	6.76	5.88	5.36
4 186 GJ	1995-1	12.46	10.83	9.83	5.56	4.83	4.39	6.55	5.70	5.17
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	11.95	10.39	9.39	5.33	4.64	4.19	6.40	5.56	5.03
	1996-1	11.66	10.14	9.14	5.29	4.60	4.15	6.18	5.37	4.84
	% 1996-1/1995-2		-2.4			-0.9			-3.4	
	% ø 1990-1 1996-1		0.0			0.4			1.3	
I 3-1	1990-1	9.00	7.90	7.18	4.00	3.51	3.19	4.42	3.88	3.53
	1994-2	11.47	9.97	8.97	5.15	4.48	4.03	5.98	5.20	4.68
41 860 GJ	1995-1	10.89	9.47	8.47	4.86	4.23	3.78	5.73	4.98	4.45
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	10.38	9.03	8.03	4.63	4.03	3.58	5.56	4.83	4.30
	1996-1	10.32	8.97	7.97	4.68	4.07	3.61	5.47	4.75	4.22
	% 1996-1/1995-2		-0.7			1.0			-1.7	
	% ø 1990-1 1996-1		2.1			2.5			3.4	
I 3-2	1990-1	9.00	7.90	7.18	4.00	3.51	3.19	4.42	3.88	3.53
	1994-2	11.12	9.67	8.67	5.00	4.35	3.90	5.80	5.04	4.52
41 860 GJ	1995-1	10.54	9.17	8.17	4.70	4.09	3.65	5.54	4.82	4.30
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	10.03	8.72	7.72	4.48	3.89	3.44	5.37	4.67	4.13
	1996-1	9.97	8.67	7.67	4.52	3.93	3.48	5.28	4.59	4.06
	% 1996-1/1995-2		-0.6			1.0			-1.7	
	% ø 1990-1 1996-1		1.6			1.9			2.8	
I 4-1	1990-1	8.96	7.86	7.14	3.98	3.49	3.17	4.41	3.86	3.51
	1994-2	10.70	9.31	8.31	4.81	4.18	3.73	5.58	4.85	4.33
418 600 GJ	1995-1	10.13	8.81	7.81	4.52	3.93	3.49	5.33	4.63	4.11
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	9.65	8.39	7.39	4.31	3.74	3.30	5.17	4.49	3.96
	1996-1	9.58	8.33	7.33	4.34	3.78	3.32	5.08	4.41	3.88
	% 1996-1/1995-2		-0.7			1.1			-1.8	
	% ø 1990-1 1996-1		1.0			1.3			2.2	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

FRANKFURT/M

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
I 4-2	1990-1	8.96	7.86	7.14	3.98	3.49	3.17	4.41	3.86	3.51
	1994-2	10.38	9.03	8.03	4.67	4.06	3.61	5.41	4.71	4.19
418 600 GJ	1995-1	9.81	8.53	7.53	4.38	3.81	3.36	5.16	4.49	3.96
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	9.30	8.08	7.08	4.15	3.61	3.16	4.98	4.33	3.79
	1996-1	9.23	8.03	7.03	4.19	3.64	3.19	4.89	4.25	3.72
	% 1996-1/1995-2		-0.6			0.8			-1.8	
	% ø 1990-1 1996-1		0.4			0.7			1.6	
I 5	1990-1	8.96	7.86	7.14	3.98	3.49	3.17	4.41	3.86	3.51
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

		DEUTSCHLAND (DM)			STUTTGART					
		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	13.08	11.47	10.75	5.81	5.10	4.78	6.43	5.64	5.29
	1994-2	15.30	13.31	12.31	6.88	5.98	5.53	7.98	6.94	6.42
	1995-1	15.30	13.31	12.31	6.83	5.94	5.49	8.05	7.00	6.47
	1995-2	14.92	12.97	11.97	6.66	5.79	5.34	7.99	6.94	6.41
	1996-1	14.92	12.97	11.97	6.77	5.88	5.43	7.90	6.87	6.34
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.6			-1.0	
	% ø 1990-1 1996-1		2.1			2.4			3.3	
I 2	1990-1	13.40	11.75	11.03	5.96	5.22	4.90	6.59	5.78	5.42
	1994-2	13.86	12.06	11.06	6.23	5.42	4.97	7.23	6.29	5.77
	1995-1	13.77	11.97	10.97	6.14	5.34	4.90	7.24	6.30	5.77
	1995-2	13.23	11.50	10.50	5.90	5.13	4.69	7.08	6.16	5.62
	1996-1	13.29	11.56	10.56	6.03	5.24	4.79	7.04	6.12	5.59
	% 1996-1/1995-2		0.5			2.1			-0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.3			0.1			1.0	
I 3-1	1990-1	14.28	12.53	11.81	6.35	5.57	5.25	7.02	6.16	5.81
	1994-2	13.42	11.67	10.67	6.03	5.24	4.80	7.00	6.08	5.56
	1995-1	13.32	11.58	10.58	5.94	5.17	4.72	7.01	6.09	5.56
	1995-2	12.75	11.08	10.08	5.69	4.94	4.50	6.83	5.93	5.40
	1996-1	12.43	10.81	9.81	5.64	4.90	4.45	6.59	5.73	5.20
	% 1996-1/1995-2		-2.4			-0.8			-3.4	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.4			-2.1			-1.2	
I 3-2	1990-1	11.34	9.95	9.23	5.04	4.42	4.10	5.58	4.89	4.54
	1994-2	12.11	10.53	9.53	5.44	4.73	4.28	6.31	5.49	4.97
	1995-1	12.01	10.44	9.44	5.36	4.66	4.21	6.32	5.49	4.97
	1995-2	11.34	9.86	8.86	5.06	4.40	3.95	6.07	5.28	4.74
	1996-1	10.77	9.36	8.36	4.88	4.24	3.79	5.71	4.96	4.43
	% 1996-1/1995-2		-5.1			-3.6			-6.1	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.0			-0.7			0.2	
I 4-1	1990-1	11.34	9.95	9.23	5.04	4.42	4.10	5.58	4.89	4.54
	1994-2	11.34	9.86	8.86	5.10	4.43	3.98	5.91	5.14	4.62
	1995-1	11.21	9.75	8.75	5.00	4.35	3.90	5.90	5.13	4.60
	1995-2	10.70	9.31	8.31	4.77	4.15	3.71	5.73	4.98	4.45
	1996-1	10.32	8.97	7.97	4.68	4.07	3.61	5.47	4.75	4.22
	% 1996-1/1995-2		-3.7			-1.9			-4.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.7			-1.4			-0.5	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

STUTT GART

		NATIONALE WAERUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
I 4-2	1990-1	10.33	9.06	8.34	4.59	4.03	3.71	5.08	4.45	4.10
	1994-2	9.77	8.50	7.50	4.39	3.82	3.37	5.09	4.43	3.91
418 600 GJ	1995-1	9.77	8.50	7.50	4.36	3.79	3.35	5.14	4.47	3.94
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	9.33	8.11	7.11	4.16	3.62	3.17	5.00	4.34	3.81
	1996-1	9.23	8.03	7.03	4.19	3.64	3.19	4.89	4.25	3.72
	% 1996-1/1995-2		-1.0			0.6			-2.1	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.0			-1.7			-0.8	
I 5	1990-1	10.33	9.06	8.34	4.59	4.03	3.71	5.08	4.45	4.10
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

MUENCHEN

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS	STEUERN INBEGR. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS	STEUERN INBEGR. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS	EXCL. HORS	INCL. TAXES	EXCL. HORS	EXCL. HORS	INCL. TAXES	EXCL. HORS	EXCL. HORS
I 1	1990-1	17.71	15.54	14.82	7.87	6.91	6.59	8.71	7.64	7.29
	1994-2	15.91	13.83	12.83	7.15	6.22	5.77	8.29	7.21	6.69
	1995-1	14.50	12.61	11.61	6.47	5.63	5.18	7.63	6.63	6.11
	1995-2	14.18	12.33	11.33	6.33	5.50	5.06	7.59	6.60	6.07
	1996-1	13.80	12.00	11.00	6.26	5.44	4.99	7.31	6.36	5.83
	% 1996-1/1995-2		-2.7			-1.1			-3.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.2			-3.9			-3.0	
I 2	1990-1	12.25	10.74	10.02	5.44	4.77	4.45	6.02	5.28	4.93
	1994-2	13.93	12.11	11.11	6.26	5.44	4.99	7.26	6.31	5.79
	1995-1	13.74	11.94	10.94	6.13	5.33	4.88	7.23	6.28	5.75
	1995-2	13.35	11.61	10.61	5.96	5.18	4.73	7.15	6.22	5.68
	1996-1	13.45	11.69	10.69	6.10	5.30	4.85	7.13	6.19	5.66
	% 1996-1/1995-2		0.7			2.3			-0.5	
	% ø 1990-1 1996-1		1.4			1.8			2.7	
I 3-1	1990-1	13.52	11.86	11.14	6.01	5.27	4.95	6.65	5.83	5.48
	1994-2	13.23	11.50	10.50	5.95	5.17	4.72	6.90	6.00	5.47
	1995-1	12.97	11.28	10.28	5.79	5.03	4.59	6.82	5.93	5.41
	1995-2	12.65	11.00	10.00	5.64	4.91	4.46	6.77	5.89	5.35
	1996-1	12.46	10.83	9.83	5.65	4.91	4.46	6.60	5.74	5.21
	% 1996-1/1995-2		-1.5			0.0			-2.5	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.5			-1.2			-0.3	
I 3-2	1990-1	12.59	11.04	10.32	5.60	4.91	4.59	6.19	5.43	5.07
	1994-2	10.99	9.56	8.56	4.94	4.30	3.85	5.73	4.98	4.46
	1995-1	10.77	9.36	8.36	4.81	4.18	3.73	5.66	4.92	4.40
	1995-2	10.45	9.08	8.08	4.66	4.05	3.61	5.59	4.86	4.33
	1996-1	10.35	9.00	8.00	4.69	4.08	3.63	5.48	4.77	4.24
	% 1996-1/1995-2		-0.9			0.7			-1.9	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.3			-3.0			-2.1	
I 4-1	1990-1	10.67	9.36	8.64	4.74	4.16	3.84	5.25	4.60	4.25
	1994-2	10.38	9.03	8.03	4.67	4.06	3.61	5.41	4.71	4.19
	1995-1	10.32	8.97	7.97	4.61	4.00	3.56	5.43	4.72	4.19
	1995-2	10.03	8.72	7.72	4.48	3.89	3.44	5.37	4.67	4.13
	1996-1	9.39	8.17	7.17	4.26	3.71	3.25	4.97	4.33	3.80
	% 1996-1/1995-2		-6.3			-4.6			-7.3	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.2			-1.9			-1.0	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

MUENCHEN

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	9.38	8.23	7.51	4.17	3.66	3.34	4.61	4.05	3.69
	1994-2	9.84	8.56	7.56	4.42	3.85	3.40	5.13	4.46	3.94
418 600 GJ	1995-1	9.68	8.42	7.42	4.32	3.76	3.31	5.09	4.43	3.90
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	9.33	8.11	7.11	4.16	3.62	3.17	5.00	4.34	3.81
	1996-1	8.82	7.67	6.67	4.00	3.48	3.02	4.67	4.06	3.53
	% 1996-1/1995-2		-5.4			-3.9			-6.5	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.2			-0.8			0.0	
I 5	1990-1	7.76	6.81	6.09	3.45	3.03	2.71	3.82	3.35	2.99
	1994-2	5.56	4.83	3.83	2.50	2.17	1.72	2.90	2.52	2.00
4 186 000 GJ	1995-1	6.39	5.56	4.56	2.85	2.48	2.03	3.36	2.92	2.40
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	6.74	5.86	4.86	3.01	2.61	2.17	3.61	3.14	2.60
	1996-1	6.13	5.33	4.33	2.78	2.42	1.96	3.25	2.82	2.29
	% 1996-1/1995-2		-9.0			-7.3			-10.2	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.0			-3.7			-2.8	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

WESER-EMS

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	10.37	9.10	8.38	4.61	4.04	3.72	5.10	4.47	4.12
	1994-2	12.39	10.78	9.78	5.57	4.84	4.40	6.46	5.62	5.10
418.6 GJ	1995-1	12.39	10.78	9.78	5.53	4.81	4.36	6.52	5.67	5.14
	1995-2	12.39	10.78	9.78	5.53	4.81	4.36	6.63	5.77	5.24
	1996-1	11.76	10.22	9.22	5.33	4.63	4.18	6.23	5.41	4.88
	% 1996-1/1995-2		-5.2			-3.7			-6.2	
	% ø 1990-1 1996-1		2.0			2.3			3.2	
I 2	1990-1	9.87	8.66	7.94	4.39	3.85	3.53	4.85	4.26	3.90
	1994-2	11.21	9.75	8.75	5.04	4.38	3.93	5.84	5.08	4.56
4 186 GJ	1995-1	11.21	9.75	8.75	5.00	4.35	3.90	5.90	5.13	4.60
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	11.21	9.75	8.75	5.00	4.35	3.90	6.00	5.22	4.68
	1996-1	10.57	9.19	8.19	4.79	4.17	3.71	5.60	4.87	4.34
	% 1996-1/1995-2		-5.7			-4.1			-6.7	
	% ø 1990-1 1996-1		1.0			1.3			2.3	
I 3-1	1990-1	8.40	7.37	6.65	3.73	3.28	2.96	4.13	3.62	3.27
	1994-2	9.42	8.19	7.19	4.23	3.68	3.23	4.91	4.27	3.75
41 860 GJ	1995-1	8.94	7.78	6.78	3.99	3.47	3.03	4.70	4.09	3.57
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8.62	7.50	6.50	3.85	3.35	2.90	4.61	4.02	3.48
	1996-1	8.47	7.36	6.36	3.84	3.34	2.88	4.49	3.90	3.37
	% 1996-1/1995-2		-1.9			-0.3			-3.0	
	% ø 1990-1 1996-1		0.0			0.3			1.2	
I 3-2	1990-1	8.40	7.37	6.65	3.73	3.28	2.96	4.13	3.62	3.27
	1994-2	9.42	8.19	7.19	4.23	3.68	3.23	4.91	4.27	3.75
41 860 GJ	1995-1	8.94	7.78	6.78	3.99	3.47	3.03	4.70	4.09	3.57
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8.62	7.50	6.50	3.85	3.35	2.90	4.61	4.02	3.48
	1996-1	8.47	7.36	6.36	3.84	3.34	2.88	4.49	3.90	3.37
	% 1996-1/1995-2		-1.9			-0.3			-3.0	
	% ø 1990-1 1996-1		0.0			0.3			1.2	
I 4-1	1990-1	7.76	6.81	6.09	3.45	3.03	2.71	3.82	3.35	2.99
	1994-2	7.86	6.83	5.83	3.53	3.07	2.62	4.10	3.56	3.04
418 600 GJ	1995-1	7.70	6.69	5.69	3.44	2.99	2.54	4.05	3.52	2.99
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7.79	6.78	5.78	3.48	3.03	2.58	4.17	3.63	3.09
	1996-1	7.25	6.31	5.31	3.29	2.86	2.41	3.84	3.34	2.81
	% 1996-1/1995-2		-6.9			-5.6			-8.0	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.3			-1.0			0.0	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

WESER-EMS

		NATIONALE WAERUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
I 4-2	1990-1	7.76	6.81	6.09	3.45	3.03	2.71	3.82	3.35	2.99
	1994-2	7.86	6.83	5.83	3.53	3.07	2.62	4.10	3.56	3.04
418 600 GJ	1995-1	7.70	6.69	5.69	3.44	2.99	2.54	4.05	3.52	2.99
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7.79	6.78	5.78	3.48	3.03	2.58	4.17	3.63	3.09
	1996-1	7.25	6.31	5.31	3.29	2.86	2.41	3.84	3.34	2.81
	% 1996-1/1995-2		-6.9			-5.6			-8.0	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.3			-1.0			0.0	
I 5	1990-1	7.47	6.56	5.84	3.32	2.92	2.60	3.67	3.23	2.87
	1994-2	7.28	6.33	5.33	3.27	2.84	2.40	3.80	3.30	2.78
4 186 000 GJ	1995-1	7.09	6.17	5.17	3.16	2.75	2.31	3.73	3.25	2.72
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7.19	6.25	5.25	3.21	2.79	2.34	3.85	3.35	2.81
	1996-1	7.12	6.19	5.19	3.23	2.81	2.35	3.77	3.28	2.75
	% 1996-1/1995-2		-1.0			0.7			-2.1	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.0			-0.6			0.3	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

		DEUTSCHLAND (DM)			DRESDEN			ECUS / GJ		
		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ			
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS	EXCL. HORS	INCL. TAXES	EXCL. HORS	EXCL. HORS	INCL. TAXES	EXCL. HORS	EXCL. HORS
I 1	1990-1									
	1994-2	15.65	13.61	12.61	7.03	6.12	5.67	8.16	7.10	6.57
418.6 GJ	1995-1	15.33	13.33	12.33	6.84	5.95	5.50	8.06	7.01	6.49
	1995-2	15.11	13.14	12.14	6.74	5.86	5.42	8.09	7.03	6.50
	1996-1	15.08	13.11	12.11	6.84	5.95	5.49	7.99	6.95	6.42
	% 1996-1/1995-2		-0.2			1.5			-1.1	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 2	1990-1									
	1994-2	12.68	11.03	10.03	5.70	4.96	4.51	6.61	5.75	5.23
4 186 GJ	1995-1	12.59	10.94	9.94	5.62	4.88	4.44	6.62	5.75	5.23
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	12.11	10.53	9.53	5.40	4.70	4.25	6.48	5.64	5.10
	1996-1	12.01	10.44	9.44	5.45	4.73	4.28	6.36	5.53	5.00
	% 1996-1/1995-2		-0.9			0.6			-2.0	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-1	1990-1									
	1994-2	11.69	10.17	9.17	5.25	4.57	4.12	6.09	5.30	4.78
41 860 GJ	1995-1	11.40	9.92	8.92	5.09	4.43	3.98	6.00	5.22	4.69
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	10.89	9.47	8.47	4.86	4.23	3.78	5.83	5.07	4.53
	1996-1	10.80	9.39	8.39	4.90	4.26	3.81	5.72	4.97	4.45
	% 1996-1/1995-2		-0.8			0.7			-2.0	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-2	1990-1									
	1994-2	10.83	9.42	8.42	4.87	4.23	3.78	5.65	4.91	4.39
41 860 GJ	1995-1	10.77	9.36	8.36	4.81	4.18	3.73	5.66	4.92	4.40
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	10.25	8.92	7.92	4.57	3.98	3.53	5.49	4.78	4.24
	1996-1	10.51	9.14	8.14	4.77	4.15	3.69	5.57	4.84	4.31
	% 1996-1/1995-2		2.5			4.3			1.3	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 4-1	1990-1									
	1994-2	8.98	7.81	6.81	4.04	3.51	3.06	4.68	4.07	3.55
418 600 GJ	1995-1	8.82	7.67	6.67	3.94	3.42	2.98	4.64	4.03	3.51
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8.72	7.58	6.58	3.89	3.38	2.94	4.67	4.06	3.52
	1996-1	8.94	7.78	6.78	4.05	3.53	3.07	4.74	4.12	3.59
	% 1996-1/1995-2		2.6			4.4			1.5	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

DRESDEN

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER	1990-1	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET	1996-1	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2									
	% ø 1990-1 1996-1									
I 5	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2									
	% ø 1990-1 1996-1									

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

		DEUTSCHLAND (DM)			BERLIN			ECUS / GJ		
		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ			
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1									
	1994-2	18.37	15.97	14.97	8.26	7.18	6.73	9.58	8.33	7.80
418,6 GJ	1995-1	18.37	15.97	14.97	8.20	7.13	6.68	9.66	8.40	7.87
	1995-2	16.04	13.94	12.94	7.16	6.22	5.77	8.59	7.46	6.93
	1996-1	16.04	13.94	12.94	7.27	6.32	5.87	8.50	7.39	6.86
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.6			-0.9	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 2	1990-1									
	1994-2	14.25	12.39	11.39	6.40	5.57	5.12	7.43	6.46	5.94
4 186 GJ	1995-1	13.48	11.72	10.72	6.02	5.23	4.78	7.09	6.16	5.64
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	13.00	11.31	10.31	5.80	5.05	4.60	6.96	6.06	5.52
	1996-1	13.00	11.31	10.31	5.90	5.13	4.68	6.89	5.99	5.46
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.6			-1.2	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-1	1990-1									
	1994-2	13.99	12.17	11.17	6.29	5.47	5.02	7.29	6.34	5.82
41 860 GJ	1995-1	13.23	11.50	10.50	5.90	5.13	4.69	6.96	6.05	5.52
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	12.27	10.67	9.67	5.48	4.76	4.32	6.57	5.71	5.18
	1996-1	12.27	10.67	9.67	5.56	4.84	4.39	6.50	5.65	5.12
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.7			-1.1	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-2	1990-1									
	1994-2	13.99	12.17	11.17	6.29	5.47	5.02	7.29	6.34	5.82
41 860 GJ	1995-1	13.23	11.50	10.50	5.90	5.13	4.69	6.96	6.05	5.52
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	12.27	10.67	9.67	5.48	4.76	4.32	6.57	5.71	5.18
	1996-1	12.27	10.67	9.67	5.56	4.84	4.39	6.50	5.65	5.12
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.7			-1.1	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 4-1	1990-1									
	1994-2	12.27	10.67	9.67	5.51	4.80	4.35	6.40	5.56	5.04
418 600 GJ	1995-1	11.50	10.00	9.00	5.13	4.46	4.02	6.05	5.26	4.73
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	10.80	9.39	8.39	4.82	4.19	3.74	5.78	5.03	4.49
	1996-1	10.80	9.39	8.39	4.90	4.26	3.81	5.72	4.97	4.45
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.7			-1.2	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

DEUTSCHLAND (DM)

BERLIN

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER	1990-1	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES HORS	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES HORS
2. JULI JULY JUILLET	1996-1	COMPRISES	TVA	TAXES	COMPRISES	TVA	TAXES	COMPRISES	TVA	TAXES
I 4-2	1990-1									
	1994-2	11.18	9.72	8.72	5.02	4.37	3.92	5.83	5.07	4.55
418 600 GJ	1995-1	11.18	9.72	8.72	4.99	4.34	3.89	5.88	5.11	4.59
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	10.80	9.39	8.39	4.82	4.19	3.74	5.78	5.03	4.49
	1996-1	10.80	9.39	8.39	4.90	4.26	3.81	5.72	4.97	4.45
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.7			-1.2	
	% 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 5	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2									
	% 1990-1 1996-1									

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ESPANA (PTA)

MADRID

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	1346.0	1202.0	1184.0	11.41	10.19	10.04	10.20	9.11	8.97
	1994-2	1495.8	1300.7	1300.7	11.46	9.96	9.96	9.45	8.22	8.22
418.6 GJ	1995-1	2204.2	1900.1	1900.1	16.38	14.12	14.12	13.40	11.55	11.55
	1995-2	1485.6	1280.7	1280.7	11.04	9.52	9.52	9.23	7.95	7.95
	1996-1	1475.8	1272.3	1272.3	10.86	9.36	9.36	9.28	8.00	8.00
	% 1996-1/1995-2		-0.7			-1.7			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		1.0			-1.4			-2.1	
I 2	1990-1	892.0	797.0	785.0	7.56	6.76	6.66	6.76	6.04	5.95
	1994-2	863.9	751.2	751.2	6.62	5.75	5.75	5.46	4.75	4.75
4 186 GJ	1995-1	963.0	830.2	830.2	7.16	6.17	6.17	5.86	5.05	5.05
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	848.2	731.2	731.2	6.30	5.43	5.43	5.27	4.54	4.54
	1996-1	838.4	722.7	722.7	6.17	5.32	5.32	5.27	4.55	4.55
	% 1996-1/1995-2		-1.2			-2.0			0.2	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.6			-3.9			-4.6	
I 3-1	1990-1	839.0	749.0	738.0	7.11	6.35	6.26	6.36	5.68	5.59
	1994-2	569.3	495.0	495.0	4.36	3.79	3.79	3.60	3.13	3.13
41 860 GJ	1995-1	605.2	521.7	521.7	4.50	3.88	3.88	3.68	3.17	3.17
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	594.1	512.2	512.2	4.41	3.81	3.81	3.69	3.18	3.18
	1996-1	579.9	499.9	499.9	4.27	3.68	3.68	3.65	3.14	3.14
	% 1996-1/1995-2		-2.4			-3.4			-1.3	
	% ø 1990-1 1996-1		-6.5			-8.7			-9.4	
I 3-2	1990-1	839.0	749.0	738.0	7.11	6.35	6.26	6.36	5.68	5.59
	1994-2	547.2	475.8	475.8	4.19	3.64	3.64	3.46	3.01	3.01
41 860 GJ	1995-1	582.9	502.5	502.5	4.33	3.73	3.73	3.54	3.06	3.06
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	571.8	492.9	492.9	4.25	3.66	3.66	3.55	3.06	3.06
	1996-1	555.4	478.8	478.8	4.09	3.52	3.52	3.49	3.01	3.01
	% 1996-1/1995-2		-2.9			-3.8			-1.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-7.2			-9.4			-10.0	
I 4-1	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	487.2	423.7	423.7	3.73	3.25	3.25	3.08	2.68	2.68
418 600 GJ	1995-1	534.8	461.1	461.1	3.97	3.43	3.43	3.25	2.80	2.80
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	561.3	483.9	483.9	4.17	3.60	3.60	3.49	3.01	3.01
	1996-1	545.2	470.0	470.0	4.01	3.46	3.46	3.43	2.96	2.96
	% 1996-1/1995-2		-2.9			-3.9			-1.7	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ESPANA (PTA)

MADRID

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	487.2	423.7	423.7	3.73	3.25	3.25	3.08	2.68	2.68
418 600 GJ	1995-1	534.8	461.1	461.1	3.97	3.43	3.43	3.25	2.80	2.80
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	539.7	465.3	465.3	4.01	3.46	3.46	3.35	2.89	2.89
	1996-1	521.4	449.5	449.5	3.84	3.31	3.31	3.28	2.83	2.83
	% 1996-1/1995-2		-3.4			-4.3			-2.1	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 5	1990-1									
	1994-2									
4 186 000 GJ	1995-1									
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2									
	1996-1	517.1	445.8	445.8	3.81	3.28	3.28	3.25	2.80	2.80
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

		ESPANA (PTA)			BARCELONA			ECUS / GJ		
		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ			
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	1346.0	1202.0	1184.0	11.41	10.19	10.04	10.20	9.11	8.97
	1994-2	1495.8	1300.7	1300.7	11.46	9.96	9.96	9.45	8.22	8.22
418.6 GJ	1995-1	2204.2	1900.1	1900.1	16.38	14.12	14.12	13.40	11.55	11.55
	1995-2	1485.6	1280.7	1280.7	11.04	9.52	9.52	9.23	7.95	7.95
	1996-1	1475.8	1272.3	1272.3	10.86	9.36	9.36	9.28	8.00	8.00
	% 1996-1/1995-2		-0.7			-1.7			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		1.0			-1.4			-2.1	
I 2	1990-1	892.0	787.0	785.0	7.56	6.67	6.66	6.76	5.97	5.95
	1994-2	863.9	751.2	751.2	6.62	5.75	5.75	5.46	4.75	4.75
4 186 GJ	1995-1	963.0	830.2	830.2	7.16	6.17	6.17	5.86	5.05	5.05
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	848.2	731.2	731.2	6.30	5.43	5.43	5.27	4.54	4.54
	1996-1	838.4	722.7	722.7	6.17	5.32	5.32	5.27	4.55	4.55
	% 1996-1/1995-2		-1.2			-2.0			0.2	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.4			-3.7			-4.4	
I 3-1	1990-1	512.0	457.0	450.0	4.34	3.88	3.82	3.88	3.46	3.41
	1994-2	569.3	495.0	495.0	4.36	3.79	3.79	3.60	3.13	3.13
41 860 GJ	1995-1	605.2	521.7	521.7	4.50	3.88	3.88	3.68	3.17	3.17
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	594.1	512.2	512.2	4.41	3.81	3.81	3.69	3.18	3.18
	1996-1	579.9	499.9	499.9	4.27	3.68	3.68	3.65	3.14	3.14
	% 1996-1/1995-2		-2.4			-3.4			-1.3	
	% ø 1990-1 1996-1		1.5			-0.9			-1.6	
I 3-2	1990-1	507.0	453.0	446.0	4.30	3.84	3.78	3.84	3.43	3.38
	1994-2	547.2	475.8	475.8	4.19	3.64	3.64	3.46	3.01	3.01
41 860 GJ	1995-1	582.9	502.5	502.5	4.33	3.73	3.73	3.54	3.06	3.06
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	571.8	492.9	492.9	4.25	3.66	3.66	3.55	3.06	3.06
	1996-1	555.4	478.8	478.8	4.09	3.52	3.52	3.49	3.01	3.01
	% 1996-1/1995-2		-2.9			-3.8			-1.6	
	% ø 1990-1 1996-1		0.9			-1.4			-2.2	
I 4-1	1990-1	507.0	453.0	446.0	4.30	3.84	3.78	3.84	3.43	3.38
	1994-2	487.2	423.7	423.7	3.73	3.25	3.25	3.08	2.68	2.68
418 600 GJ	1995-1	534.8	461.1	461.1	3.97	3.43	3.43	3.25	2.80	2.80
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	561.3	483.9	483.9	4.17	3.60	3.60	3.49	3.01	3.01
	1996-1	545.2	470.0	470.0	4.01	3.46	3.46	3.43	2.96	2.96
	% 1996-1/1995-2		-2.9			-3.9			-1.7	
	% ø 1990-1 1996-1		0.6			-1.7			-2.4	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ESPANA (PTA)

BARCELONA

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	459.0	410.0	404.0	3.89	3.48	3.43	3.48	3.11	3.06
	1994-2	487.2	423.7	423.7	3.73	3.25	3.25	3.08	2.68	2.68
418 600 GJ	1995-1	534.8	461.1	461.1	3.97	3.43	3.43	3.25	2.80	2.80
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	539.7	465.3	465.3	4.01	3.46	3.46	3.35	2.89	2.89
	1996-1	521.4	449.5	449.5	3.84	3.31	3.31	3.28	2.83	2.83
	% 1996-1/1995-2		-3.4			-4.3			-2.1	
	% ø 1990-1 1996-1		1.5			-0.8			-1.6	
I 5	1990-1									
	1994-2									
4 186 000 GJ	1995-1									
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2									
	1996-1	517.1	445.8	445.8	3.81	3.28	3.28	3.25	2.80	2.80
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ESPANA (PTA)

VALENCIA

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	1346.0	1202.0	1184.0	11.41	10.19	10.04	10.20	9.11	8.97
	1994-2	1495.8	1300.7	1300.7	11.46	9.96	9.96	9.45	8.22	8.22
418.6 GJ	1995-1	2204.2	1900.1	1900.1	16.38	14.12	14.12	13.40	11.55	11.55
	1995-2	1485.6	1280.7	1280.7	11.04	9.52	9.52	9.23	7.95	7.95
	1996-1	1475.8	1272.3	1272.3	10.86	9.36	9.36	9.28	8.00	8.00
	% 1996-1/1995-2		-0.7			-1.7			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		1.0			-1.4			-2.1	
I 2	1990-1	892.0	797.0	785.0	7.56	6.76	6.66	6.76	6.04	5.95
	1994-2	863.9	751.2	751.2	6.62	5.75	5.75	5.46	4.75	4.75
4 186 GJ	1995-1	963.0	830.2	830.2	7.16	6.17	6.17	5.86	5.05	5.05
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	848.2	731.2	731.2	6.30	5.43	5.43	5.27	4.54	4.54
	1996-1	838.4	722.7	722.7	6.17	5.32	5.32	5.27	4.55	4.55
	% 1996-1/1995-2		-1.2			-2.0			0.2	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.6			-3.9			-4.6	
I 3-1	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	569.3	495.0	495.0	4.36	3.79	3.79	3.60	3.13	3.13
41 860 GJ	1995-1	605.2	521.7	521.7	4.50	3.88	3.88	3.68	3.17	3.17
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	594.1	512.2	512.2	4.41	3.81	3.81	3.69	3.18	3.18
	1996-1	579.9	499.9	499.9	4.27	3.68	3.68	3.65	3.14	3.14
	% 1996-1/1995-2		-2.4			-3.4			-1.3	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-2	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	547.2	475.8	475.8	4.19	3.64	3.64	3.46	3.01	3.01
41 860 GJ	1995-1	582.9	502.5	502.5	4.33	3.73	3.73	3.54	3.06	3.06
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	571.8	492.9	492.9	4.25	3.66	3.66	3.55	3.06	3.06
	1996-1	555.4	478.8	478.8	4.09	3.52	3.52	3.49	3.01	3.01
	% 1996-1/1995-2		-2.9			-3.8			-1.6	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 4-1	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	487.2	423.7	423.7	3.73	3.25	3.25	3.08	2.68	2.68
418 600 GJ	1995-1	534.8	461.1	461.1	3.97	3.43	3.43	3.25	2.80	2.80
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	561.3	483.9	483.9	4.17	3.60	3.60	3.49	3.01	3.01
	1996-1	545.2	470.0	470.0	4.01	3.46	3.46	3.43	2.96	2.96
	% 1996-1/1995-2		-2.9			-3.9			-1.7	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ESPANA (PTA)

VALENCIA

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	487.2	423.7	423.7	3.73	3.25	3.25	3.08	2.68	2.68
418 600 GJ	1995-1	534.8	461.1	461.1	3.97	3.43	3.43	3.25	2.80	2.80
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	539.7	465.3	465.3	4.01	3.46	3.46	3.35	2.89	2.89
	1996-1	521.4	449.5	449.5	3.84	3.31	3.31	3.28	2.83	2.83
	% 1996-1/1995-2		-3.4			-4.3			-2.1	
	% 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 5	1990-1									
	1994-2									
4 186 000 GJ	1995-1									
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2									
	1996-1	517.1	445.8	445.8	3.81	3.28	3.28	3.25	2.80	2.80
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ESPANA (PTA)

NORTE & ESTE

		NATIONALE WAERHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	1346.0	1202.0	1184.0	11.41	10.19	10.04	10.20	9.11	8.97
	1994-2	1495.8	1300.7	1300.7	11.46	9.96	9.96	9.45	8.22	8.22
418.6 GJ	1995-1	2204.2	1900.1	1900.1	16.38	14.12	14.12	13.40	11.55	11.55
	1995-2	1485.6	1280.7	1280.7	11.04	9.52	9.52	9.23	7.95	7.95
	1996-1	1475.8	1272.3	1272.3	10.86	9.36	9.36	9.23	8.00	8.00
	% 1996-1/1995-2		-0.7			-1.7			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		1.0			-1.4			-2.1	
I 2	1990-1	759.0	678.0	668.0	6.44	5.75	5.66	5.75	5.14	5.06
	1994-2	863.9	751.2	751.2	6.62	5.75	5.75	5.46	4.75	4.75
4 186 GJ	1995-1	963.0	830.2	830.2	7.16	6.17	6.17	5.86	5.05	5.05
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	848.2	731.2	731.2	6.30	5.43	5.43	5.27	4.54	4.54
	1996-1	838.4	722.7	722.7	6.17	5.32	5.32	5.27	4.55	4.55
	% 1996-1/1995-2		-1.2			-2.0			0.2	
	% ø 1990-1 1996-1		1.1			-1.3			-2.0	
I 3-1	1990-1	556.0	496.0	489.0	4.71	4.21	4.15	4.21	3.76	3.71
	1994-2	569.3	495.0	495.0	4.36	3.79	3.79	3.60	3.13	3.13
41 860 GJ	1995-1	605.2	521.7	521.7	4.50	3.88	3.88	3.68	3.17	3.17
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	594.1	512.2	512.2	4.41	3.81	3.81	3.69	3.18	3.18
	1996-1	579.9	499.9	499.9	4.27	3.68	3.68	3.65	3.14	3.14
	% 1996-1/1995-2		-2.4			-3.4			-1.3	
	% ø 1990-1 1996-1		0.1			-2.2			-3.0	
I 3-2	1990-1	551.0	492.0	485.0	4.67	4.17	4.11	4.18	3.73	3.68
	1994-2	547.2	475.8	475.8	4.19	3.64	3.64	3.46	3.01	3.01
41 860 GJ	1995-1	582.9	502.5	502.5	4.33	3.73	3.73	3.54	3.06	3.06
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	571.8	492.9	492.9	4.25	3.66	3.66	3.55	3.06	3.06
	1996-1	555.4	478.8	478.8	4.09	3.52	3.52	3.49	3.01	3.01
	% 1996-1/1995-2		-2.9			-3.8			-1.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.5			-2.8			-3.5	
I 4-1	1990-1	517.0	462.0	455.0	4.38	3.92	3.86	3.92	3.50	3.45
	1994-2	487.2	423.7	423.7	3.73	3.25	3.25	3.08	2.68	2.68
418 600 GJ	1995-1	534.8	461.1	461.1	3.97	3.43	3.43	3.25	2.80	2.80
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	561.3	483.9	483.9	4.17	3.60	3.60	3.49	3.01	3.01
	1996-1	545.2	470.0	470.0	4.01	3.46	3.46	3.43	2.96	2.96
	% 1996-1/1995-2		-2.9			-3.9			-1.7	
	% ø 1990-1 1996-1		0.3			-2.1			-2.8	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ESPANA (PTA)

NORTE & ESTE

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES HORS	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES HORS
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	TVA	TAXES	TAXES COMPRISES	TVA	TAXES	TAXES COMPRISES	TVA	TAXES
I 4-2	1990-1	514.0	459.0	452.0	4.36	3.89	3.83	3.90	3.48	3.43
	1994-2	487.2	423.7	423.7	3.73	3.25	3.25	3.08	2.68	2.68
418 600 GJ	1995-1	534.8	461.1	461.1	3.97	3.43	3.43	3.25	2.80	2.80
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	539.7	465.3	465.3	4.01	3.46	3.46	3.35	2.89	2.89
	1996-1	521.4	449.5	449.5	3.84	3.31	3.31	3.28	2.83	2.83
	% 1996-1/1995-2		-3.4			-4.3			-2.1	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.3			-2.7			-3.4	
I 5	1990-1									
	1994-2									
4 186 000 GJ	1995-1									
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2									
	1996-1	517.1	445.8	445.8	3.81	3.28	3.28	3.25	2.80	2.80
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

FRANCE (FF)

PARIS

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	44.69	37.96	37.96	6.27	5.33	5.33	6.45	5.48	5.48
	1994-2	47.28	39.87	39.87	6.64	5.60	5.60	7.19	6.07	6.07
418.6 GJ	1995-1	46.97	39.60	39.60	6.59	5.55	5.55	7.15	6.02	6.02
	1995-2	46.47	39.18	39.18	6.52	5.49	5.49	7.15	6.03	6.03
	1996-1	47.26	39.18	39.18	6.71	5.56	5.56	7.31	6.06	6.06
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.5	
	% ø 1990-1 1996-1		0.5			0.7			1.7	
I 2	1990-1	37.33	31.57	31.57	5.24	4.43	4.43	5.39	4.56	4.56
	1994-2	39.72	33.49	33.49	5.58	4.70	4.70	6.04	5.09	5.09
4 186 GJ	1995-1	39.58	33.37	33.37	5.55	4.68	4.68	6.02	5.08	5.08
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	39.19	33.04	33.04	5.50	4.63	4.63	6.03	5.08	5.08
	1996-1	39.85	33.04	33.04	5.66	4.69	4.69	6.16	5.11	5.11
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		0.8			1.0			1.9	
I 3-1	1990-1	28.37	23.92	22.98	3.98	3.36	3.22	4.10	3.45	3.32
	1994-2	27.19	22.93	21.75	3.82	3.22	3.05	4.14	3.49	3.31
41 860 GJ	1995-1	26.68	22.50	21.32	3.74	3.16	2.99	4.06	3.42	3.24
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	26.70	22.51	21.32	3.74	3.16	2.99	4.11	3.46	3.28
	1996-1	27.15	22.51	21.32	3.85	3.20	3.03	4.20	3.48	3.30
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.0			-0.8			0.1	
I 3-2	1990-1	27.71	23.36	22.42	3.89	3.28	3.15	4.00	3.37	3.24
	1994-2	24.87	20.97	19.79	3.49	2.94	2.78	3.78	3.19	3.01
41 860 GJ	1995-1	24.46	20.63	19.45	3.43	2.89	2.73	3.72	3.14	2.96
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	24.56	20.71	19.51	3.44	2.90	2.74	3.78	3.19	3.00
	1996-1	24.97	20.71	19.51	3.54	2.94	2.77	3.86	3.20	3.02
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.4			0.3	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.0			-1.8			-0.9	
I 4-1	1990-1	25.24	21.28	19.75	3.54	2.99	2.77	3.65	3.07	2.85
	1994-2	22.33	18.83	16.91	3.14	2.64	2.37	3.40	2.86	2.57
418 600 GJ	1995-1	22.33	18.83	16.91	3.13	2.64	2.37	3.40	2.86	2.57
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	22.37	18.86	16.91	3.14	2.64	2.37	3.44	2.90	2.60
	1996-1	22.74	18.86	16.91	3.23	2.68	2.40	3.52	2.92	2.62
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.5			0.7	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.0			-1.8			-0.8	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

FRANCE (FF)

PARIS

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	24.65	20.78	19.25	3.46	2.92	2.70	3.56	3.00	2.78
	1994-2	21.72	18.32	16.40	3.05	2.57	2.30	3.30	2.79	2.49
418 600 GJ	1995-1	21.72	18.32	16.40	3.05	2.57	2.30	3.30	2.79	2.49
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	21.76	18.35	16.39	3.05	2.57	2.30	3.35	2.82	2.52
	1996-1	22.13	18.35	16.39	3.14	2.61	2.33	3.42	2.84	2.54
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.6			0.7	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.1			-1.9			-0.9	
I 5	1990-1	24.43	20.60	19.01	3.43	2.89	2.67	3.53	2.98	2.75
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

FRANCE (FF)

LILLE

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
I 1	1990-1	44.69	37.96	37.96	6.27	5.33	5.33	6.45	5.48	5.48
	1994-2	47.28	39.87	39.87	6.64	5.60	5.60	7.19	6.07	6.07
418.6 GJ	1995-1	46.97	39.60	39.60	6.59	5.55	5.55	7.15	6.02	6.02
	1995-2	46.47	39.18	39.18	6.52	5.49	5.49	7.15	6.03	6.03
	1996-1	47.26	39.18	39.18	6.71	5.56	5.56	7.31	6.06	6.06
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.5	
	% ø 1990-1 1996-1		0.5			0.7			1.7	
I 2	1990-1	37.33	31.57	31.57	5.24	4.43	4.43	5.39	4.56	4.56
	1994-2	39.72	33.49	33.49	5.58	4.70	4.70	6.04	5.09	5.09
4 186 GJ	1995-1	39.58	33.37	33.37	5.55	4.68	4.68	6.02	5.08	5.08
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	39.19	33.04	33.04	5.50	4.63	4.63	6.03	5.08	5.08
	1996-1	39.85	33.04	33.04	5.66	4.69	4.69	6.16	5.11	5.11
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		0.8			1.0			1.9	
I 3-1	1990-1	28.27	23.84	22.90	3.97	3.34	3.21	4.08	3.44	3.31
	1994-2	27.19	22.93	21.75	3.82	3.22	3.05	4.14	3.49	3.31
41 860 GJ	1995-1	26.68	22.50	21.32	3.74	3.16	2.99	4.06	3.42	3.24
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	26.70	22.51	21.32	3.74	3.16	2.99	4.11	3.46	3.28
	1996-1	27.15	22.51	21.32	3.85	3.20	3.03	4.20	3.48	3.30
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.0			-0.7			0.2	
I 3-2	1990-1	27.59	23.26	22.32	3.87	3.26	3.13	3.98	3.36	3.22
	1994-2	24.87	20.97	19.79	3.49	2.94	2.78	3.78	3.19	3.01
41 860 GJ	1995-1	24.46	20.63	19.45	3.43	2.89	2.73	3.72	3.14	2.96
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	24.56	20.71	19.51	3.44	2.90	2.74	3.78	3.19	3.00
	1996-1	24.97	20.71	19.51	3.54	2.94	2.77	3.86	3.20	3.02
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.4			0.3	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.9			-1.7			-0.8	
I 4-1	1990-1	25.12	21.18	19.65	3.52	2.97	2.76	3.63	3.06	2.84
	1994-2	22.21	18.73	16.81	3.12	2.63	2.36	3.38	2.85	2.56
418 600 GJ	1995-1	22.21	18.73	16.81	3.11	2.63	2.36	3.38	2.85	2.56
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	22.25	18.76	16.80	3.12	2.63	2.36	3.42	2.89	2.58
	1996-1	22.62	18.76	16.80	3.21	2.66	2.39	3.50	2.90	2.60
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.1			0.3	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.0			-1.8			-0.9	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

FRANCE (FF)

L1LLL

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	24.53	20.68	19.15	3.44	2.90	2.69	3.54	2.99	2.77
	1994-2	21.59	18.20	16.28	3.03	2.56	2.29	3.28	2.77	2.48
418 600 GJ	1995-1	21.59	18.20	16.28	3.03	2.55	2.28	3.28	2.77	2.48
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	21.63	18.24	16.28	3.03	2.56	2.28	3.33	2.81	2.50
	1996-1	21.99	18.24	16.28	3.12	2.59	2.31	3.40	2.82	2.52
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.2			0.4	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.1			-1.9			-1.0	
I 5	1990-1	24.31	20.50	18.91	3.41	2.88	2.65	3.51	2.96	2.73
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

FRANCE (FF)

STRASBOURG

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS PPS SPA / GJ			ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	59.09	49.82	49.82	8.29	6.99	6.99	8.53	7.20	7.20
	1994-2	54.66	46.08	46.08	7.67	6.47	6.47	8.32	7.01	7.01
418.6 GJ	1995-1	54.34	45.81	45.81	7.62	6.42	6.42	8.27	6.97	6.97
	1995-2	53.38	45.01	45.01	7.49	6.31	6.31	8.21	6.92	6.92
	1996-1	54.28	45.01	45.01	7.71	6.39	6.39	8.40	6.96	6.96
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.7			-1.5			-0.6	
I 2	1990-1	48.87	41.21	41.21	6.86	5.78	5.78	7.06	5.95	5.95
	1994-2	47.85	40.34	40.34	6.72	5.66	5.66	7.28	6.14	6.14
4 186 GJ	1995-1	47.71	40.23	40.23	6.69	5.64	5.64	7.26	6.12	6.12
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	47.30	39.88	39.88	6.63	5.59	5.59	7.28	6.14	6.14
	1996-1	46.56	38.61	38.61	6.61	5.48	5.48	7.20	5.97	5.97
	% 1996-1/1995-2		-3.2			-2.0			-2.8	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.1			-0.9			0.1	
I 3-1	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	31.47	26.54	25.29	4.42	3.73	3.55	4.79	4.04	3.85
41 860 GJ	1995-1	30.96	26.10	24.86	4.34	3.66	3.49	4.71	3.97	3.78
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	30.98	26.12	24.86	4.34	3.66	3.49	4.77	4.02	3.82
	1996-1	31.50	26.12	24.86	4.47	3.71	3.53	4.87	4.04	3.85
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.4			0.5	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-2	1990-1	30.33	25.57	24.62	4.26	3.59	3.45	4.38	3.69	3.56
	1994-2	29.80	25.13	23.88	4.18	3.53	3.35	4.53	3.82	3.63
41 860 GJ	1995-1	29.39	24.78	23.54	4.12	3.47	3.30	4.47	3.77	3.58
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	29.42	24.80	23.54	4.13	3.48	3.30	4.53	3.82	3.62
	1996-1	29.91	24.80	23.54	4.25	3.52	3.34	4.63	3.84	3.64
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.1			0.5	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.5			-0.3			0.7	
I 4-1	1990-1									
	1994-2									
418 600 GJ	1995-1									
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2									
	1996-1									
	% 1996-1/1995-2									
	% ø 1990-1 1996-1									

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

FRANCE (FF)

LYON

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNATE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	44.69	37.96	37.96	6.27	5.33	5.33	6.45	5.48	5.48
	1994-2	47.28	39.87	39.87	6.64	5.60	5.60	7.19	6.07	6.07
418.6 GJ	1995-1	46.97	39.60	39.60	6.59	5.55	5.55	7.15	6.02	6.02
	1995-2	46.47	39.18	39.18	6.52	5.49	5.49	7.15	6.03	6.03
	1996-1	47.26	39.18	39.18	6.71	5.56	5.56	7.31	6.06	6.06
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.5	
	% ø 1990-1 1996-1		0.5			0.7			1.7	
I 2	1990-1	37.33	31.57	31.57	5.24	4.43	4.43	5.39	4.56	4.56
	1994-2	39.72	33.49	33.49	5.58	4.70	4.70	6.04	5.09	5.09
4 186 GJ	1995-1	39.58	33.37	33.37	5.55	4.68	4.68	6.02	5.08	5.08
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	39.19	33.04	33.04	5.50	4.63	4.63	6.03	5.08	5.08
	1996-1	39.85	33.04	33.04	5.66	4.69	4.69	6.16	5.11	5.11
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		0.8			1.0			1.9	
I 3-1	1990-1	27.87	23.50	22.56	3.91	3.30	3.17	4.03	3.39	3.26
	1994-2	27.19	22.93	21.75	3.82	3.22	3.05	4.14	3.49	3.31
41 860 GJ	1995-1	26.68	22.50	21.32	3.74	3.16	2.99	4.06	3.42	3.24
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	26.70	22.51	21.32	3.74	3.16	2.99	4.11	3.46	3.28
	1996-1	27.15	22.51	21.32	3.85	3.20	3.03	4.20	3.48	3.30
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.7			-0.5			0.4	
I 3-2	1990-1	27.28	23.00	22.06	3.83	3.23	3.10	3.94	3.32	3.19
	1994-2	24.87	20.97	19.79	3.49	2.94	2.78	3.78	3.19	3.01
41 860 GJ	1995-1	24.46	20.63	19.45	3.43	2.89	2.73	3.72	3.14	2.96
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	24.56	20.71	19.51	3.44	2.90	2.74	3.78	3.19	3.00
	1996-1	24.97	20.71	19.51	3.54	2.94	2.77	3.86	3.20	3.02
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.4			0.3	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.7			-1.6			-0.6	
I 4-1	1990-1	24.81	20.92	19.39	3.48	2.94	2.72	3.58	3.02	2.80
	1994-2	21.93	18.49	16.57	3.08	2.60	2.33	3.34	2.81	2.52
418 600 GJ	1995-1	21.93	18.49	16.57	3.08	2.59	2.32	3.34	2.81	2.52
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	21.96	18.52	16.57	3.08	2.60	2.32	3.38	2.85	2.55
	1996-1	22.34	18.52	16.57	3.17	2.63	2.35	3.46	2.86	2.56
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.2			0.4	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.0			-1.8			-0.9	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

FRANCE (FF)

LYON

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	24.29	20.48	18.95	3.41	2.87	2.66	3.51	2.96	2.74
	1994-2	21.24	17.91	15.99	2.98	2.51	2.25	3.23	2.72	2.43
418 600 GJ	1995-1	21.24	17.91	15.99	2.98	2.51	2.24	3.23	2.72	2.43
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	21.28	17.94	15.99	2.98	2.52	2.24	3.27	2.76	2.46
	1996-1	21.64	17.94	15.99	3.07	2.55	2.27	3.35	2.77	2.47
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.2			0.4	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.2			-2.0			-1.1	
I 5	1990-1	24.07	20.30	18.71	3.38	2.85	2.63	3.48	2.93	2.70
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

FRANCE (FF)

MARSEILLE

		NATIONALE WAERUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
I 1	1990-1	44.69	37.96	37.96	6.27	5.33	5.33	6.45	5.48	5.48
	1994-2	47.28	39.87	39.87	6.64	5.60	5.60	7.19	6.07	6.07
418.6 GJ	1995-1	46.97	39.60	39.60	6.59	5.55	5.55	7.15	6.02	6.02
	1995-2	46.47	39.18	39.18	6.52	5.49	5.49	7.15	6.03	6.03
	1996-1	47.26	39.18	39.18	6.71	5.56	5.56	7.31	6.06	6.06
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.5	
	% ø 1990-1 1996-1		0.5			0.7			1.7	
I 2	1990-1	37.33	31.57	31.57	5.24	4.43	4.43	5.39	4.56	4.56
	1994-2	39.72	33.49	33.49	5.58	4.70	4.70	6.04	5.09	5.09
4 186 GJ	1995-1	39.58	33.37	33.37	5.55	4.68	4.68	6.02	5.08	5.08
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	39.19	33.04	33.04	5.50	4.63	4.63	6.03	5.08	5.08
	1996-1	39.85	33.04	33.04	5.66	4.69	4.69	6.16	5.11	5.11
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		0.8			1.0			1.9	
I 3-1	1990-1	28.34	23.90	22.96	3.98	3.35	3.22	4.09	3.45	3.32
	1994-2	27.19	22.93	21.75	3.82	3.22	3.05	4.14	3.49	3.31
41 860 GJ	1995-1	26.68	22.50	21.32	3.74	3.16	2.99	4.06	3.42	3.24
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	26.70	22.51	21.32	3.74	3.16	2.99	4.11	3.46	3.28
	1996-1	27.15	22.51	21.32	3.85	3.20	3.03	4.20	3.48	3.30
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.0			-0.8			0.1	
I 3-2	1990-1	27.66	23.32	22.38	3.88	3.27	3.14	3.99	3.37	3.23
	1994-2	24.87	20.97	19.79	3.49	2.94	2.78	3.78	3.19	3.01
41 860 GJ	1995-1	24.46	20.63	19.45	3.43	2.89	2.73	3.72	3.14	2.96
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	24.56	20.71	19.51	3.44	2.90	2.74	3.78	3.19	3.00
	1996-1	24.97	20.71	19.51	3.54	2.94	2.77	3.86	3.20	3.02
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.4			0.3	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.0			-1.8			-0.9	
I 4-1	1990-1	25.19	21.24	19.71	3.53	2.98	2.77	3.64	3.07	2.85
	1994-2	22.28	18.79	16.87	3.13	2.64	2.37	3.39	2.86	2.57
418 600 GJ	1995-1	22.28	18.79	16.87	3.12	2.63	2.37	3.39	2.86	2.57
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	22.32	18.82	16.87	3.13	2.64	2.37	3.43	2.90	2.60
	1996-1	22.69	18.82	16.87	3.22	2.67	2.40	3.51	2.91	2.61
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.1			0.3	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.0			-1.8			-0.9	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

FRANCE (FF)

MARSEILLE

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	24.59	20.73	19.20	3.45	2.91	2.69	3.55	2.99	2.77
	1994-2	21.66	18.26	16.34	3.04	2.56	2.29	3.30	2.78	2.49
418 600 GJ	1995-1	21.66	18.26	16.34	3.04	2.56	2.29	3.30	2.78	2.49
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	21.69	18.29	16.34	3.04	2.56	2.29	3.34	2.81	2.51
	1996-1	22.06	18.29	16.34	3.13	2.60	2.32	3.41	2.83	2.53
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.6			0.7	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.1			-1.9			-0.9	
I 5	1990-1	24.37	20.55	18.96	3.42	2.88	2.66	3.52	2.97	2.74
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

FRANCE (FF)

TOULOUSE

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
I 1	1990-1	44.69	37.96	37.96	6.27	5.33	5.33	6.45	5.48	5.48
	1994-2	47.28	39.87	39.87	6.64	5.60	5.60	7.19	6.07	6.07
	1995-1	46.97	39.60	39.60	6.59	5.55	5.55	7.15	6.02	6.02
	1995-2	46.47	39.18	39.18	6.52	5.49	5.49	7.15	6.03	6.03
	1996-1	47.26	39.18	39.18	6.71	5.56	5.56	7.31	6.06	6.06
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.5	
	% ø 1990-1 1996-1		0.5			0.7			1.7	
I 2	1990-1	37.33	31.57	31.57	5.24	4.43	4.43	5.39	4.56	4.56
	1994-2	39.72	33.49	33.49	5.58	4.70	4.70	6.04	5.09	5.09
	1995-1	39.58	33.37	33.37	5.55	4.68	4.68	6.02	5.08	5.08
	1995-2	39.19	33.04	33.04	5.50	4.63	4.63	6.03	5.08	5.08
	1996-1	39.85	33.04	33.04	5.66	4.69	4.69	6.16	5.11	5.11
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		0.8			1.0			1.9	
I 3-1	1990-1	27.27	22.99	22.05	3.83	3.23	3.09	3.94	3.32	3.18
	1994-2	27.19	22.93	21.75	3.82	3.22	3.05	4.14	3.49	3.31
	1995-1	26.68	22.50	21.32	3.74	3.16	2.99	4.06	3.42	3.24
	1995-2	26.70	22.51	21.32	3.74	3.16	2.99	4.11	3.46	3.28
	1996-1	27.15	22.51	21.32	3.85	3.20	3.03	4.20	3.48	3.30
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.3			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.4			-0.2			0.8	
I 3-2	1990-1	25.81	21.76	20.82	3.62	3.05	2.92	3.73	3.14	3.01
	1994-2	24.87	20.97	19.79	3.49	2.94	2.78	3.78	3.19	3.01
	1995-1	24.46	20.63	19.45	3.43	2.89	2.73	3.72	3.14	2.96
	1995-2	24.56	20.71	19.51	3.44	2.90	2.74	3.78	3.19	3.00
	1996-1	24.97	20.71	19.51	3.54	2.94	2.77	3.86	3.20	3.02
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.4			0.3	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.8			-0.6			0.3	
I 4-1	1990-1	24.99	21.07	19.55	3.51	2.96	2.74	3.61	3.04	2.82
	1994-2	21.90	18.47	16.55	3.07	2.59	2.32	3.33	2.81	2.52
	1995-1	21.90	18.47	16.55	3.07	2.59	2.32	3.33	2.81	2.52
	1995-2	21.94	18.50	16.55	3.08	2.59	2.32	3.38	2.85	2.55
	1996-1	22.31	18.50	16.55	3.17	2.63	2.35	3.45	2.86	2.56
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.5			0.4	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.1			-2.0			-1.0	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

FRANCE (FF)

TOULOUSE

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES
2. JULI JULY JUILLET										
I 4-2	1990-1	24.44	20.61	19.09	3.43	2.89	2.68	3.53	2.98	2.76
	1994-2	21.28	17.95	16.03	2.99	2.52	2.25	3.24	2.73	2.44
418 600 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	21.32	17.98	16.03	2.99	2.52	2.25	3.28	2.77	2.47
	1996-1	21.68	17.98	16.03	3.08	2.55	2.28	3.35	2.78	2.48
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.2			0.4	
	% ø 1990-1 1996-1		-2.2			-2.1			-1.2	
I 5	1990-1	24.30	20.49	18.91	3.41	2.87	2.65	3.51	2.96	2.73
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

IRELAND (IRL)

DUBLIN

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN EXCL. TAXES
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
I 1	1990-1	4.18	3.80	3.80	5.62	5.11	5.11	5.43	4.94	4.94
	1994-2	6.18	5.49	5.49	9.00	8.00	8.00	7.72	6.86	6.86
418.6 GJ	1995-1	6.18	5.49	5.49	9.02	8.01	8.01	7.75	6.89	6.89
	1995-2	6.18	5.49	5.49	9.02	8.01	8.01	7.54	6.70	6.70
	1996-1	6.18	5.49	5.49	9.12	8.10	8.10	7.58	6.73	6.73
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.1			0.4	
	% ø 1990-1 1996-1		6.3			8.0			5.3	
I 2	1990-1	4.18	3.80	3.80	5.62	5.11	5.11	5.43	4.94	4.94
	1994-2	5.01	4.46	4.46	7.30	6.50	6.50	6.26	5.57	5.57
4 186 GJ	1995-1	5.01	4.46	4.46	7.31	6.51	6.51	6.29	5.60	5.60
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	5.01	4.46	4.46	7.31	6.51	6.51	6.11	5.44	5.44
	1996-1	5.01	4.46	4.46	7.39	6.58	6.58	6.14	5.47	5.47
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.1			0.6	
	% ø 1990-1 1996-1		2.7			4.3			1.7	
I 3-1	1990-1	3.74	3.40	3.40	5.03	4.57	4.57	4.86	4.42	4.42
	1994-2	2.58	2.29	2.29	3.76	3.34	3.34	3.22	2.86	2.86
41 860 GJ	1995-1	2.85	2.54	2.54	4.16	3.71	3.71	3.58	3.19	3.19
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2.87	2.55	2.55	4.19	3.72	3.72	3.50	3.11	3.11
	1996-1	2.69	2.39	2.39	3.97	3.53	3.53	3.30	2.93	2.93
	% 1996-1/1995-2		-6.3			-5.1			-5.8	
	% ø 1990-1 1996-1		-5.7			-4.2			-6.6	
I 3-2	1990-1	3.74	3.40	3.40	5.03	4.57	4.57	4.86	4.42	4.42
	1994-2	2.58	2.29	2.29	3.76	3.34	3.34	3.22	2.86	2.86
41 860 GJ	1995-1	2.85	2.54	2.54	4.16	3.71	3.71	3.58	3.19	3.19
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2.87	2.55	2.55	4.19	3.72	3.72	3.50	3.11	3.11
	1996-1	2.69	2.39	2.39	3.97	3.53	3.53	3.30	2.93	2.93
	% 1996-1/1995-2		-6.3			-5.1			-5.8	
	% ø 1990-1 1996-1		-5.7			-4.2			-6.6	
I 4-1	1990-1	1.93	1.75	1.75	2.60	2.35	2.35	2.51	2.27	2.27
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

IRELAND (IRL)

DUBLIN

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	1.93	1.75	1.75	2.60	2.35	2.35	2.51	2.27	2.27
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 5	1990-1	1.93	1.75	1.75	2.60	2.35	2.35	2.51	2.27	2.27
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ITALIA (LIT)

MILANO

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
I 1	1990-1	13846	11636	11636	9.00	7.56	7.56	9.14	7.68	7.68
	1994-2	18707	15720	14941	11.41	9.59	9.11	9.73	8.17	7.77
418.6 GJ	1995-1	18257	15342	14563	10.77	9.05	8.59	9.13	7.67	7.28
	1995-2	18596	15627	14848	10.97	9.22	8.76	8.55	7.19	6.83
	1996-1	18532	15573	14794	10.75	9.03	8.58	9.08	7.63	7.25
	% 1996-1/1995-2		-0.3			-2.1			6.1	
	% ø 1990-1 1996-1		5.0			3.0			-0.1	
I 2	1990-1	13357	11224	11224	8.68	7.30	7.30	8.82	7.41	7.41
	1994-2	18707	15720	14941	11.41	9.59	9.11	9.73	8.17	7.77
4 186 GJ	1995-1	12969	10898	10119	7.65	6.43	5.97	6.48	5.45	5.06
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	13309	11184	10405	7.85	6.60	6.14	6.12	5.14	4.79
	1996-1	13244	11129	10350	7.68	6.45	6.00	6.49	5.45	5.07
	% 1996-1/1995-2		-0.5			-2.3			6.0	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.1			-2.0			-5.0	
I 3-1	1990-1	5772	5295	5295	3.75	3.44	3.44	3.81	3.49	3.49
	1994-2	7932	7277	6490	4.84	4.44	3.96	4.12	3.78	3.37
41 860 GJ	1995-1	7999	7338	6551	4.72	4.33	3.87	4.00	3.67	3.28
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8580	7800	7013	5.06	4.60	4.14	3.95	3.59	3.23
	1996-1	8915	8105	7318	5.17	4.70	4.24	4.37	3.97	3.59
	% 1996-1/1995-2		3.9			2.2			10.6	
	% ø 1990-1 1996-1		7.4			5.3			2.2	
I 3-2	1990-1	5413	4966	4966	3.52	3.23	3.23	3.57	3.28	3.28
	1994-2	7625	6995	6208	4.65	4.27	3.79	3.97	3.64	3.23
41 860 GJ	1995-1	7687	7053	6265	4.54	4.16	3.70	3.84	3.53	3.13
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8251	7501	6714	4.87	4.43	3.96	3.80	3.45	3.09
	1996-1	8577	7797	7010	4.97	4.52	4.07	4.20	3.82	3.43
	% 1996-1/1995-2		3.9			2.0			10.7	
	% ø 1990-1 1996-1		7.8			5.8			2.6	
I 4-1	1990-1	5103	4682	4682	3.32	3.04	3.04	3.37	3.09	3.09
	1994-2	6954	6380	5592	4.24	3.89	3.41	3.62	3.32	2.91
418 600 GJ	1995-1	7136	6547	5759	4.21	3.86	3.40	3.57	3.27	2.88
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7714	7013	6226	4.55	4.14	3.67	3.55	3.23	2.86
	1996-1	7918	7198	6411	4.59	4.17	3.72	3.88	3.53	3.14
	% 1996-1/1995-2		2.6			0.7			9.3	
	% ø 1990-1 1996-1		7.4			5.4			2.2	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ITALIA (LIT)

MILANO

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	4739	4348	4348	3.08	2.83	2.83	3.13	2.87	2.87
	1994-2	6609	6063	5276	4.03	3.70	3.22	3.44	3.15	2.74
418 600 GJ	1995-1	6785	6225	5438	4.00	3.67	3.21	3.39	3.11	2.72
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7343	6676	5888	4.33	3.94	3.47	3.38	3.07	2.71
	1996-1	7538	6853	6065	4.37	3.97	3.52	3.69	3.36	2.97
	% 1996-1/1995-2		2.7			0.8			9.4	
	% ø 1990-1 1996-1		7.9			5.8			2.7	
I 5	1990-1	4453	4085	4085	2.89	2.66	2.66	2.94	2.70	2.70
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ITALIA (LIT)

TORINO

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES
2. JULI JULY JUILLET										
I 1	1990-1	12804	10760	10760	8.32	6.99	6.99	8.45	7.10	7.10
	1994-2	16928	14225	13445	10.33	8.68	8.20	8.80	7.40	6.99
418.6 GJ	1995-1	16100	13529	12750	9.50	7.98	7.52	8.05	6.76	6.38
	1995-2	16439	13814	13034	9.70	8.15	7.69	7.56	6.35	6.00
	1996-1	16376	13761	12982	9.50	7.98	7.53	8.02	6.74	6.36
	% 1996-1/1995-2		-0.4						6.1	
	% ø 1990-1 1996-1		4.2						-0.9	
I 2	1990-1	11924	10020	10020	7.75	6.51	6.51	7.87	6.61	6.61
	1994-2	15945	13399	12620	9.73	8.17	7.70	8.29	6.97	6.56
4 186 GJ	1995-1	12972	10901	10122	7.65	6.43	5.97	6.49	5.45	5.06
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	13310	11185	10406	7.85	6.60	6.14	6.12	5.15	4.79
	1996-1	13248	11133	10353	7.68	6.46	6.00	6.49	5.46	5.07
	% 1996-1/1995-2		-0.5						6.0	
	% ø 1990-1 1996-1		1.8						-3.1	
I 3-1	1990-1	5772	5295	5295	3.75	3.44	3.44	3.81	3.49	3.49
	1994-2	7932	7277	6490	4.84	4.44	3.96	4.12	3.78	3.37
41 860 GJ	1995-1	7999	7338	6551	4.72	4.33	3.87	4.00	3.67	3.28
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8580	7800	7013	5.06	4.60	4.14	3.95	3.59	3.23
	1996-1	8915	8105	7318	5.17	4.70	4.24	4.37	3.97	3.59
	% 1996-1/1995-2		3.9						10.6	
	% ø 1990-1 1996-1		7.4						2.2	
I 3-2	1990-1	5413	4966	4966	3.52	3.23	3.23	3.57	3.28	3.28
	1994-2	7625	6995	6208	4.65	4.27	3.79	3.97	3.64	3.23
41 860 GJ	1995-1	7687	7053	6265	4.54	4.16	3.70	3.84	3.53	3.13
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8251	7501	6714	4.87	4.43	3.96	3.80	3.45	3.09
	1996-1	8577	7797	7010	4.97	4.52	4.07	4.20	3.82	3.43
	% 1996-1/1995-2		3.9						10.7	
	% ø 1990-1 1996-1		7.8						2.6	
I 4-1	1990-1	5103	4682	4682	3.32	3.04	3.04	3.37	3.09	3.09
	1994-2	6954	6380	5592	4.24	3.89	3.41	3.62	3.32	2.91
418 600 GJ	1995-1	7136	6547	5759	4.21	3.86	3.40	3.57	3.27	2.88
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7714	7013	6226	4.55	4.14	3.67	3.55	3.23	2.86
	1996-1	7918	7198	6411	4.59	4.17	3.72	3.88	3.53	3.14
	% 1996-1/1995-2		2.6						9.3	
	% ø 1990-1 1996-1		7.4						2.2	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ITALIA (LIT)

TORINO

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
I 4-2	1990-1	4739	4348	4348	3.08	2.83	2.83	3.13	2.87	2.87
	1994-2	6609	6063	5276	4.03	3.70	3.22	3.44	3.15	2.74
418 600 GJ	1995-1	6785	6225	5438	4.00	3.67	3.21	3.39	3.11	2.72
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7343	6676	5888	4.33	3.94	3.47	3.38	3.07	2.71
	1996-1	7538	6853	6065	4.37	3.97	3.52	3.69	3.36	2.97
% 1996-1/1995-2			2.7			0.8			9.4	
% ø 1990-1 1996-1			7.9			5.8			2.7	
I 5	1990-1	4453	4085	4085	2.89	2.66	2.66	2.94	2.70	2.70
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
% 1996-1/1995-2			.			.			.	
% ø 1990-1 1996-1			.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ITALIA (LIT)

GENOVA

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
I 1	1990-1	13427	11283	11283	8.73	7.33	7.33	8.86	7.45	7.45
	1994-2	17352	14581	13802	10.58	8.89	8.42	9.02	7.58	7.18
418.6 GJ	1995-1	17383	14607	13828	10.26	8.62	8.16	8.69	7.30	6.91
	1995-2	17723	14893	14114	10.46	8.79	8.33	8.15	6.85	6.49
	1996-1	17658	14838	14059	10.24	8.61	8.15	8.65	7.27	6.89
	% 1996-1/1995-2		-0.4			-2.0			6.1	
	% ø 1990-1 1996-1		4.7			2.7			-0.4	
I 2	1990-1	13493	11339	11339	8.77	7.37	7.37	8.91	7.48	7.48
	1994-2	17237	14485	13706	10.51	8.84	8.36	8.96	7.53	7.13
4 186 GJ	1995-1	12963	10893	10114	7.65	6.43	5.97	6.48	5.45	5.06
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	13303	11179	10400	7.85	6.60	6.14	6.12	5.14	4.78
	1996-1	13238	11124	10345	7.68	6.45	6.00	6.49	5.45	5.07
	% 1996-1/1995-2		-0.5			-2.3			6.0	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.3			-2.2			-5.1	
I 3-1	1990-1	5772	5295	5295	3.75	3.44	3.44	3.81	3.49	3.49
	1994-2	7932	7277	6490	4.84	4.44	3.96	4.12	3.78	3.37
41 860 GJ	1995-1	7999	7338	6551	4.72	4.33	3.87	4.00	3.67	3.28
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8580	7800	7013	5.06	4.60	4.14	3.95	3.59	3.23
	1996-1	8915	8105	7318	5.17	4.70	4.24	4.37	3.97	3.59
	% 1996-1/1995-2		3.9			2.2			10.6	
	% ø 1990-1 1996-1		7.4			5.3			2.2	
I 3-2	1990-1	5413	4966	4966	3.52	3.23	3.23	3.57	3.28	3.28
	1994-2	7625	6995	6208	4.65	4.27	3.79	3.97	3.64	3.23
41 860 GJ	1995-1	7687	7053	6265	4.54	4.16	3.70	3.84	3.53	3.13
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8251	7501	6714	4.87	4.43	3.96	3.80	3.45	3.09
	1996-1	8577	7797	7010	4.97	4.52	4.07	4.20	3.82	3.43
	% 1996-1/1995-2		3.9			2.0			10.7	
	% ø 1990-1 1996-1		7.8			5.8			2.6	
I 4-1	1990-1	5103	4682	4682	3.32	3.04	3.04	3.37	3.09	3.09
	1994-2	6954	6380	5592	4.24	3.89	3.41	3.62	3.32	2.91
418 600 GJ	1995-1	7136	6547	5759	4.21	3.86	3.40	3.57	3.27	2.88
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7714	7013	6226	4.55	4.14	3.67	3.55	3.23	2.86
	1996-1	7918	7198	6411	4.59	4.17	3.72	3.88	3.53	3.14
	% 1996-1/1995-2		2.6			0.7			9.3	
	% ø 1990-1 1996-1		7.4			5.4			2.2	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ITALIA (LIT)

GENOVA

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
		COMPRISES			COMPRISES			COMPRISES		
I 4-2	1990-1	4739	4348	4348	3.08	2.83	2.83	3.13	2.87	2.87
	1994-2	6609	6063	5276	4.03	3.70	3.22	3.44	3.15	2.74
418 600 GJ	1995-1	6785	6225	5438	4.00	3.67	3.21	3.39	3.11	2.72
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7343	6676	5888	4.33	3.94	3.47	3.38	3.07	2.71
	1996-1	7538	6853	6065	4.37	3.97	3.52	3.69	3.36	2.97
	% 1996-1/1995-2		2.7			0.8			9.4	
	% ø 1990-1 1996-1		7.9			5.8			2.7	
I 5	1990-1	4453	4085	4085	2.89	2.66	2.66	2.94	2.70	2.70
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ITALIA (LIT)

ROMA

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES	TAXES COMPRISES	HORS TVA	HORS TAXES
I 1	1990-1	14827	12460	12460	9.64	8.10	8.10	9.79	8.22	8.22
	1994-2	21921	18421	17641	13.37	11.24	10.76	11.40	9.58	9.17
418.6 GJ	1995-1	21656	18198	17419	12.78	10.74	10.28	10.83	9.10	8.71
	1995-2	21995	18483	17704	12.98	10.90	10.45	10.12	8.50	8.14
	1996-1	21932	18430	17651	12.72	10.69	10.24	10.75	9.03	8.65
	% 1996-1/1995-2		-0.3			-1.9			6.2	
	% ø 1990-1 1996-1		6.7			4.7			1.6	
I 2	1990-1	13958	11729	11729	9.07	7.62	7.62	9.21	7.74	7.74
	1994-2	21374	17961	17182	13.04	10.96	10.48	11.11	9.34	8.93
4 186 GJ	1995-1	12972	10901	10122	7.65	6.43	5.97	6.49	5.45	5.06
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	13310	11185	10406	7.85	6.60	6.14	6.12	5.15	4.79
	1996-1	13248	11133	10353	7.68	6.46	6.00	6.49	5.46	5.07
	% 1996-1/1995-2		-0.5			-2.1			6.0	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.9			-2.7			-5.7	
I 3-1	1990-1	5772	5295	5295	3.75	3.44	3.44	3.81	3.49	3.49
	1994-2	7932	7277	6490	4.84	4.44	3.96	4.12	3.78	3.37
41 860 GJ	1995-1	7999	7338	6551	4.72	4.33	3.87	4.00	3.67	3.28
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8580	7800	7013	5.06	4.60	4.14	3.95	3.59	3.23
	1996-1	8915	8105	7318	5.17	4.70	4.24	4.37	3.97	3.59
	% 1996-1/1995-2		3.9			2.2			10.6	
	% ø 1990-1 1996-1		7.4			5.3			2.2	
I 3-2	1990-1	5413	4966	4966	3.52	3.23	3.23	3.57	3.28	3.28
	1994-2	7625	6995	6208	4.65	4.27	3.79	3.97	3.64	3.23
41 860 GJ	1995-1	7687	7053	6265	4.54	4.16	3.70	3.84	3.53	3.13
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8251	7501	6714	4.87	4.43	3.96	3.80	3.45	3.09
	1996-1	8577	7797	7010	4.97	4.52	4.07	4.20	3.82	3.43
	% 1996-1/1995-2		3.9			2.0			10.7	
	% ø 1990-1 1996-1		7.8			5.8			2.6	
I 4-1	1990-1	5103	4682	4682	3.32	3.04	3.04	3.37	3.09	3.09
	1994-2	6954	6380	5592	4.24	3.89	3.41	3.62	3.32	2.91
418 600 GJ	1995-1	7136	6547	5759	4.21	3.86	3.40	3.57	3.27	2.88
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7714	7013	6226	4.55	4.14	3.67	3.55	3.23	2.86
	1996-1	7918	7198	6411	4.59	4.17	3.72	3.88	3.53	3.14
	% 1996-1/1995-2		2.6			0.7			9.3	
	% ø 1990-1 1996-1		7.4			5.4			2.2	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ITALIA (LIT)

ROMA

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	4739	4348	4348	3.08	2.83	2.83	3.13	2.87	2.87
	1994-2	6609	6063	5276	4.03	3.70	3.22	3.44	3.15	2.74
418 600 GJ	1995-1	6785	6225	5438	4.00	3.67	3.21	3.39	3.11	2.72
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7343	6676	5888	4.33	3.94	3.47	3.38	3.07	2.71
	1996-1	7538	6853	6065	4.37	3.97	3.52	3.69	3.36	2.97
	% 1996-1/1995-2		2.7			0.8			9.4	
	% 1990-1 1996-1		7.9			5.8			2.7	
I 5	1990-1	4453	4085	4085	2.89	2.66	2.66	2.94	2.70	2.70
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ITALIA (LIT)

NAPOLI

		NATIONALE WAHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL.	OHNE STEUERN TAXES EXCL.
2. JULI JULY JUILLET		COMPRISES	TVA	TAXES	COMPRISES	TVA	TAXES	COMPRISES	TVA	TAXES
I 1	1990-1	20696	17392	17392	13.45	11.30	11.30	13.66	11.48	11.48
	1994-2	24856	20887	20097	15.16	12.74	12.26	12.93	10.86	10.45
418.6 GJ	1995-1	23068	19385	18606	13.61	11.44	10.98	11.53	9.69	9.30
	1995-2	23407	19670	18890	13.81	11.61	11.15	10.77	9.05	8.69
	1996-1	23344	19617	18838	13.54	11.38	10.93	11.44	9.61	9.23
	% 1996-1/1995-2		-0.3			-2.0			6.2	
	% ø 1990-1 1996-1		2.0			0.1			-2.9	
I 2	1990-1	17277	14519	14519	11.23	9.44	9.44	11.40	9.58	9.58
	1994-2	24025	20189	19410	14.66	12.32	11.84	12.49	10.50	10.09
4 186 GJ	1995-1	12972	10901	10122	7.65	6.43	5.97	6.49	5.45	5.06
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	13310	11185	10407	7.85	6.60	6.14	6.12	5.15	4.79
	1996-1	13248	11133	10354	7.68	6.46	6.01	6.49	5.46	5.07
	% 1996-1/1995-2		-0.5			-2.1			6.0	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.3			-6.1			-8.9	
I 3-1	1990-1	5772	5295	5295	3.75	3.44	3.44	3.81	3.49	3.49
	1994-2	7932	7277	6490	4.84	4.44	3.96	4.12	3.78	3.37
41 860 GJ	1995-1	7999	7338	6551	4.72	4.33	3.87	4.00	3.67	3.28
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8580	7800	7013	5.06	4.60	4.14	3.95	3.59	3.23
	1996-1	8915	8105	7318	5.17	4.70	4.24	4.37	3.97	3.59
	% 1996-1/1995-2		3.9			2.2			10.6	
	% ø 1990-1 1996-1		7.4			5.3			2.2	
I 3-2	1990-1	5413	4966	4966	3.52	3.23	3.23	3.57	3.28	3.28
	1994-2	7625	6995	6208	4.65	4.27	3.79	3.97	3.64	3.23
41 860 GJ	1995-1	7687	7053	6265	4.54	4.16	3.70	3.84	3.53	3.13
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	8251	7501	6714	4.87	4.43	3.96	3.80	3.45	3.09
	1996-1	8577	7797	7010	4.97	4.52	4.07	4.20	3.82	3.43
	% 1996-1/1995-2		3.9			2.0			10.7	
	% ø 1990-1 1996-1		7.8			5.8			2.6	
I 4-1	1990-1	5103	4682	4682	3.32	3.04	3.04	3.37	3.09	3.09
	1994-2	6954	6380	5592	4.24	3.89	3.41	3.62	3.32	2.91
418 600 GJ	1995-1	7136	6547	5759	4.21	3.86	3.40	3.57	3.27	2.88
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7714	7013	6226	4.55	4.14	3.67	3.55	3.23	2.86
	1996-1	7918	7198	6411	4.59	4.17	3.72	3.88	3.53	3.14
	% 1996-1/1995-2		2.6			0.7			9.3	
	% ø 1990-1 1996-1		7.4			5.4			2.2	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

ITALIA (LIT)

NAPOLI

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	4739	4348	4348	3.08	2.83	2.83	3.13	2.87	2.87
	1994-2	6609	6063	5276	4.03	3.70	3.22	3.44	3.15	2.74
418 600 GJ	1995-1	6785	6225	5438	4.00	3.67	3.21	3.39	3.11	2.72
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7343	6676	5888	4.33	3.94	3.47	3.38	3.07	2.71
	1996-1	7538	6853	6065	4.37	3.97	3.52	3.69	3.36	2.97
	% 1996-1/1995-2		2.7			0.8			9.4	
	% ø 1990-1 1996-1		7.9			5.8			2.7	
I 5	1990-1	4453	4085	4085	2.89	2.66	2.66	2.94	2.70	2.70
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

G. D. LUXEMBOURG (LFR)

LUXEMBOURG-VILLE

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	212.03	200.03	200.03	4.96	4.68	4.68	4.97	4.69	4.69
	1994-2	208.22	196.44	196.44	4.84	4.57	4.57	5.27	4.97	4.97
	1995-1	206.18	194.51	194.51	4.77	4.50	4.50	5.26	4.97	4.97
	1995-2	207.70	195.94	195.94	4.80	4.53	4.53	5.41	5.10	5.10
	1996-1	223.82	211.15	211.15	5.22	4.93	4.93	5.77	5.44	5.44
	% 1996-1/1995-2		7.8			8.8			6.7	
	% ø 1990-1 1996-1		0.9			0.9			2.5	
I 2	1990-1	187.52	176.91	176.91	4.39	4.14	4.14	4.40	4.15	4.15
	1994-2	190.45	179.67	179.67	4.43	4.18	4.18	4.82	4.55	4.55
	1995-1	186.67	176.10	176.10	4.32	4.07	4.07	4.77	4.50	4.50
	1995-2	188.19	177.53	177.53	4.35	4.11	4.11	4.90	4.62	4.62
	1996-1	203.78	192.24	192.24	4.76	4.49	4.49	5.25	4.95	4.95
	% 1996-1/1995-2		8.3			9.2			7.1	
	% ø 1990-1 1996-1		1.4			1.4			3.0	
I 3-1	1990-1	180.10	169.91	169.91	4.21	3.97	3.97	4.23	3.99	3.99
	1994-2	187.52	176.91	176.91	4.36	4.11	4.11	4.74	4.48	4.48
	1995-1	182.71	172.37	172.37	4.23	3.99	3.99	4.66	4.40	4.40
	1995-2	184.23	173.80	173.80	4.26	4.02	4.02	4.80	4.52	4.52
	1996-1	199.71	188.41	188.41	4.66	4.40	4.40	5.15	4.86	4.86
	% 1996-1/1995-2		8.4			9.5			7.5	
	% ø 1990-1 1996-1		1.7			1.7			3.3	
I 3-2	1990-1	177.73	167.67	167.67	4.16	3.92	3.92	4.17	3.93	3.93
	1994-2	170.45	160.80	160.80	3.96	3.74	3.74	4.31	4.07	4.07
	1995-1	160.58	151.49	151.49	3.71	3.50	3.50	4.10	3.87	3.87
	1995-2	153.74	145.04	145.04	3.56	3.35	3.35	4.00	3.78	3.78
	1996-1	170.20	160.57	160.57	3.97	3.75	3.75	4.39	4.14	4.14
	% 1996-1/1995-2		10.7			11.9			9.5	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.7			-0.7			0.9	
I 4-1	1990-1	175.99	166.03	166.03	4.12	3.88	3.88	4.13	3.90	3.90
	1994-2	169.79	160.18	160.18	3.95	3.72	3.72	4.30	4.05	4.05
	1995-1	159.91	150.86	150.86	3.70	3.49	3.49	4.08	3.85	3.85
	1995-2	153.08	144.41	144.41	3.54	3.34	3.34	3.98	3.76	3.76
	1996-1	169.52	159.92	159.92	3.96	3.73	3.73	4.37	4.12	4.12
	% 1996-1/1995-2		10.7			11.7			9.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.6			-0.7			0.9	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

G. D. LUXEMBOURG (LFR)

LUXEMBOURG-VILLE

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	175.99	166.03	166.03	4.12	3.88	3.88	4.13	3.90	3.90
	1994-2	169.79	160.18	160.18	3.95	3.72	3.72	4.30	4.05	4.05
418 600 GJ	1995-1	159.91	150.86	150.86	3.70	3.49	3.49	4.08	3.85	3.85
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	153.08	144.41	144.41	3.54	3.34	3.34	3.98	3.76	3.76
	1996-1	169.52	159.92	159.92	3.96	3.73	3.73	4.37	4.12	4.12
	% 1996-1/1995-2		10.7			11.7			9.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.6			-0.7			0.9	
I 5	1990-1									
	1994-2									
4 186 000 GJ	1995-1									
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2									
	1996-1									
	% 1996-1/1995-2									
	% ø 1990-1 1996-1									

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

NEDERLAND (HFL)

ROTTERDAM

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	13.53	11.42	11.40	5.80	4.90	4.89	5.90	4.98	4.97
	1994-2	14.37	12.23	11.64	6.29	5.35	5.10	6.68	5.68	5.41
	1995-1	14.63	12.45	11.84	6.37	5.42	5.15	6.86	5.84	5.56
	1995-2	14.16	12.05	11.44	6.16	5.25	4.98	6.77	5.76	5.47
	1996-1	15.07	12.83	11.37	6.65	5.66	5.02	7.13	6.07	5.38
	% 1996-1/1995-2		6.5			7.8			5.4	
	% ø 1990-1 1996-1		2.0			2.4			3.4	
I 2	1990-1	13.35	11.27	11.25	5.72	4.83	4.82	5.82	4.91	4.90
	1994-2	14.12	12.02	11.43	6.18	5.26	5.00	6.56	5.59	5.31
	1995-1	14.38	12.24	11.62	6.26	5.33	5.06	6.75	5.74	5.45
	1995-2	13.91	11.84	11.23	6.06	5.15	4.89	6.65	5.66	5.37
	1996-1	14.89	12.67	11.16	6.57	5.59	4.93	7.04	5.99	5.28
	% 1996-1/1995-2		7.0			8.5			5.8	
	% ø 1990-1 1996-1		2.0			2.5			3.4	
I 3-1	1990-1	9.10	7.68	7.62	3.90	3.29	3.27	3.97	3.35	3.32
	1994-2	8.42	7.17	6.58	3.69	3.14	2.88	3.91	3.33	3.06
	1995-1	9.23	7.86	7.42	4.02	3.42	3.23	4.33	3.69	3.48
	1995-2	9.29	7.91	7.30	4.04	3.44	3.18	4.44	3.78	3.49
	1996-1	9.27	7.89	7.15	4.09	3.48	3.16	4.39	3.73	3.38
	% 1996-1/1995-2		-0.3			1.2			-1.3	
	% ø 1990-1 1996-1		0.5			0.9			1.8	
I 3-2	1990-1	9.10	7.68	7.62	3.90	3.29	3.27	3.97	3.35	3.32
	1994-2	8.42	7.17	6.58	3.69	3.14	2.88	3.91	3.33	3.06
	1995-1	9.23	7.86	7.42	4.02	3.42	3.23	4.33	3.69	3.48
	1995-2	9.29	7.91	7.30	4.04	3.44	3.18	4.44	3.78	3.49
	1996-1	9.27	7.89	7.15	4.09	3.48	3.16	4.39	3.73	3.38
	% 1996-1/1995-2		-0.3			1.2			-1.3	
	% ø 1990-1 1996-1		0.5			0.9			1.8	
I 4-1	1990-1	7.71	6.51	6.45	3.31	2.79	2.77	3.36	2.84	2.81
	1994-2	6.92	5.89	5.33	3.03	2.58	2.33	3.22	2.74	2.48
	1995-1	7.64	6.50	5.93	3.33	2.83	2.58	3.58	3.05	2.78
	1995-2	7.78	6.63	6.05	3.39	2.89	2.63	3.72	3.17	2.89
	1996-1	7.29	6.20	5.61	3.22	2.74	2.48	3.45	2.93	2.65
	% 1996-1/1995-2		-6.5			-5.2			-7.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.8			-0.3			0.5	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

NEDERLAND (HFL)

ROTTERDAM

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNATE NATIONALE			KKS PPS SPA / GJ			ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	7.71	6.51	6.45	3.31	2.79	2.77	3.36	2.84	2.81
	1994-2	6.92	5.89	5.33	3.03	2.58	2.33	3.22	2.74	2.48
418 600 GJ	1995-1	7.64	6.50	5.93	3.33	2.83	2.58	3.58	3.05	2.78
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	7.78	6.63	6.05	3.39	2.89	2.63	3.72	3.17	2.89
	1996-1	7.29	6.20	5.61	3.22	2.74	2.48	3.45	2.93	2.65
	% 1996-1/1995-2		-6.5			-5.2			-7.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-0.8			-0.3			0.5	
I 5	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	6.12	5.21	4.80	2.68	2.28	2.10	2.84	2.42	2.23
4 186 000 GJ	1995-1	6.58	5.60	5.18	2.86	2.44	2.26	3.09	2.63	2.43
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	6.73	5.72	5.31	2.93	2.49	2.31	3.22	2.73	2.54
	1996-1	6.09	5.19	4.77	2.69	2.29	2.11	2.88	2.46	2.26
	% 1996-1/1995-2		-9.3			-8.0			-9.9	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

OESTERREICH (OS)

WIEN

		NATIONALE WAHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418.6 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	131.96	109.97	109.97	8.77	7.31	7.31	10.04	8.37	8.37
	1996-1	131.96	109.97	109.97	8.86	7.39	7.39	9.94	8.28	8.28
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.1			-1.1	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 2	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	131.96	109.97	109.97	8.77	7.31	7.31	10.04	8.37	8.37
	1996-1	131.96	109.97	109.97	8.86	7.39	7.39	9.94	8.28	8.28
	% 1996-1/1995-2		0.0			1.1			-1.1	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-1	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
41 860 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	77.33	64.44	64.44	5.14	4.28	4.28	5.89	4.91	4.91
	1996-1	77.12	64.27	64.27	5.18	4.32	4.32	5.81	4.84	4.84
	% 1996-1/1995-2		-0.3			0.9			-1.4	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-2	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
41 860 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2									
	% ø 1990-1 1996-1									
I 4-1	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	63.30	52.75	52.75	4.21	3.50	3.50	4.82	4.02	4.02
	1996-1	63.70	53.08	53.08	4.28	3.56	3.56	4.80	4.00	4.00
	% 1996-1/1995-2		0.6			1.7			-0.5	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

OESTERREICH (OS)

WIEN

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER	1990-1	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET	1996-1	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
% 1996-1/1995-2										
% ø 1990-1 1996-1										
I 5	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
% 1996-1/1995-2										
% ø 1990-1 1996-1										

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

SUOMI/FINLAND (FMK)

NATIONAL

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1									
	1994-2									
418.6 GJ	1995-1	35.39	29.01	27.61	5.24	4.30	4.09	6.02	4.94	4.70
	1995-2	35.80	29.35	27.94	5.30	4.35	4.14	6.27	5.14	4.89
	1996-1	36.61	30.01	28.61	5.48	4.49	4.28	6.38	5.23	4.99
	% 1996-1/1995-2		2.2			3.2			1.8	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 2	1990-1									
	1994-2									
4 186 GJ	1995-1	30.60	25.08	23.68	4.53	3.71	3.51	5.21	4.27	4.03
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	32.59	26.72	25.31	4.83	3.96	3.75	5.71	4.68	4.43
	1996-1	31.98	26.21	24.81	4.78	3.92	3.71	5.57	4.57	4.32
	% 1996-1/1995-2		-1.9			-1.0			-2.4	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-1	1990-1									
	1994-2									
41 860 GJ	1995-1	27.66	22.67	21.27	4.10	3.36	3.15	4.71	3.86	3.62
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	27.70	22.71	21.30	4.10	3.36	3.15	4.85	3.98	3.73
	1996-1	23.76	19.48	18.07	3.55	2.91	2.70	4.14	3.39	3.15
	% 1996-1/1995-2		-14.2			-13.4			-14.8	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-2	1990-1									
	1994-2									
41 860 GJ	1995-1	23.09	18.93	17.53	3.42	2.80	2.60	3.93	3.22	2.98
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	26.09	21.38	19.98	3.86	3.17	2.96	4.57	3.74	3.50
	1996-1	25.72	21.08	19.68	3.85	3.15	2.94	4.48	3.67	3.43
	% 1996-1/1995-2		-1.4			-0.6			-1.9	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 4-1	1990-1									
	1994-2									
418 600 GJ	1995-1	18.86	15.46	14.06	2.79	2.29	2.08	3.21	2.63	2.39
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	21.70	17.79	16.39	3.21	2.63	2.43	3.80	3.12	2.87
	1996-1	20.62	16.90	15.50	3.08	2.53	2.32	3.59	2.95	2.70
	% 1996-1/1995-2		-5.0			-3.8			-5.4	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

SUOMI/FINLAND (FMK)

NATIONAL

		NATIONALE WAHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	16.89	13.84	12.44	2.50	2.05	1.84	2.87	2.35	2.12
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	19.50	15.98	14.58	2.89	2.37	2.16	3.42	2.80	2.55
	1996-1	19.43	15.93	14.53	2.91	2.38	2.17	3.39	2.78	2.53
	% 1996-1/1995-2		-0.3			0.4			-0.7	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 5	1990-1									
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	16.18	13.26	11.86	2.40	1.96	1.76	2.75	2.26	2.02
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	18.69	15.32	13.92	2.77	2.27	2.06	3.27	2.68	2.44
	1996-1	19.47	15.96	14.56	2.91	2.39	2.18	3.39	2.78	2.54
	% 1996-1/1995-2		4.2			5.3			3.7	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

UNITED KINGDOM (UKL)

LONDON

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	3.86	3.86	3.86	5.95	5.95	5.95	5.30	5.30	5.30
	1994-2	4.06	3.46	3.46	5.85	4.98	4.98	5.14	4.37	4.37
418.6 GJ	1995-1	3.91	3.33	3.33	5.58	4.75	4.75	4.96	4.22	4.22
	1995-2	3.62	3.08	3.08	5.17	4.40	4.40	4.29	3.65	3.65
	1996-1	3.15	2.68	2.68	4.51	3.84	3.84	3.73	3.18	3.18
	% 1996-1/1995-2		-13.0			-12.7			-12.9	
	% ø 1990-1 1996-1		-5.9			-7.0			-8.2	
I 2	1990-1	3.03	3.03	3.03	4.67	4.67	4.67	4.16	4.16	4.16
	1994-2	3.70	3.15	3.15	5.33	4.53	4.53	4.68	3.98	3.98
4 186 GJ	1995-1	3.51	2.98	2.98	5.01	4.26	4.26	4.45	3.78	3.78
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	3.32	2.82	2.82	4.74	4.03	4.03	3.94	3.35	3.35
	1996-1	2.83	2.41	2.41	4.06	3.46	3.46	3.36	2.86	2.86
	% 1996-1/1995-2		-14.6			-14.1			-14.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.7			-4.9			-6.1	
I 3-1	1990-1	2.90	2.90	2.90	4.47	4.47	4.47	3.98	3.98	3.98
	1994-2	3.18	2.70	2.70	4.57	3.89	3.89	4.02	3.42	3.42
41 860 GJ	1995-1	3.08	2.62	2.62	4.40	3.74	3.74	3.91	3.32	3.32
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2.99	2.54	2.54	4.27	3.63	3.63	3.54	3.01	3.01
	1996-1	2.46	2.09	2.09	3.52	3.00	3.00	2.91	2.48	2.48
	% 1996-1/1995-2		-17.7			-17.4			-17.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-5.3			-6.4			-7.6	
I 3-2	1990-1	2.86	2.86	2.86	4.41	4.41	4.41	3.93	3.93	3.93
	1994-2	2.98	2.54	2.54	4.29	3.65	3.65	3.77	3.21	3.21
41 860 GJ	1995-1	3.03	2.58	2.58	4.33	3.68	3.68	3.84	3.27	3.27
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2.95	2.51	2.51	4.21	3.58	3.58	3.49	2.97	2.97
	1996-1	2.35	2.00	2.00	3.37	2.87	2.87	2.78	2.37	2.37
	% 1996-1/1995-2		-20.2			-19.8			-20.2	
	% ø 1990-1 1996-1		-5.8			-6.9			-8.1	
I 4-1	1990-1	2.46	2.46	2.46	3.79	3.79	3.79	3.38	3.38	3.38
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	3.01	2.56	2.56	4.30	3.66	3.66	3.82	3.25	3.25
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2.59	2.20	2.20	3.69	3.14	3.14	3.07	2.61	2.61
	1996-1	2.06	1.76	1.76	2.96	2.52	2.52	2.45	2.08	2.08
	% 1996-1/1995-2		-20.2			-19.7			-20.3	
	% ø 1990-1 1996-1		-5.5			-6.6			-7.8	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

UNITED KINGDOM (UKL)

LONDON

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN EXCL. TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	2.42	2.42	2.42	3.73	3.73	3.73	3.32	3.32	3.32
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	2.66	2.27	2.27	3.80	3.24	3.24	3.38	2.87	2.87
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2.26	1.92	1.92	3.23	2.75	2.75	2.68	2.28	2.28
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 5	1990-1	1.56	1.56	1.56	2.40	2.40	2.40	2.14	2.14	2.14
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1									
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	1.78	1.50	1.50	2.54	2.14	2.14	2.11	1.78	1.78
	1996-1	1.29	1.10	1.10	1.85	1.58	1.58	1.53	1.30	1.30
	% 1996-1/1995-2		-26.7			-26.2			-27.0	
	% ø 1990-1 1996-1		-5.7			-6.7			-8.0	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

UNITED KINGDOM (UKL)

LEEDS

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS	STEUERN INBEGR. TAXES INCL.	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS
2. JULI JULY JUILLET		COMPRISES	TVA	TAXES	COMPRISES	TVA	TAXES	COMPRISES	TVA	TAXES
I 1	1990-1	3.86	3.86	3.86	5.95	5.95	5.95	5.30	5.30	5.30
	1994-2	3.99	3.40	3.40	5.75	4.89	4.89	5.05	4.30	4.30
418.6 GJ	1995-1	4.00	3.40	3.40	5.71	4.86	4.86	5.07	4.32	4.32
	1995-2	3.53	3.00	3.00	5.04	4.29	4.29	4.19	3.56	3.56
	1996-1	3.39	2.88	2.88	4.85	4.13	4.13	4.01	3.41	3.41
	% 1996-1/1995-2		-4.1			-3.7			-4.2	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.8			-5.9			-7.1	
I 2	1990-1	3.03	3.03	3.03	4.67	4.67	4.67	4.16	4.16	4.16
	1994-2	3.39	2.88	2.88	4.88	4.15	4.15	4.29	3.65	3.65
4 186 GJ	1995-1	3.65	3.11	3.11	5.22	4.44	4.44	4.63	3.94	3.94
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	3.28	2.79	2.79	4.68	3.98	3.98	3.89	3.31	3.31
	1996-1	3.20	2.72	2.72	4.58	3.90	3.90	3.79	3.23	3.23
	% 1996-1/1995-2		-2.3			-2.0			-2.4	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.8			-3.0			-4.1	
I 3-1	1990-1	2.90	2.90	2.90	4.47	4.47	4.47	3.98	3.98	3.98
	1994-2	3.24	2.76	2.76	4.66	3.97	3.97	4.10	3.49	3.49
41 860 GJ	1995-1	3.12	2.66	2.66	4.46	3.79	3.79	3.96	3.37	3.37
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2.92	2.49	2.49	4.17	3.55	3.55	3.46	2.95	2.95
	1996-1	2.71	2.31	2.31	3.89	3.31	3.31	3.22	2.74	2.74
	% 1996-1/1995-2		-7.0			-6.8			-7.1	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.7			-4.9			-6.0	
I 3-2	1990-1	2.86	2.86	2.86	4.41	4.41	4.41	3.93	3.93	3.93
	1994-2	3.23	2.75	2.75	4.65	3.96	3.96	4.09	3.48	3.48
41 860 GJ	1995-1	3.26	2.77	2.77	4.65	3.96	3.96	4.13	3.52	3.52
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	3.01	2.56	2.56	4.30	3.66	3.66	3.57	3.04	3.04
	1996-1	2.53	2.16	2.16	3.63	3.09	3.09	3.00	2.55	2.55
	% 1996-1/1995-2		-15.9			-15.6			-16.1	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.6			-5.8			-7.0	
I 4-1	1990-1	2.46	2.46	2.46	3.79	3.79	3.79	3.38	3.38	3.38
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2.35	2.00	2.00	3.35	2.85	2.85	2.78	2.37	2.37
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

UNITED KINGDOM (UKL)

LEEDS

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	2.42	2.42	2.42	3.73	3.73	3.73	3.32	3.32	3.32
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 5	1990-1	1.56	1.56	1.56	2.40	2.40	2.40	2.14	2.14	2.14
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

UNITED KINGDOM (UKL)

BIRMINGHAM

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES INCL. TAXES COMPRISES	OHNE MEHRWERT. VAT EXCL. HORS TVA	OHNE STEUERN TAXES EXCL. HORS TAXES
2. JULI JULY JUILLET										
I 1	1990-1	3.86	3.86	3.86	5.95	5.95	5.95	5.30	5.30	5.30
	1994-2	4.33	3.69	3.69	6.24	5.31	5.31	5.48	4.67	4.67
418.6 GJ	1995-1	4.03	3.43	3.43	5.76	4.90	4.90	5.11	4.35	4.35
	1995-2	3.59	3.06	3.06	5.13	4.37	4.37	4.26	3.63	3.63
	1996-1	3.42	2.91	2.91	4.90	4.17	4.17	4.05	3.45	3.45
	% 1996-1/1995-2		-4.8			-4.6			-5.0	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.6			-5.8			-6.9	
I 2	1990-1	3.03	3.03	3.03	4.67	4.67	4.67	4.16	4.16	4.16
	1994-2	3.62	3.08	3.08	5.22	4.44	4.44	4.58	3.90	3.90
4 186 GJ	1995-1	3.48	2.96	2.96	4.97	4.23	4.23	4.41	3.75	3.75
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	3.37	2.87	2.87	4.81	4.10	4.10	3.99	3.40	3.40
	1996-1	3.21	2.73	2.73	4.60	3.91	3.91	3.80	3.24	3.24
	% 1996-1/1995-2		-4.7			-4.6			-4.7	
	% ø 1990-1 1996-1		-1.7			-2.9			-4.1	
I 3-1	1990-1	2.90	2.90	2.90	4.47	4.47	4.47	3.98	3.98	3.98
	1994-2	3.04	2.59	2.59	4.38	3.73	3.73	3.85	3.28	3.28
41 860 GJ	1995-1	3.04	2.59	2.59	4.34	3.70	3.70	3.86	3.28	3.28
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2.89	2.46	2.46	4.13	3.51	3.51	3.43	2.92	2.92
	1996-1	2.56	2.18	2.18	3.66	3.12	3.12	3.03	2.58	2.58
	% 1996-1/1995-2		-11.5			-11.1			-11.6	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.7			-5.8			-7.0	
I 3-2	1990-1	2.86	2.86	2.86	4.41	4.41	4.41	3.93	3.93	3.93
	1994-2	2.96	2.52	2.52	4.26	3.63	3.63	3.74	3.19	3.19
41 860 GJ	1995-1	2.85	2.43	2.43	4.07	3.47	3.47	3.62	3.08	3.08
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2.59	2.20	2.20	3.69	3.14	3.14	3.07	2.61	2.61
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 4-1	1990-1	2.46	2.46	2.46	3.79	3.79	3.79	3.38	3.38	3.38
	1994-2	3.01	2.56	2.56	4.34	3.69	3.69	3.81	3.24	3.24
418 600 GJ	1995-1	2.71	2.31	2.31	3.87	3.30	3.30	3.44	2.93	2.93
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2.82	2.40	2.40	4.02	3.42	3.42	3.34	2.84	2.84
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ NATUREL POUR USAGES INDUSTRIELS

UNITED KINGDOM (UKL)

BIRMINGHAM

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 4-2	1990-1	2.42	2.42	2.42	3.73	3.73	3.73	3.32	3.32	3.32
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418 600 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2.34	1.99	1.99	3.34	2.84	2.84	2.77	2.36	2.36
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 5	1990-1	1.56	1.56	1.56	2.40	2.40	2.40	2.14	2.14	2.14
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 000 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
330 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ D'USINE POUR USAGES INDUSTRIELS

DANMARK (DKR)

KOBENHAVN

		NATIONALE WAEHRUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	168.45	138.07	138.07	16.64	13.64	13.64	21.37	17.51	17.51
	1994-2	123.23	98.58	98.58	13.16	10.53	10.53	16.35	13.08	13.08
	1995-1	124.14	99.31	99.31	13.22	10.58	10.58	16.57	13.26	13.26
	1995-2	120.50	96.40	96.40	12.84	10.27	10.27	16.56	13.25	13.25
	1996-1	130.43	104.34	98.57	14.03	11.23	10.61	17.86	14.29	13.50
	% 1996-1/1995-2		8.2			9.3			7.8	
	% ø 1990-1 1996-1		-4.6			-3.2			-3.3	
I 2	1990-1	142.27	116.62	116.62	14.05	11.52	11.52	18.05	14.79	14.79
	1994-2	111.89	89.51	89.51	11.95	9.56	9.56	14.85	11.88	11.88
	1995-1	112.80	90.24	90.24	12.02	9.61	9.61	15.06	12.05	12.05
	1995-2	109.15	87.32	87.32	11.63	9.30	9.30	15.00	12.00	12.00
	1996-1	117.09	93.67	87.90	12.60	10.08	9.46	16.04	12.83	12.04
	% 1996-1/1995-2		7.3			8.4			6.9	
	% ø 1990-1 1996-1		-3.6			-2.2			-2.3	

PRIX DU GAZ D'USINE POUR USAGES INDUSTRIELS

ITALIA (LIT)

MILANO

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS PPS SPA / GJ			ECUS / GJ		
		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	18263	15347	15347	11.87	9.98	9.98	12.05	10.13	10.13
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
418.6 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 2	1990-1	17480	14689	14689	11.36	9.55	9.55	11.54	9.69	9.69
	1994-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4 186 GJ	1995-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1996-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	% 1996-1/1995-2		.			.			.	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	

PRIX DU GAZ D'USINE POUR USAGES INDUSTRIELS

PORTUGAL (ESC)

LISBOA

		NATIONALE WAERHUNG NATIONAL CURRENCY / GJ MONNAIE NATIONALE			KKS	PPS	SPA / GJ	ECUS / GJ		
1. JANUAR JANUARY JANVIER		STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES	STEUERN INBEGR. TAXES	OHNE MEHRWERT. VAT	OHNE STEUERN TAXES
2. JULI JULY JUILLET		INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES	INCL. TAXES COMPRISES	EXCL. HORS TVA	EXCL. HORS TAXES
I 1	1990-1	1677.90	1553.60	1553.60	15.02	13.90	13.90	9.36	8.67	8.67
	1994-2	2909.00	2770.00	2770.00	22.89	21.80	21.80	14.78	14.07	14.07
418.6 GJ	1995-1	2909.00	2770.00	2770.00	22.11	21.05	21.05	14.84	14.13	14.13
	1995-2	2909.00	2770.00	2770.00	22.11	21.05	21.05	14.81	14.10	14.10
	1996-1	3019.00	2875.00	2875.00	22.76	21.68	21.68	15.43	14.69	14.69
	% 1996-1/1995-2		3.8			3.0			4.2	
	% ø 1990-1 1996-1		10.8			7.7			9.2	
I 2	1990-1	1677.90	1553.60	1553.60	15.02	13.90	13.90	9.36	8.67	8.67
	1994-2	2909.00	2770.00	2770.00	22.89	21.80	21.80	14.78	14.07	14.07
4 186 GJ	1995-1	2909.00	2770.00	2770.00	22.11	21.05	21.05	14.84	14.13	14.13
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	2909.00	2770.00	2770.00	22.11	21.05	21.05	14.81	14.10	14.10
	1996-1	3019.00	2875.00	2875.00	22.76	21.68	21.68	15.43	14.69	14.69
	% 1996-1/1995-2		3.8			3.0			4.2	
	% ø 1990-1 1996-1		10.8			7.7			9.2	
I 3-1	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	1217.00	1159.00	1159.00	9.58	9.12	9.12	6.18	5.89	5.89
41 860 GJ	1995-1	1217.00	1159.00	1159.00	9.25	8.81	8.81	6.21	5.91	5.91
200 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	1217.00	1159.00	1159.00	9.25	8.81	8.81	6.19	5.90	5.90
	1996-1	1263.00	1203.00	1203.00	9.52	9.07	9.07	6.45	6.15	6.15
	% 1996-1/1995-2		3.8			3.0			4.2	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	
I 3-2	1990-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1994-2	1217.00	1159.00	1159.00	9.58	9.12	9.12	6.18	5.89	5.89
41 860 GJ	1995-1	1217.00	1159.00	1159.00	9.25	8.81	8.81	6.21	5.91	5.91
250 TAGE/ DAYS/ JOURS	1995-2	1217.00	1159.00	1159.00	9.25	8.81	8.81	6.19	5.90	5.90
	1996-1	1263.00	1203.00	1203.00	9.52	9.07	9.07	6.45	6.15	6.15
	% 1996-1/1995-2		3.8			3.0			4.2	
	% ø 1990-1 1996-1		.			.			.	



UMRECHNUNGSTABELLE UND PREISINDIZES
CONVERSION FACTORS AND PRICE INDICES
TABLES DE CONVERSION ET INDICES DES PRIX

TABELLE FUER DIE UMRECHNUNG
DER EUROPAEISCHEN WAERHUNGSEINHEIT

CONVERSION TABLE FOR THE
EUROPEAN CURRENCY UNIT

TABLE DE CONVERSION DE
L'UNITE MONETAIRE EUROPEENNE

(MONATLICHER MITTELWERT)
1 = JANUAR , 2 = JULI

(MONTHLY AVERAGE)
1 = JANUARY , 2 = JULY

(MOYENNE MENSUELLE)
1 = JANVIER , 2 = JUILLET

	BELGIQUE BFR	DANMARK DKR	DEUTSCH LAND DM	ELLADA DR	ESPANA PTA	FRANCE FF	IRELAND IRL	ITALIA LIT	LUXEMBOURG LFR
1 ECU =									
1990-1	42.63	7.884	2.034	190.1	131.9	6.924	0.769	1515	42.63
1990-2	42.57	7.872	2.068	202.4	126.7	6.938	0.771	1515	42.57
1991-1	42.21	7.888	2.049	216.9	129.2	6.960	0.768	1538	42.21
1991-2	42.28	7.943	2.054	224.7	128.7	6.973	0.768	1538	42.28
1992-1	42.00	7.916	2.040	235.3	129.2	6.957	0.766	1538	42.00
1992-2	42.07	7.862	2.042	250.6	130.0	6.892	0.766	1538	42.07
1993-1	40.31	7.556	1.958	261.8	138.9	6.640	0.742	1818	40.31
1993-2	40.29	7.557	1.951	266.7	153.1	6.645	0.807	1818	40.29
1994-1	40.36	7.541	1.942	278.6	159.5	6.596	0.778	1887	40.36
1994-2	39.53	7.536	1.918	289.9	158.2	6.573	0.800	1923	39.53
1995-1	39.17	7.491	1.901	295.9	164.5	6.573	0.797	2000	39.17
1995-2	38.40	7.276	1.868	303.0	161.0	6.500	0.820	2174	38.42
1996-1	38.80	7.302	1.887	310.6	159.0	6.465	0.816	2041	38.80
% 1996-1/1995-1	-0.9%	-2.5%	-0.7%	4.9%	-3.3%	-1.6%	2.3%	2.0%	-0.9%
% ø 1990-1/1996-1	-1.4%	-1.1%	-1.1%	7.8%	2.9%	-1.0%	0.9%	4.6%	-1.4%

TABELLE FUER DIE UMRECHNUNG
DES KAUFKRAFTSTANDARDS

CONVERSION TABLE FOR
PURCHASING POWER STANDARD

TABLE DE CONVERSION DU
STANDARD DE POUVOIR D'ACHAT

JAERLICHER WERT

YEARLY VALUE

VALEUR ANNUELLE

	BELGIQUE BFR	DANMARK DKR	DEUTSCH LAND DM	ELLADA DR	ESPANA PTA	FRANCE FF	IRELAND IRL	ITALIA LIT	LUXEMBOURG LFR
1 KKS =			1 PPS =			1 SPA =			
1990	42.52	10.12	2.250	151.7	117.9	7.128	0.744	1538	42.75
1991	41.61	9.75	2.224	171.2	117.2	6.918	0.708	1563	41.96
1992	40.87	9.89	2.234	184.2	124.1	6.942	0.690	1587	42.05
1993	40.26	9.48	2.270	198.8	126.3	7.092	0.706	1667	42.75
1994	40.10	9.37	2.225	211.0	130.5	7.122	0.687	1639	43.01
1995	40.27	9.39	2.241	227.3	134.6	7.131	0.685	1695	43.23
1996	39.92	9.29	2.205	238.7	135.9	7.044	0.678	1724	42.84
% 1996-1/1995-1	-0.8%	-0.9%	-1.6%	5.0%	0.9%	-1.2%	-1.0%	1.7%	-0.8%
% ø 1990-1/1996-1	-0.9%	-1.3%	-0.3%	7.2%	2.2%	-0.1%	-1.4%	1.7%	0.0%

1995 : VORLAEUFIGE DATEN FUER DEN KKS / PROVISIONAL DATA FOR PPS / DONNEES PROVISOIRES POUR LE SPA
1996 : GESCHAETZTE DATEN FUER DEN KKS / ESTIMATED DATA FOR PPS / DONNEES ESTIMEES POUR LE SPA

TABELLE FUER DIE UMRECHNUNG
DER EUROPÄISCHEN WÄHRUNGSEINHEIT

CONVERSION TABLE FOR THE
EUROPEAN CURRENCY UNIT

TABLE DE CONVERSION DE
L'UNITE MONETAIRE EUROPEENNE

(MONATLICHER MITTELWERT)
1 = JANUAR , 2 = JULI

(MONTHLY AVERAGE)
1 = JANUARY , 2 = JULY

(MOYENNE MENSUELLE)
1 = JANVIER , 2 = JUILLET

NEDERLAND	OSTERREICH	PORTUGAL	SUOMI FINLAND	SVERIGE	UNITED KINGDOM	NORVEGE	U. S. A.		
HFL	OS	ESC	FMK	SKR	UKL	NKR	US \$		
1 ECU =									
2.294	14.32	179.2	4.809	7.418	0.728	7.863	1.202		1990-1
2.330	14.55	181.8	4.841	7.505	0.698	7.948	1.262		1990-2
2.310	14.41	182.5	4.941	7.648	0.702	8.012	1.358		1991-1
2.314	14.46	177.3	4.927	7.433	0.697	8.012	1.149		1991-2
2.297	14.35	176.7	5.552	7.426	0.714	8.017	1.295		1992-1
2.303	14.38	173.0	5.588	7.406	0.714	8.022	1.371		1992-2
2.202	13.78	176.4	6.578	8.797	0.791	8.328	1.212		1993-1
2.194	13.73	190.5	6.573	9.062	0.760	8.313	1.138		1993-2
2.174	13.65	196.1	6.339	9.051	0.746	8.366	1.114		1994-1
2.152	13.65	196.9	6.350	9.474	0.791	8.387	1.222		1994-2
2.131	13.38	196.1	5.878	9.268	0.788	8.315	1.241		1995-1
2.092	13.14	196.5	5.710	9.653	0.843	8.301	1.345		1995-2
2.114	13.27	195.7	5.738	8.690	0.844	8.288	1.292		1996-1
-0.8%	-0.7%	-0.1%	-2.3%	-6.2%	7.0%	-0.3%	4.1%		% 1996-1/1995-1
-1.2%	-1.1%	1.3%	2.7%	2.4%	2.3%	0.8%	1.1%		% ø 1990-1/1996-1

TABELLE FUER DIE UMRECHNUNG
DES KAUFKRAFTSTANDARDS

CONVERSION TABLE FOR
PURCHASING POWER STANDARD

TABLE DE CONVERSION DU
STANDARD DE POUVOIR D'ACHAT

JAERLICHER WERT

YEARLY VALUE

VALEUR ANNUELLE

NEDERLAND	OSTERREICH	PORTUGAL	SUOMI FINLAND	SVERIGE	UNITED KINGDOM	NORVEGE	U. S. A.		
HFL	OS	ESC	FMK	SKR	UKL	NKR	US \$		
1 KKS =			1 PPS =				1 SPA =		
2.333	15.13	111.7	6.879	10.06	0.649	10.49	1.080		1990
2.320	15.06	116.8		10.57	0.675		1.070		1991
2.310	15.12	125.0	6.872	10.60	0.666		1.050		1992
2.303	14.96	126.3	6.567	10.61	0.688	9.43	1.079		1993
2.284	14.97	127.1	6.610	10.64	0.694	9.81	1.079		1994
2.297	15.05	131.6	6.752	10.91	0.700	9.87	1.084		1995
2.265	14.89	132.6	6.686	10.80	0.698	9.75	1.085		1996
-1.3%	-1.0%	0.7%	-0.9%	-1.0%	-0.2%	-1.2%	0.0%		% 1996-1/1995-1
-0.4%	-0.2%	2.6%	-0.4%	1.1%	1.1%	-1.1%	0.0%		% ø 1990-1/1996-1

1995 : VORLAEUFIGE DATEN FUER DEN KKS / PROVISIONAL DATA FOR PPS / DONNÉES PROVISOIRES POUR LE SPA
1996 : GESCHAETZTE DATEN FUER DEN KKS / ESTIMATED DATA FOR PPS / DONNÉES ESTIMÉES POUR LE SPA

VERBRAUCHSPREISINDIZES

CONSUMER PRICE INDICES

INDICE DES PRIX A LA CONSOMMATION

MONATLICHER WERT
1= JANUAR , 2 = JULI (1)

MONTHLY VALUE
1 = JANUARY , 2 = JULY (1)

VALEUR MENSUELLE
1 = JANVIER , 2 = JUILLET (1)

	BELGIQUE	DANMARK	DEUTSCH LAND	ELLADA	ESPANA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEMBOURG
1990-00 = 100 (2)									
1990-1	98.3	98.5	98.8	90.4	97.3	98.5	99.2	97.2	99.0
1990-2	99.7	99.3	99.8	100.2	100.1	99.7	100.3	99.8	99.4
1991-1	102.1	101.0	101.6	110.4	103.9	101.8	101.6	103.4	102.0
1991-2	103.5	102.2	104.6	119.0	106.2	103.4	103.8	106.5	103.1
1992-1	104.5	103.1	105.8	130.4	110.1	104.5	105.4	109.5	105.0
1992-2	106.1	104.5	108.3	135.1	111.8	105.7	106.8	111.9	106.6
1993-1	107.4	104.7	109.8	149.3	115.3	106.7	107.4	114.4	108.7
1993-2	108.9	105.7	112.3	156.4	117.3	107.9	108.2	117.1	110.2
1994-1	110.0	106.5	113.3	165.8	121.0	108.7	109.2	119.4	111.6
1994-2	111.8	107.9	115.1	173.9	122.8	109.7	110.9	121.5	112.7
1995-1	112.1	108.9	115.7	184.2	126.3	110.5	112.0	124.0	114.2
1995-2	113.2	109.9	117.2	189.4	128.6	111.3	113.7	128.2	114.8
1996-1	114.3	110.8	117.5	199.7	131.3	112.7	114.2	130.7	115.5
% 1996-1/1995-1	1.9%	1.6%	1.4%	8.4%	3.8%	1.9%	1.9%	5.4%	1.1%
% ø 1990-1/1996-1	2.3%	1.8%	2.6%	12.9%	4.7%	2.0%	2.1%	4.6%	2.3%

PREISINDIZES DES BIP

GDP PRICE INDICES

INDICE DE PRIX DU PIB

JAERLICHER WERT

YEARLY VALUE

VALEUR ANNUELLE

	BELGIQUE	DANMARK	DEUTSCH LAND	ELLADA	ESPANA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEMBOURG
1990 = 100									
1990	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1991	102.7	102.2	103.9	118.1	107.1	103.3	101.7	107.7	103.0
1992	106.3	104.3	109.6	135.3	114.4	105.6	103.7	112.4	107.6
1993	110.6	105.4	113.7	154.3	119.4	108.3	108.0	117.3	112.3
1994	113.6	107.8	116.3	171.2	124.0	109.9	109.3	121.5	115.6
1995	115.8	109.7	119.0	187.1	129.9	111.7	110.6	127.5	120.3
1996	118.2	111.9	120.6	202.5	135.0	113.7	112.9	133.2	122.8
% 1996-1/1995-1	2.0%	2.0%	1.3%	8.2%	3.9%	1.7%	2.0%	4.4%	2.0%
% ø 1990-1/1996-1	2.6%	1.7%	2.9%	11.4%	4.7%	1.9%	1.8%	4.5%	3.2%

(1) FEBRUAR FUER / FEBRUARY FOR / FEVRIER POUR ; IRELAND

(2) JAERLICHER MITTELWERT / YEARLY AVERAGE / MOYENNE ANNUELLE

1995 : VORLAEUFIGE DATEN FUER DAS BIP / PROVISIONAL DATA FOR GDP / DONNEES PROVISOIRES POUR LE PIB

1996 : GESCHAETZTE DATEN FUER DAS BIP / PROVISIONAL DATA FOR GDP / DONNEES ESTIMLES POUR LE PIB

VERBRAUCHSPREISINDIZES

CONSUMER PRICE INDICES

INDICE DES PRIX A LA CONSOMMATION

MONATLICHER WERT

1 = JANUAR , 2 = JULI (1)

MONTHLY VALUE

1 = JANUARY , 2 = JULY (1)

VALEUR MENSUELLE

1 = JANVIER , 2 = JUILLET (1)

NEDERLAND	OSTERREICH	PORTUGAL	SUOMI FINLAND	SVERIGE	UNITED KINGDOM	VALEUR MÉDIANE	NORVÈGE	U.S.A.	
1990-00 = 100 (2)									
98.3	98.1	94.0	97.9	95.7	94.7	98.1	97.8		1990-1
99.8	100.7	100.0	99.9	100.2	100.5	99.9	100.0		1990-2
101.9	101.4	106.2	102.8	105.3	103.2	102.1	101.8		1991-1
104.2	104.4	111.4	104.2	109.3	106.0	104.4	103.5		1991-2
105.3	105.3	115.3	106.0	110.7	107.5	105.8	104.2		1992-1
107.1	108.6	122.1	107.3	111.2	110.0	108.3	106.1		1992-2
107.9	109.6	125.2	109.0	115.9	109.3	109.3	106.9		1993-1
109.9	112.4	129.0	109.6	116.4	111.5	111.5	108.4		1993-2
111.2	113.0	133.0	109.3	117.9	112.0	112.0	108.3		1994-1
112.9	115.6	135.6	111.3	119.5	114.1	114.1	109.9		1994-2
113.9	115.9	138.9	111.3	120.9	115.7	115.7	111.1		1995-1
114.9	118.2	140.6	112.2	122.6	118.2	117.2	112.6		1995-2
116.1	117.8	142.4	111.9	123.0	119.0	117.5	112.4		1996-1
1.9%	1.6%	2.4%	0.5%	1.7%	2.8%	1.5%	1.1%		% 1996-1/1995-1
2.5%	2.8%	6.5%	2.0%	3.9%	3.5%	2.8%	2.1%		% 1990-1/1996-1

PREISINDIZES DES BIP

GDP PRICE INDICES

INDICE DE PRIX DU PIB

JAERLICHER WERT

YEARLY VALUE

VALEUR ANNUELLE

NEDERLAND	OSTERREICH	PORTUGAL	SUOMI FINLAND	SVERIGE	UNITED KINGDOM	VALEUR MÉDIANE	NORVÈGE	U.S.A.	
1990 = 100									
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		1990
102.7	104.0	112.1	102.5	107.6	106.5	103.9	102.6		1991
105.0	108.3	127.1	103.3	108.8	111.1	108.3	102.2		1992
107.2	112.0	134.4	105.7	111.7	114.7	112.0	104.8		1993
109.7	115.8	141.8	106.9	115.0	117.2	115.6	105.1		1994
111.9	118.3	149.0	110.9	119.6	119.9	119.0	107.4		1995
113.7	120.5	154.7	113.1	122.0	123.1	120.6	109.3		1996
1.6%	1.8%	3.8%	1.9%	2.0%	2.6%	1.3%	1.7%		% 1996-1/1995-1
1.9%	2.9%	6.9%	1.9%	3.1%	3.2%	2.9%	1.3%		% 1990-1/1996-1

(1) FEBRUAR FUER / FEBRUARY FOR / FEVRIER POUR : IRELAND

1995 : VORLAEUFIGE DATEN FUER DAS BIP / PROVISIONAL DATA FOR GDP / DONNEES PROVISOIRES POUR LE PIB

1996 : GESCHAETZTE DATEN FUER DAS BIP / ESTIMATED DATA FOR GDP / DONNEES ESTIMEES POUR LE PIB



ZWISCHENSTAATLICHER VERGLEICH
COMMUNITY COMPARISON
COMPARAISON COMMUNAUTAIRE

EUR 15

1: JANUAR/JANUARY/JANVIER	BRUXELLES	KOBENHAVN	DEUTSCH	ATHINAI	BARCELONA	PARIS	DUBLIN	MILANO	
2: JULI/JULY/JUILLET	BFR	(2) DKR	LAND (3) DM	(4) DR	PTA	FF	IRL	LIT	
D1	1990-1	589.4		32.38		1922	97.15	11.00	19289
8.37 GJ	1994-2	636.2		35.14		2365	96.53	15.72	20734
	1995-1	640.8		34.94		2386	93.81	15.72	21983
	1995-2	642.7		35.11		2386	95.63	15.72	23271
	1996-1	641.5		34.66		2474	97.25	15.72	23271
	% 1996-1/1995-1	0.1		-0.8		3.7	3.7	0.0	5.9
	% ø 1990-1 1996-1	1.4		1.1		4.3	0.0	6.1	3.2
D2	1990-1	544.5		24.74		1694	84.58	11.00	17528
16.74 GJ	1994-2	586.5		28.03		2083	84.20	13.41	18427
	1995-1	590.3		26.97		2100	82.84	13.41	19679
	1995-2	591.9		26.10		2100	83.30	13.41	20948
	1996-1	590.2		25.56		2181	84.70	13.41	20948
	% 1996-1/1995-1	0.0		-5.2		3.8	2.2	0.0	6.4
	% ø 1990-1 1996-1	1.4		0.5		4.3	0.0	3.4	3.0
D3	1990-1	324.2		14.65		1340	55.09	6.88	18354
83.7 GJ	1994-2	342.5		17.05		1636	56.32	6.40	27530
	1995-1	342.7		16.87		1651	55.34	6.40	27063
	1995-2	342.2		16.48		1651	55.74	6.40	28515
	1996-1	338.8		16.00		1712	56.68	6.40	28450
	% 1996-1/1995-1	-1.1		-5.2		3.7	2.4	0.0	5.1
	% ø 1990-1 1996-1	0.7		1.5		4.2	0.5	-1.2	7.6
D3-B	1990-1	309.5		13.34		1306	51.02	6.88	18077
125.6 GJ	1994-2	326.2		16.04		1593	52.84	6.40	27462
	1995-1	326.2		15.83		1607	51.91	6.40	26995
	1995-2	325.5		15.30		1607	52.37	6.40	28447
	1996-1	322.0		14.79		1668	53.25	6.40	28382
	% 1996-1/1995-1	-1.3		-6.6		3.8	2.6	0.0	5.1
	% ø 1990-1 1996-1	0.7		1.7		4.2	0.7	-1.2	7.8
D4	1990-1	261.0		11.47		922	43.19	6.88	16030
1047 GJ	1994-2	272.4		14.10		1118	46.14	6.40	27236
	1995-1	271.6		13.72		1128	45.65	6.40	26785
	1995-2	270.5		13.16		1128	45.69	6.40	28238
	1996-1	266.6		12.71		1172	46.46	6.40	28173
	% 1996-1/1995-1	-1.8		-7.4		3.9	1.8	0.0	5.2
	% ø 1990-1 1996-1	0.4		1.7		4.1	1.2	-1.2	9.9

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) MEHRWERTSTEUER INBEGRIFFEN / INCLUDING VAT / TVA INCLUSE

(2) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

EUR 15

LUXEMBOURG- VILLE LFR	ROTTERDAM HFL	WIEN OS	LISBOA (2) ESC	SUOMI FINLAND FMK	SVERIGE SKR	LONDON UKL	NORGE NKR	1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET	
484.5	23.11					7.57		D1	1990-1
498.0	27.91					8.17		8.37 GJ	1994-2
493.2	28.25					8.41			1995-1
494.7	27.78					8.41			1995-2
518.6	27.70	137.1				8.41			1996-1
5.2	-1.9					0.0		% 1996-1/1995-1	
1.1	3.1					1.8		% ø 1990-1 1996-1	
468.8	18.21					5.85		D2	1990-1
425.8	21.00					6.81		16.74 GJ	1994-2
421.0	21.30					6.68			1995-1
422.5	20.83					6.68			1995-2
444.4	20.75	137.1				6.68			1996-1
5.5	-2.6					0.0		% 1996-1/1995-1	
-0.9	2.2					2.2		% ø 1990-1 1996-1	
206.8	14.31					4.19		D3	1990-1
218.3	15.47					4.91		83.7 GJ	1994-2
213.5	15.74			38.60		4.77			1995-1
215.0	15.27			39.83		4.77			1995-2
231.3	15.90	137.1		36.79		4.77			1996-1
8.3	1.0			-4.7		0.0		% 1996-1/1995-1	
1.9	1.8					2.2		% ø 1990-1 1996-1	
202.7	13.98					4.05		D3-B	1990-1
213.4	15.01					4.75		125.6 GJ	1994-2
208.6	15.28					4.62			1995-1
210.1	14.81					4.62			1995-2
226.4	15.56	137.1				4.62			1996-1
8.5	1.8					0.0		% 1996-1/1995-1	
1.9	1.8					2.2		% ø 1990-1 1996-1	
192.4	13.41							D4	1990-1
204.6	14.20							1047 GJ	1994-2
199.8	14.46								1995-1
201.3	13.99								1995-2
217.4	14.95	137.1							1996-1
8.8	3.4							% 1996-1/1995-1	
2.1	1.8							% ø 1990-1 1996-1	

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) MEHRWERTSTEUER INBEGRIFFEN / INCLUDING VAT / TVA INCLUDE

(2) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

EUR 15

1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET		BRUXELLES	KOBENHAVN (2)	DEUTSCH LAND (3)	ATHINAI (4)	BARCELONA	PARIS	DUBLIN	MILANO	LUXEMBOURG VILLE
D1	1990-1	13.83		15.92		14.57	14.03	14.30	12.73	11.37
8.37 GJ	1994-2	16.10		18.32		14.94	14.69	19.65	10.78	12.60
	1995-1	16.36		18.38		14.50	14.27	19.72	10.99	12.59
	1995-2	16.74		18.80		14.81	14.71	19.18	10.70	12.88
	1996-1	16.53		18.36		15.56	15.04	19.27	11.40	13.36
	% 1996-1/1995-1	1.1		-0.1		7.3	5.4	-2.3	3.7	6.1
	% ø 1990-1 1996-1	3.0		2.4		1.1	1.2	5.1	-1.8	2.7
02	1990-1	12.77		12.16		12.84	12.22	14.30	11.57	11.00
16.74 GJ	1994-2	14.84		14.61		13.16	12.81	16.76	9.58	10.77
	1995-1	15.07		14.19		12.77	12.60	16.83	9.84	10.75
	1995-2	15.41		13.97		13.04	12.82	16.36	9.64	11.00
	1996-1	15.21		13.54		13.72	13.10	16.44	10.26	11.45
	% 1996-1/1995-1	0.9		-4.5		7.4	4.0	-2.3	4.3	6.6
	% ø 1990-1 1996-1	3.0		1.8		1.1	1.2	2.4	-2.0	0.7
D3	1990-1	7.61		7.20		10.16	7.96	8.94	12.11	4.85
83.7 GJ	1994-2	8.67		8.89		10.34	8.57	8.00	14.32	5.52
	1995-1	8.75		8.87		10.04	8.42	8.03	13.53	5.45
	1995-2	8.91		8.82		10.25	8.58	7.81	13.12	5.60
	1996-1	8.73		8.48		10.77	8.77	7.85	13.94	5.96
	% 1996-1/1995-1	-0.2		-4.5		7.3	4.1	-2.3	3.0	9.4
	% ø 1990-1 1996-1	2.3		2.8		1.0	1.6	-2.2	2.4	3.5
D3-B	1990-1	7.26		6.56		9.90	7.37	8.94	11.93	4.76
125.6 GJ	1994-2	8.25		8.36		10.07	8.04	8.00	14.28	5.40
	1995-1	8.33		8.33		9.77	7.90	8.03	13.50	5.33
	1995-2	8.48		8.19		9.98	8.06	7.81	13.09	5.47
	1996-1	8.30		7.84		10.49	8.24	7.85	13.91	5.83
	% 1996-1/1995-1	-0.4		-5.9		7.4	4.3	-2.3	3.0	9.5
	% ø 1990-1 1996-1	2.2		3.0		1.0	1.9	-2.2	2.6	3.5
04	1990-1	6.12		5.64		6.99	6.24	8.94	10.58	4.51
1047 GJ	1994-2	6.89		7.35		7.06	7.02	8.00	14.16	5.18
	1995-1	6.93		7.22		6.86	6.94	8.03	13.39	5.10
	1995-2	7.04		7.05		7.00	7.03	7.81	12.99	5.24
	1996-1	6.87		6.73		7.37	7.19	7.85	13.80	5.60
	% 1996-1/1995-1	-0.9		-6.7		7.5	3.5	-2.3	3.1	9.8
	% ø 1990-1 1996-1	1.9		3.0		0.9	2.4	-2.2	4.5	3.7

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) MEHRWERTSTEUER INBEGRIFFEN / INCLUDING VAT / TVA INCLUSE

(2) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPEO DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

EUR 15

ROTTERDAM	WIEN	LISBOA (2)	SUOMI FINLAND	SVERIGE	LONDON	VALEUR MEDIANE	NORGE	1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET
10.07					10.40	13.8		D1 1990-1
12.97					10.33	14.6		8.37 GJ 1994-2
13.25					10.67	14.2		1995-1
13.28					9.97	14.7		1995-2
13.10	10.33				9.96	14.2		1996-1
-1.1					-6.6			% 1996-1/1995-1
4.5					-0.7			% ø 1990-1 1996-1
7.94					8.03	12.1		D2 1990-1
9.76					8.61	12.8		16.74 GJ 1994-2
9.99					8.47	12.6		1995-1
9.95					7.92	12.8		1995-2
9.82	10.33				7.91	12.2		1996-1
-1.8					-6.6			% 1996-1/1995-1
3.6					-0.3			% ø 1990-1 1996-1
6.24					5.75	7.6		D3 1990-1
7.19					6.21	8.5		83.7 GJ 1994-2
7.39			6.57		6.05	8.2		1995-1
7.30			6.98		5.66	8.1		1995-2
7.52	10.33		6.41		5.65	8.4		1996-1
1.9			-2.4		-6.6			% 1996-1/1995-1
3.2					-0.3			% ø 1990-1 1996-1
6.09					5.56	7.2		D3-B 1990-1
6.98					6.01	8.0		125.6 GJ 1994-2
7.17					5.86	8.0		1995-1
7.08					5.48	8.0		1995-2
7.36	10.33				5.47	8.0		1996-1
2.7					-6.6			% 1996-1/1995-1
3.2					-0.3			% ø 1990-1 1996-1
5.85						6.1		D4 1990-1
6.60						7.0		1047 GJ 1994-2
6.78						6.9		1995-1
6.69						7.0		1995-2
7.07	10.33					7.1		1996-1
4.2								% 1996-1/1995-1
3.2								% ø 1990-1 1996-1

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) MEHRWERTSTEUER INBEGRIFFEN / INCLUDING VAT / TVA INCLUSE

(2) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

EUR 15

1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET		BRUXELLES	KOBENHAVN (2)	DEUTSCH LAND (3)	ATHINAI (4)	BARCELONA	PARIS	DUBLIN	MILANO	LUXEMBOURG VILLE
D1	1990-1	13.86		14.39		16.30	13.63	14.79	12.54	11.33
8.37 GJ	1994-2	15.87		15.79		18.11	13.55	22.90	12.65	11.58
	1995-1	15.91		15.59		17.72	13.15	22.95	12.97	11.41
	1995-2	15.96		15.67		17.72	13.41	22.95	13.73	11.44
	1996-1	16.07		15.72		18.21	13.81	23.19	13.50	12.10
	% 1996-1/1995-1	1.0		0.8		2.7	5.0	1.0	4.1	6.1
	% ø 1990-1 1996-1	2.5		1.5		1.9	0.2	7.8	1.2	1.1
D2	1990-1	12.81		11.00		14.37	11.87	14.79	11.39	10.96
16.74 GJ	1994-2	14.63		12.60		15.95	11.82	19.53	11.24	9.90
	1995-1	14.66		12.03		15.60	11.62	19.58	11.61	9.74
	1995-2	14.70		11.65		15.60	11.68	19.58	12.36	9.77
	1996-1	14.78		11.59		16.05	12.02	19.78	12.15	10.37
	% 1996-1/1995-1	0.9		-3.7		2.8	3.5	1.0	4.6	6.5
	% ø 1990-1 1996-1	2.4		0.9		1.9	0.2	5.0	1.1	-0.9
D3	1990-1	7.63		6.51		11.36	7.73	9.25	11.93	4.84
83.7 GJ	1994-2	8.54		7.66		12.53	7.91	9.32	16.79	5.08
	1995-1	8.51		7.53		12.27	7.76	9.34	15.97	4.94
	1995-2	8.50		7.35		12.27	7.82	9.34	16.82	4.97
	1996-1	8.49		7.26		12.60	8.05	9.44	16.50	5.40
	% 1996-1/1995-1	-0.3		-3.6		2.7	3.7	1.0	3.3	9.3
	% ø 1990-1 1996-1	1.8		1.8		1.7	0.7	0.3	5.6	1.8
D3-8	1990-1	7.28		5.93		11.07	7.16	9.25	11.75	4.74
125.6 GJ	1994-2	8.14		7.21		12.20	7.42	9.32	16.75	4.96
	1995-1	8.10		7.06		11.94	7.28	9.34	15.93	4.83
	1995-2	8.08		6.83		11.94	7.34	9.34	16.78	4.86
	1996-1	8.07		6.71		12.28	7.56	9.44	16.46	5.28
	% 1996-1/1995-1	-0.4		-5.0		2.8	3.9	1.0	3.4	9.5
	% ø 1990-1 1996-1	1.7		2.1		1.7	0.9	0.3	5.8	1.8
D4	1990-1	6.14		5.10		7.82	6.06	9.25	10.42	4.50
1047 GJ	1994-2	6.79		6.34		8.56	6.48	9.32	16.61	4.76
	1995-1	6.74		6.12		8.38	6.40	9.34	15.80	4.62
	1995-2	6.72		5.87		8.38	6.41	9.34	16.66	4.66
	1996-1	6.68		5.76		8.63	6.60	9.44	16.34	5.07
	% 1996-1/1995-1	-1.0		-5.8		3.0	3.0	1.0	3.4	9.8
	% ø 1990-1 1996-1	1.4		2.1		1.7	1.4	0.3	7.8	2.0

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) MEHRWERTSTEUER INBEGRIFFEN / INCLUDING VAT / TVA INCLUDE

(2) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

EUR 15

ROTTERDAM	WIEN	LISBOA (2)	SUOMI FINLAND	SVERIGE	LONDON	VALEUR MEDIANE	NORGE	1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET	
9.91					11.66	13.6		D1	1990-1
12.22					11.77	13.5		8.37 GJ	1994-2
12.30					12.01	13.1			1995-1
12.09					12.01	13.7			1995-2
12.23	9.21				12.05	13.6			1996-1
-0.6					0.3			% 1996-1/1995-1	
3.6					0.5			% ø 1990-1 1996-1	
7.81					9.01	11.3		D2	1990-1
9.19					9.81	11.8		16.74 GJ	1994-2
9.27					9.54	11.6			1995-1
9.07					9.54	11.6			1995-2
9.16	9.21				9.57	11.8			1996-1
-1.2					0.3			% 1996-1/1995-1	
2.7					1.0			% ø 1990-1 1996-1	
6.13					6.46	7.6		D3	1990-1
6.77					7.07	7.9		83.7 GJ	1994-2
6.85			5.72		6.81	7.6			1995-1
6.65			5.90		6.81	7.5			1995-2
7.02	9.21		5.50		6.83	8.0			1996-1
2.4			-3.7		0.3			% 1996-1/1995-1	
2.3					1.0			% ø 1990-1 1996-1	
5.99					6.24	7.1		D3-B	1990-1
6.57					6.84	7.4		125.6 GJ	1994-2
6.65					6.60	7.2			1995-1
6.45					6.60	7.3			1995-2
6.87	9.21				6.62	7.8			1996-1
3.3					0.3			% 1996-1/1995-1	
2.3					1.0			% ø 1990-1 1996-1	
5.75						6.0		D4	1990-1
6.22						6.6		1047 GJ	1994-2
6.30						6.5			1995-1
6.09						6.5			1995-2
6.60	9.21					6.6			1996-1
4.8								% 1996-1/1995-1	
2.3								% ø 1990-1 1996-1	

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) MEHRWERTSTEUER INBEGRIFFEN / INCLUDING VAT / TVA INCLUDE

(2) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

GASPREISE FUER DIE INDUSTRIE(1)

GAS PRICES FOR INDUSTRY(1)

PRIX DU GAZ POUR USAGES INDUSTRIELS(1)

NATIONALE WAHRUNG/GJ

NATIONAL CURRENCIES/GJ

MONNAIES NATIONALES/GJ

EUR 15

1: JANUAR/JANUARY/JANVIER		BELGIQUE (2) BFR	DANMARK DKR	DEUTSCH LAND (3) DM	ATHINAI (4) DR	NORTE & ESTE PTA	PARIS FF	DUBLIN IRL	MILANO LIT
2: JULI/JULY/JUILLET									
I1	1990-1	246.2		12.19		1202	37.96	3.80	11636
418.6 GJ	1994-2	251.0	41.0	12.48		1301	39.87	5.49	15720
	1995-1	250.7	38.7	12.11		1900	39.60	5.49	15342
	1995-2	250.0	36.4	11.81		1281	39.18	5.49	15627
	1996-1	245.9	41.0	11.50		1272	39.18	5.49	15573
	% 1996-1/1995-1	-1.9	5.9	-5.0		-33.0	-1.1	0.0	1.5
	% ø 1990-1 1996-1	0.0		-1.0		1.0	0.5	6.3	5.0
I2	1990-1	199.0		10.46		678	31.57	3.80	11224
4186 GJ	1994-2	186.6	38.8	11.24		751	33.49	4.46	15720
200 T./D./J.	1995-1	185.6	36.5	11.00		830	33.37	4.46	10898
	1995-2	184.4	34.3	10.69		731	33.04	4.46	11184
	1996-1	180.2	38.8	10.47		723	33.04	4.46	11129
	% 1996-1/1995-1	-2.9	6.3	-4.8		-12.9	-1.0	0.0	2.1
	% ø 1990-1 1996-1	-1.6		0.0		1.1	0.8	2.7	-0.1
I3-1	1990-1	178.6		10.05		496	23.92	3.40	5295
41860 GJ	1994-2	161.4	26.2	10.23		495	22.93	2.29	7277
200 T./D./J.	1995-1	159.7	27.1	9.84		522	22.50	2.54	7338
1600 S./H./H.	1995-2	158.2	27.0	9.47		512	22.51	2.55	7800
	1996-1	153.9	27.5	9.33		500	22.51	2.39	8105
	% 1996-1/1995-1	-3.6	1.5	-5.2		-4.2	0.0	-5.9	10.5
	% ø 1990-1 1996-1	-2.5		-1.2		0.1	-1.0	-5.7	7.4
I3-2	1990-1	149.3		9.40		492	23.36	3.40	4966
41860 GJ	1994-2	131.0	26.2	9.37		476	20.97	2.29	6995
250 T./D./J.	1995-1	129.0	27.1	9.06		503	20.63	2.54	7053
4000 S./H./H.	1995-2	127.1	27.0	8.69		493	20.71	2.55	7501
	1996-1	122.5	27.5	8.56		479	20.71	2.39	7797
	% 1996-1/1995-1	-5.0	1.5	-5.5		-4.7	0.4	-5.9	10.5
	% ø 1990-1 1996-1	-3.2		-1.5		-0.5	-2.0	-5.7	7.8
I4-1	1990-1	149.3		8.72		462	21.28	1.75	4682
418600 GJ	1994-2	131.0	21.5	8.49		424	18.83		6380
250 T./D./J.	1995-1	129.0	23.7	8.31		461	18.83		6547
4000 S./H./H.	1995-2	127.1	23.4	8.08		484	18.86		7013
	1996-1	122.5	23.7	7.78		470	18.86		7198
	% 1996-1/1995-1	-5.0	0.0	-6.4		1.9	0.2		9.9
	% ø 1990-1 1996-1	-3.2		-1.9		0.3	-2.0		7.4

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) OHNE MEHRWERTSTEUER / EXCLUDING VAT / HORS TVA

(2) CNE 1 P 1.0

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

(5) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

GASPREISE FUER DIE INDUSTRIE(1)

GAS PRICES FOR INDUSTRY(1)

PRIX DU GAZ POUR USAGES INDUSTRIELS(1)

NATIONALE WAEHRUNG/GJ

NATIONAL CURRENCIES/GJ

MONNAIES NATIONALES/GJ

EUR 15

LUXEMBOURG- VILLE LFR	ROTTERDAM HFL	WIEN OS	LISBOA (5) ESC	SUOMI FINLAND FMK	SVERIGE SKR	LONDON UKL	NORGE NKR	1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET	
200.0	11.42					3.86		I1	1990-1
196.4	12.23					3.46		418.6 GJ	1994-2
194.5	12.45			29.01		3.33			1995-1
195.9	12.05	110.0		29.35		3.08			1995-2
211.2	12.83	110.0		30.01		2.68			1996-1
8.6	3.1			3.4		-19.4		% 1996-1/1995-1	
0.9	2.0					-5.9		% ø 1990-1 1996-1	
176.9	11.27					3.03		I2	1990-1
179.7	12.02					3.15		4186 GJ	1994-2
176.1	12.24			25.08		2.98		200 T./D./J.	1995-1
177.5	11.84	110.0		26.72		2.82			1995-2
192.2	12.67	110.0		26.21		2.41			1996-1
9.2	3.5			4.5		-19.1		% 1996-1/1995-1	
1.4	2.0					-3.7		% ø 1990-1 1996-1	
159.9	7.68					2.90		I3-1	1990-1
176.9	7.17					2.70		41860 GJ	1994-2
172.4	7.86			22.67		2.62		200 T./D./J.	1995-1
173.8	7.91	64.4		22.71		2.54		1600 S./H./H.	1995-2
188.4	7.89	64.3		19.48		2.09			1996-1
9.3	0.4			-14.1		-20.1		% 1996-1/1995-1	
1.7	0.5					-5.3		% ø 1990-1 1996-1	
167.7	7.68					2.86		I3-2	1990-1
160.8	7.17					2.54		41860 GJ	1994-2
151.5	7.86			18.93		2.58		250 T./D./J.	1995-1
145.0	7.91			21.38		2.51		4000 S./H./H.	1995-2
160.6	7.89			21.08		2.00			1996-1
6.0	0.4			11.4		-22.4		% 1996-1/1995-1	
-0.7	0.5					-5.8		% ø 1990-1 1996-1	
166.0	6.51					2.46		I4-1	1990-1
160.2	5.89					2.56		418600 GJ	1994-2
150.9	6.50			15.46		2.56		250 T./D./J.	1995-1
144.4	6.63	52.8		17.79		2.20		4000 S./H./H.	1995-2
159.9	6.20	53.1		16.90		1.76			1996-1
6.0	-4.6			9.3		-31.4		% 1996-1/1995-1	
-0.6	-0.8					-5.5		% ø 1990-1 1996-1	

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) OHNE MEHRWERTSTEUER / EXCLUDING VAT / HORS TVA

(2) CNE 1 P 1.0

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

(5) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

GASPREISE FUER DIE INDUSTRIE(1)

GAS PRICES FOR INDUSTRY(1)

PRIX DU GAZ POUR USAGES INDUSTRIELS(1)

NATIONALE WAEHRUNG/GJ

NATIONAL CURRENCIES/GJ

MONNAIES NATIONALES/GJ

EUR 15

1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET		BELGIQUE (2) BFR	DANMARK DKR	DEUTSCH LAND (3) DM	ATHINAI (4) DR	NORTE & ESTE PTA	PARIS FF	DUBLIN IRL	MILANO LIT
14-2	1990-1	139.5		7.62		459	20.78	1.75	4348
418600 GJ	1994-2	120.8	21.5	8.07		424	18.32		6063
330 T./D./J.	1995-1	118.8	23.7	7.93		461	18.32		6225
8000 S./H./H.	1995-2	116.7	23.4	7.72		465	18.35		6676
	1996-1	112.0	23.7	7.39		450	18.35		6853
% 1996-1/1995-1		-5.7	0.0	-6.8		-2.5	0.2		10.1
% ø 1990-1 1996-1		-3.6		-0.5		-0.3	-2.1		7.9
15	1990-1	136.3		7.11			20.60	1.75	4085
4186000 GJ	1994-2			5.54					
330 T./D./J.	1995-1			5.80					
8000 S./H./H.	1995-2			6.03					
	1996-1			5.72		446			
% 1996-1/1995-1				-1.4					
% ø 1990-1 1996-1				-3.6					

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) OHNE MEHRWERTSTEUER / EXCLUDING VAT / HORS TVA

(2) CNE 1 P 1.0

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

(5) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

GASPREISE FUER DIE INDUSTRIE(1)

GAS PRICES FOR INDUSTRY(1)

PRIX DU GAZ POUR USAGES INDUSTRIELS(1)

NATIONALE WAEHRUNG/GJ

NATIONAL CURRENCIES/GJ

MONNAIES NATIONALES/GJ

EUR 15

LUXEMBOURG- VILLE LFR	ROTTERDAM HFL	WIEN OS	LISBOA (5) ESC	SUOMI FINLAND FMK	SVERIGE SKR	LONDON UKL	NORGE NKR	1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET
166.0	6.51					2.42		I4-2 1990-1
160.2	5.89							418600 GJ 1994-2
150.9	6.50			13.84		2.27		330 T./D./J. 1995-1
144.4	6.63			15.98		1.92		8000 S./H./H. 1995-2
159.9	6.20			15.93				1996-1
6.0	-4.6			15.1				% 1996-1/1995-1
-0.6	-0.8							% ø 1990-1 1996-1
						1.56		I5 1990-1
	5.21							4186000 GJ 1994-2
	5.60			13.26				330 T./D./J. 1995-1
	5.72			15.32		1.50		8000 S./H./H. 1995-2
	5.19			15.96		1.10		1996-1
	-7.3			20.4				% 1996-1/1995-1
						-5.7		% ø 1990-1 1996-1

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) OHNE MEHRWERTSTEUER / EXCLUDING VAT / HORS TVA

(2) CNE 1 P 1.0

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

(5) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

EUR 15

1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET	BELGIQUE (2)	DANMARK	DEUTSCH LAND (3)	ATHINAI (4)	NORTE & ESTE	PARIS	DUBLIN	MILANO	LUXEMBOURG VILLE	
I1	1990-1	5.78		5.99		9.11	5.48	4.94	7.68	4.69
418.6 GJ	1994-2	6.35	5.44	6.51		8.22	6.07	6.86	8.17	4.97
	1995-1	6.40	5.17	6.37		11.55	6.02	6.89	7.67	4.97
	1995-2	6.51	5.00	6.32		7.95	6.03	6.70	7.19	5.10
	1996-1	6.34	5.61	6.09		8.00	6.06	6.73	7.63	5.44
% 1996-1/1995-1		-1.0	8.7	-4.3		-30.7	0.6	-2.3	-0.5	9.6
% ø 1990-1 1996-1		1.6		0.3		-2.1	1.7	5.3	-0.1	2.5
I2	1990-1	4.67		5.14		5.14	4.56	4.94	7.41	4.15
4186 GJ	1994-2	4.72	5.15	5.86		4.75	5.09	5.57	8.17	4.55
200 T./D./J.	1995-1	4.74	4.87	5.79		5.05	5.08	5.60	5.45	4.50
	1995-2	4.80	4.71	5.72		4.54	5.08	5.44	5.14	4.62
	1996-1	4.64	5.31	5.55		4.55	5.11	5.47	5.45	4.95
% 1996-1/1995-1		-2.0	9.0	-4.1		-9.9	0.7	-2.3	0.1	10.2
% ø 1990-1 1996-1		-0.1		1.3		-2.0	1.9	1.7	-5.0	3.0
I3-1	1990-1	4.19		4.94		3.76	3.45	4.42	3.49	3.99
41860 GJ	1994-2	4.08	3.48	5.33		3.13	3.49	2.86	3.78	4.48
200 T./D./J.	1995-1	4.08	3.62	5.18		3.17	3.42	3.19	3.67	4.40
1600 S./H./H.	1995-2	4.12	3.71	5.07		3.18	3.46	3.11	3.59	4.52
	1996-1	3.97	3.77	4.94		3.14	3.48	2.93	3.97	4.86
% 1996-1/1995-1		-2.7	4.1	-4.5		-0.9	1.7	-8.1	8.2	10.3
% ø 1990-1 1996-1		-0.9		0.0		-2.9	0.1	-6.6	2.2	3.3
I3-2	1990-1	3.50		4.62		3.73	3.37	4.42	3.28	3.93
41860 GJ	1994-2	3.31	3.48	4.88		3.01	3.19	2.86	3.64	4.07
250 T./D./J.	1995-1	3.29	3.62	4.77		3.06	3.14	3.19	3.53	3.87
4000 S./H./H.	1995-2	3.31	3.71	4.65		3.06	3.19	3.11	3.45	3.78
	1996-1	3.16	3.77	4.54		3.01	3.20	2.93	3.82	4.14
% 1996-1/1995-1		-4.1	4.1	-4.8		-1.4	2.1	-8.1	8.3	7.0
% ø 1990-1 1996-1		-1.7		-0.3		-3.5	-0.9	-6.6	2.6	0.8
I4-1	1990-1	3.50		4.29		3.50	3.07	2.27	3.09	3.90
418600 GJ	1994-2	3.31	2.85	4.43		2.68	2.86		3.32	4.05
250 T./D./J.	1995-1	3.29	3.16	4.37		2.80	2.86		3.27	3.85
4000 S./H./H.	1995-2	3.31	3.22	4.33		3.01	2.90		3.23	3.76
	1996-1	3.16	3.25	4.12		2.96	2.92		3.53	4.12
% 1996-1/1995-1		-4.1	2.6	-5.7		5.5	1.8		7.7	7.0
% ø 1990-1 1996-1		-1.7		-0.7		-2.8	-0.9		2.2	0.9

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) OHNE MEHRWERTSTEUER / EXCLUDING VAT / HORS TVA

(2) CNE 1 P 1.0

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

(5) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

EUR 15

ROTTERDAM	WIEN	LISBOA (5)	SUOMI FINLAND	SVERIGE	LONDON	VALEUR MEDIANE	NORGE	1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET
4.98					5.30	5.4		I1 1990-1
5.68					4.37	6.2		418.6 GJ 1994-2
5.84			4.94		4.22	6.0		1995-1
5.76	8.37		5.14		3.65	6.1		1995-2
6.07	8.28		5.23		3.18	6.0		1996-1
3.9			6.0		-24.7			% 1996-1/1995-1
3.4					-8.2			% ø 1990-1 1996-1
4.91					4.16	4.9		I2 1990-1
5.59					3.98	5.1		4186 GJ 1994-2
5.74			4.27		3.78	5.0		200 T./D./J. 1995-1
5.66	8.37		4.68		3.35	4.9		1995-2
5.99	8.28		4.57		2.86	5.2		1996-1
4.4			7.0		-24.5			% 1996-1/1995-1
3.4					-6.1			% ø 1990-1 1996-1
3.35					3.98	3.9		I3-1 1990-1
3.33					3.42	3.4		41860 GJ 1994-2
3.69			3.86		3.32	3.6		200 T./D./J. 1995-1
3.78	4.91		3.98		3.01	3.7		1600 S./H./H. 1995-2
3.73	4.84		3.39		2.48	3.7		1996-1
1.2			-12.0		-25.4			% 1996-1/1995-1
1.8					-7.6			% ø 1990-1 1996-1
3.35					3.93	3.7		I3-2 1990-1
3.33					3.21	3.3		41860 GJ 1994-2
3.69			3.22		3.27	3.2		250 T./D./J. 1995-1
3.78			3.74		2.97	3.4		4000 S./H./H. 1995-2
3.73			3.67		2.37	3.6		1996-1
1.2			14.1		-27.5			% 1996-1/1995-1
1.8					-8.1			% ø 1990-1 1996-1
2.84					3.38	3.3		I4-1 1990-1
2.74						3.0		418600 GJ 1994-2
3.05			2.63		3.25	3.2		250 T./D./J. 1995-1
3.17	4.02		3.12		2.61	3.2		4000 S./H./H. 1995-2
2.93	4.00		2.95		2.08	3.1		1996-1
-3.8			12.0		-35.9			% 1996-1/1995-1
0.6					-7.8			% ø 1990-1 1996-1

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) OHNE MEHRWERTSTEUER / EXCLUDING VAT / HORS TVA

(2) CNE 1 P 1.0

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

(5) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

EUR 15

1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET	BELGIQUE (2)	DANMARK	DEUTSCH LAND (3)	ATHINAI (4)	NORTE & ESTE	PARIS	DUBLIN	MILANO	LUXEMBOURG VILLE
I4-2 1990-1	3.27		3.75		3.48	3.00	2.27	2.87	3.90
418600 GJ 1994-2	3.06	2.85	4.21		2.68	2.79		3.15	4.05
330 T./D./J. 1995-1	3.03	3.16	4.17		2.80	2.79		3.11	3.85
8000 S./H./H. 1995-2	3.04	3.22	4.13		2.89	2.82		3.07	3.76
1996-1	2.89	3.25	3.92		2.83	2.84		3.36	4.12
% 1996-1/1995-1	-4.8	2.6	-6.1		0.9	1.8		7.9	7.0
% ø 1990-1 1996-1	-2.1		0.7		-3.4	-0.9		2.7	0.9
15 1990-1	3.20		3.50			2.98	2.27	2.70	
4186000 GJ 1994-2			2.89						
330 T./D./J. 1995-1			3.05						
8000 S./H./H. 1995-2			3.23						
1996-1			3.03		2.80				
% 1996-1/1995-1			-0.7						
% ø 1990-1 1996-1			-2.4						

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) OHNE MEHRWERTSTEUER / EXCLUDING VAT / HORS TVA

(2) CNE 1 P 1.0

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDREEE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

(5) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

EUR 15

ROTTERDAM	WIEN	LISBOA (5)	SUOMI FINLAND	SVERIGE	LONDON	VALEUR MEDIANE	NORGE	1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET
2.84					3.32	3.2		I4-2 1990-1
2.74						2.9		418600 GJ 1994-2
3.05			2.35		2.87	3.0		330 T./D./J. 1995-1
3.17			2.80		2.28	3.0		8000 S./H./H. 1995-2
2.93			2.78			2.9		1996-1
-3.8			17.9					% 1996-1/1995-1
0.6								% ø 1990-1 1996-1
					2.14	2.8		I5 1990-1
2.42						2.6		4186000 GJ 1994-2
2.63			2.26			2.6		330 T./D./J. 1995-1
2.73			2.68		1.78	2.7		8000 S./H./H. 1995-2
2.46			2.78		1.30	2.7		1996-1
-6.6			23.3					% 1996-1/1995-1
					-8.0			% ø 1990-1 1996-1

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) OHNE MEHRWERTSTEUER / EXCLUDING VAT / HORS TVA

(2) CNE 1 P 1.0

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

(5) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

EUR 15

1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET		BELGIQUE (2)	DANMARK	DEUTSCH LAND (3)	ATHINAI (4)	NORTE. & ESTE	PARIS	DUBLIN	MILANO	LUXEMBOURG VILLE
11	1990-1	5.79		5.42		10.19	5.33	5.11	7.56	4.68
418.6 GJ	1994-2	6.26	4.38	5.61		9.96	5.60	8.00	9.59	4.57
	1995-1	6.22	4.12	5.40		14.12	5.55	8.01	9.05	4.50
	1995-2	6.21	3.88	5.27		9.52	5.49	8.01	9.22	4.53
	1996-1	6.16	4.41	5.22		9.36	5.56	8.10	9.03	4.93
	% 1996-1/1995-1	-1.0	7.0	-3.5		-33.7	0.2	1.0	-0.2	9.5
	% ø 1990-1 1996-1	1.0		-0.6		-1.4	0.7	8.0	3.0	0.9
12	1990-1	4.68		4.65		5.75	4.43	5.11	7.30	4.14
4186 GJ	1994-2	4.65	4.14	5.05		5.75	4.70	6.50	9.59	4.18
200 T./D./J.	1995-1	4.61	3.89	4.91		6.17	4.68	6.51	6.43	4.07
	1995-2	4.58	3.65	4.77		5.43	4.63	6.51	6.60	4.11
	1996-1	4.51	4.17	4.75		5.32	4.69	6.58	6.45	4.49
	% 1996-1/1995-1	-2.0	7.4	-3.3		-13.8	0.2	1.0	0.4	10.2
	% ø 1990-1 1996-1	-0.6		0.4		-1.3	1.0	4.3	-2.0	1.4
13-1	1990-1	4.20		4.47		4.21	3.36	4.57	3.44	3.97
41860 GJ	1994-2	4.03	2.80	4.60		3.79	3.22	3.34	4.44	4.11
200 T./D./J.	1995-1	3.97	2.89	4.39		3.88	3.16	3.71	4.33	3.99
1600 S./H./H.	1995-2	3.93	2.88	4.23		3.81	3.16	3.72	4.60	4.02
	1996-1	3.86	2.96	4.23		3.68	3.20	3.53	4.70	4.40
	% 1996-1/1995-1	-2.8	2.5	-3.6		-5.1	1.3	-4.9	8.6	10.3
	% ø 1990-1 1996-1	-1.4		-0.9		-2.2	-0.8	-4.2	5.3	1.7
13-2	1990-1	3.51		4.18		4.17	3.28	4.57	3.23	3.92
41860 GJ	1994-2	3.27	2.80	4.21		3.64	2.94	3.34	4.27	3.74
250 T./D./J.	1995-1	3.20	2.89	4.04		3.73	2.89	3.71	4.16	3.50
4000 S./H./H.	1995-2	3.16	2.88	3.88		3.66	2.90	3.72	4.43	3.35
	1996-1	3.07	2.96	3.88		3.52	2.94	3.53	4.52	3.75
	% 1996-1/1995-1	-4.2	2.5	-4.0		-5.6	1.6	-4.9	8.7	7.0
	% ø 1990-1 1996-1	-2.2		-1.2		-2.8	-1.8	-4.2	5.8	-0.8
14-1	1990-1	3.51		3.88		3.92	2.99	2.35	3.04	3.88
418600 GJ	1994-2	3.27	2.30	3.82		3.25	2.64		3.89	3.72
250 T./D./J.	1995-1	3.20	2.52	3.71		3.43	2.64		3.86	3.49
4000 S./H./H.	1995-2	3.16	2.49	3.61		3.60	2.64		4.14	3.34
	1996-1	3.07	2.55	3.53		3.46	2.68		4.17	3.73
	% 1996-1/1995-1	-4.2	1.0	-4.8		1.0	1.4		8.1	7.0
	% ø 1990-1 1996-1	-2.2		-1.6		-2.1	-1.8		5.4	-0.7

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) OHNE MEHRWERTSTEUER / EXCLUDING VAT / HORS TVA

(2) CNE 1 P 1.0

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDREEE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

(5) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

EUR 15

ROTTERDAM	WIEN	LISBOA (5)	SUOMI FINLAND	SVERIGE	LONDON	VALEUR MEDIANE	NORGE	1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET
4.90					5.95	5.4		I1 1990-1
5.35					4.98	5.6		418.6 GJ 1994-2
5.42			4.30		4.75	5.4		1995-1
5.25	7.31		4.35		4.40	5.3		1995-2
5.66	7.39		4.49		3.84	5.6		1996-1
4.5			4.5		-19.2			% 1996-1/1995-1
2.5					-7.0			% ø 1990-1 1996-1
4.83					4.67	4.6		I2 1990-1
5.26					4.53	4.8		4186 GJ 1994-2
5.33			3.71		4.26	4.6		200 T./D./J. 1995-1
5.15	7.31		3.96		4.03	4.7		1995-2
5.59	7.39		3.92		3.46	4.7		1996-1
5.0			5.5		-18.9			% 1996-1/1995-1
2.5					-4.9			% ø 1990-1 1996-1
3.29					4.47	4.2		I3-1 1990-1
3.14					3.89	3.8		41860 GJ 1994-2
3.42			3.36		3.74	3.7		200 T./D./J. 1995-1
3.44	4.28		3.36		3.63	3.7		1600 S./H./H. 1995-2
3.48	4.32		2.91		3.00	3.6		1996-1
1.8			-13.2		-19.9			% 1996-1/1995-1
0.9					-6.4			% ø 1990-1 1996-1
3.29					4.41	3.9		I3-2 1990-1
3.14					3.65	3.4		41860 GJ 1994-2
3.42			2.80		3.68	3.5		250 T./D./J. 1995-1
3.44			3.17		3.58	3.4		4000 S./H./H. 1995-2
3.48			3.15		2.87	3.4		1996-1
1.8			12.5		-22.2			% 1996-1/1995-1
0.9					-6.9			% ø 1990-1 1996-1
2.79					3.79	3.5		I4-1 1990-1
2.58						3.2		418600 GJ 1994-2
2.83			2.29		3.66	3.3		250 T./D./J. 1995-1
2.89	3.50		2.63		3.14	3.1		4000 S./H./H. 1995-2
2.74	3.56		2.53		2.52	3.0		1996-1
-3.3			10.4		-31.2			% 1996-1/1995-1
-0.3					-6.6			% ø 1990-1 1996-1

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) OHNE MEHRWERTSTEUER / EXCLUDING VAT / HORS TVA

(2) CNE 1 P 1.0

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDREEE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

(5) ORTSGAS / GASWRKS GAS / GAZ D'USINE

EUR 15

1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET		BELGIQUE (2)	DANMARK	DEUTSCH LAND (3)	ATHINAI (4)	NORTE & ESTE	PARIS	DUBLIN	MILANO	LUXEMBOURG VILLE
I4-2	1990-1	3.28		3.39		3.89	2.92	2.35	2.83	3.88
418600 GJ	1994-2	3.01	2.30	3.63		3.25	2.57		3.70	3.72
330 T./D./J.	1995-1	2.95	2.52	3.54		3.43	2.57		3.67	3.49
8000 S./H./H.	1995-2	2.90	2.49	3.44		3.46	2.57		3.94	3.34
	1996-1	2.81	2.55	3.35		3.31	2.61		3.97	3.73
% 1996-1/1995-1		-4.9	1.0	-5.3		-3.4	1.4		8.2	7.0
% ø 1990-1 1996-1		-2.6		-0.2		-2.7	-1.9		5.8	-0.7
I5	1990-1	3.21		3.16			2.89	2.35	2.66	
4186000 GJ	1994-2			2.49						
330 T./D./J.	1995-1			2.59						
8000 S./H./H.	1995-2			2.69						
	1996-1			2.59		3.28				
% 1996-1/1995-1				0.2						
% ø 1990-1 1996-1				-3.2						

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) OHNE MEHRWERTSTEUER / EXCLUDING VAT / HORS TVA

(2) CNE 1 P 1.0

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

(5) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE

EUR 15

ROTTERDAM	WIEN	LISBOA (5)	SUOMI FINLAND	SVERIGE	LONDON	VALEUR MEDIANE	NDRGE	1: JANUAR/JANUARY/JANVIER 2: JULI/JULY/JUILLET
2.79					3.73	3.2		14-2 1990-1
2.58						3.1		418600 GJ 1994-2
2.83			2.05		3.24	3.0		330 T./D./J. 1995-1
2.89			2.37		2.75	2.8		8000 S./H./H. 1995-2
2.74			2.38			2.8		1996-1
-3.3			16.2					% 1996-1/1995-1
-0.3								% ø 1990-1 1996-1
					2.40	2.7		15 1990-1
2.28						2.3		4186000 GJ 1994-2
2.44			1.96			2.4		330 T./D./J. 1995-1
2.49			2.27		2.14	2.3		8000 S./H./H. 1995-2
2.29			2.39		1.58	2.3		1996-1
-6.0			21.6					% 1996-1/1995-1
					-6.8			% ø 1990-1 1996-1

ALLE PREISE BETREFFEN NATURGAS / ALL PRICES ARE FOR NATURAL GAS / TOUS LES PRIX CONCERNENT LE GAZ NATUREL

(1) OHNE MEHRWERTSTEUER / EXCLUDING VAT / HORS TVA

(2) CNE 1 P 1.0

(3) NATIONALER GEWICHTETER MITTELWERT / NATIONAL WEIGHTED AVERAGE / MOYENNE NATIONALE PONDEREE

(4) KEINE ROHRLEITUNGSVERTEILUNG / NO PIPED DISTRIBUTION / PAS DE DISTRIBUTION PAR CONDUITES

(5) ORTSGAS / GASWORKS GAS / GAZ D'USINE



GRAFIKEN
GRAPHICS
GRAPHIQUES

ANMERKUNG ZUR METHODIK

Die Preise für die privaten Haushalte (Steuern inbegriffen) wurden mit Hilfe des nationalen Verbraucherpreisindex (Basis 100 im Januar 1990) bereinigt. Die Preise für die industriellen Verbraucher (ohne MWSt.) wurden mit dem nationalen BIP-Preisindex bereinigt.

Da die halbjährliche Erhebung der Daten am 1. Juli 1990 noch nicht begonnen hatte, wurden die Preise vom 1. Januar 1990 auf den 1. Juli des gleichen Jahres übertragen. Die für die einzelnen Mitgliedstaaten als repräsentativ ausgewählten Städte sind den Übersichtstabellen zu entnehmen.

In den Schaubildern sind die Länder aufgeführt, für die die Preise im Januar 1990 übermittelt wurden. Da die neuen Mitgliedstaaten erst seit Januar 1995 Daten mitteilen, sind sie in diesen Zeitreihen nicht enthalten.

In Italien entsprechen die veröffentlichten Strompreise infolge der Änderung des Steuersystems nunmehr den Preisen der Region "Nord- und Mittelitalien" von Januar 1990 bis Juli 1993 bzw. den Preisen der Reihe "national" seit Januar 1994.

METHODOLOGICAL NOTE

Prices for domestic consumption (taxes included) were deflated using the national consumer price index (CPI base 100 in January 1990), and those for industrial consumption (VAT excluded) using the national GDP price index.

Since six-monthly price collection did not begin until after 1 July 1990, the prices for 1 January 1990 were carried forward to 1 July of that year. The towns chosen to represent each Member State are those shown in the summary tables.

The countries in the graphs are those for which prices were reported in January 1990. Since the new Member States have only been reporting data since January 1995, they are not included in this review.

In Italy, as a result of the change of tax system, the electricity prices published are those for the "Northern and Central" region from January 1990 to July 1993 and then those from the "national" series as of January 1994.

NOTE METHODOLOGIQUE

Les prix des consommateurs domestiques (TTC) ont été déflatés grâce à l'indice national des prix à la consommation (IPC base 100 en janvier 1990). Les prix des consommateurs industriels (HTVA) ont été déflatés grâce à l'indice national des prix du PIB.

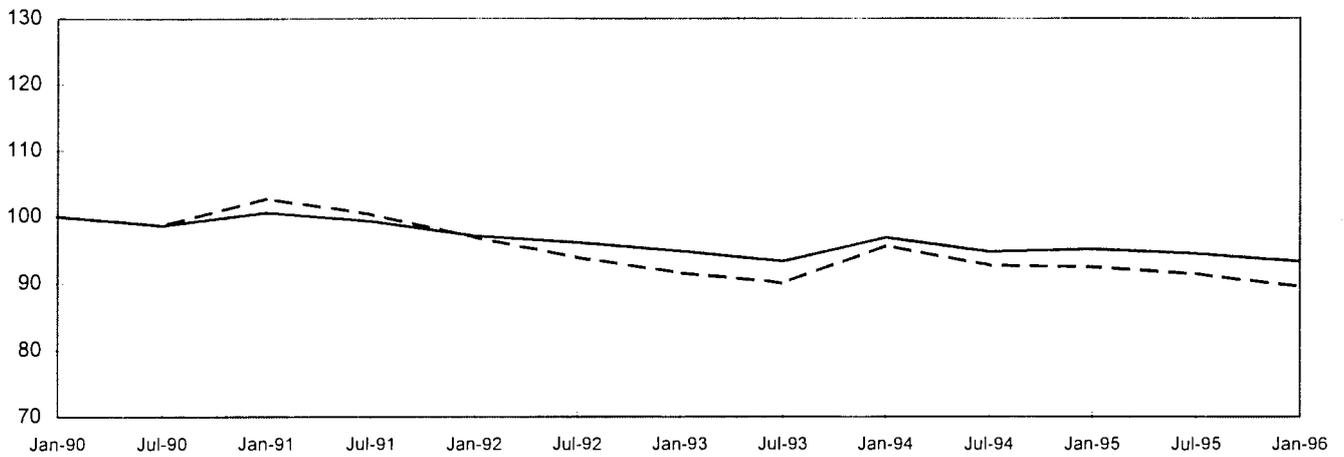
La collecte semestrielle des données n'étant pas commencée au 1er juillet 1990, les prix du 1er janvier 1990 ont été reportés au 1er juillet de la même année. Les villes choisies pour représenter chaque état membre sont celles figurant dans les tableaux récapitulatifs.

Les pays figurant dans les graphiques sont ceux pour lesquels des prix ont été communiqués en janvier 1990. Les nouveaux Etats membres ne communiquant des données que depuis janvier 1995, ils ne figurent pas dans cet historique.

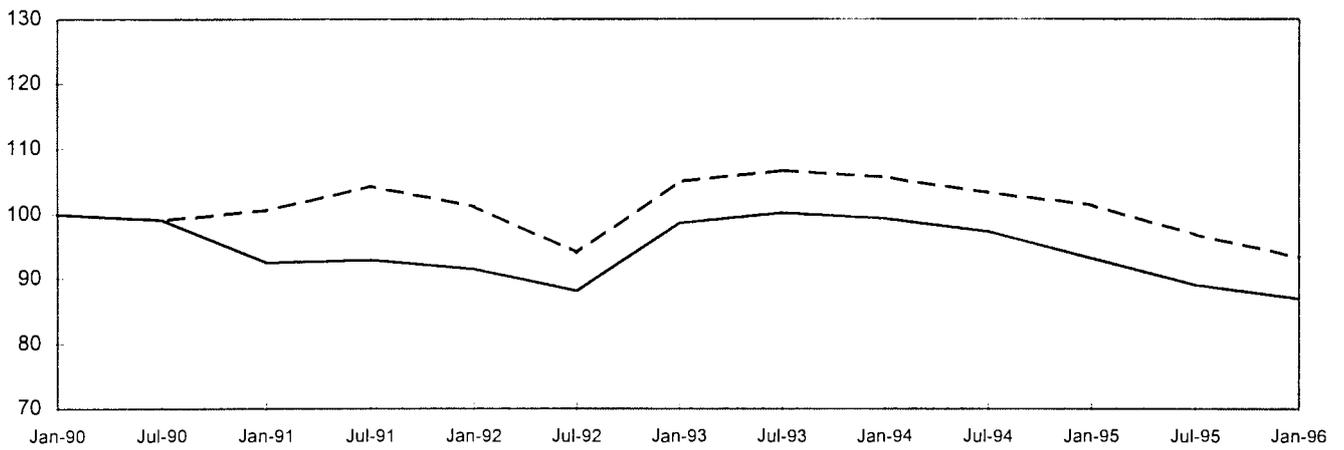
En Italie, suite au changement de régime fiscal, les prix de l'électricité publiés correspondent à ceux de la région "Nord et Centre" de janvier 1990 à juillet 1993 puis ceux de la série "national" depuis janvier 1994.



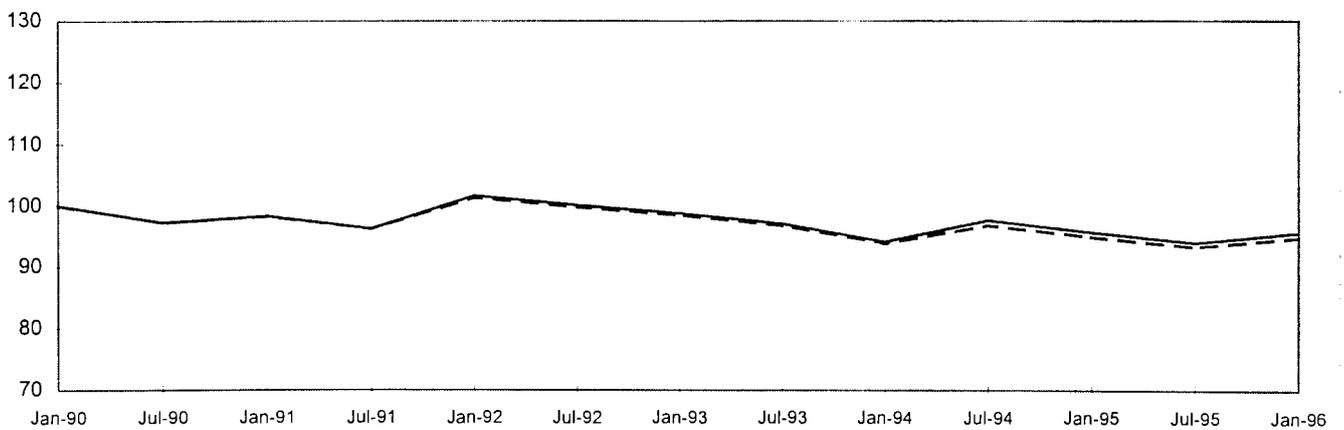
Belgique/België



Deutschland

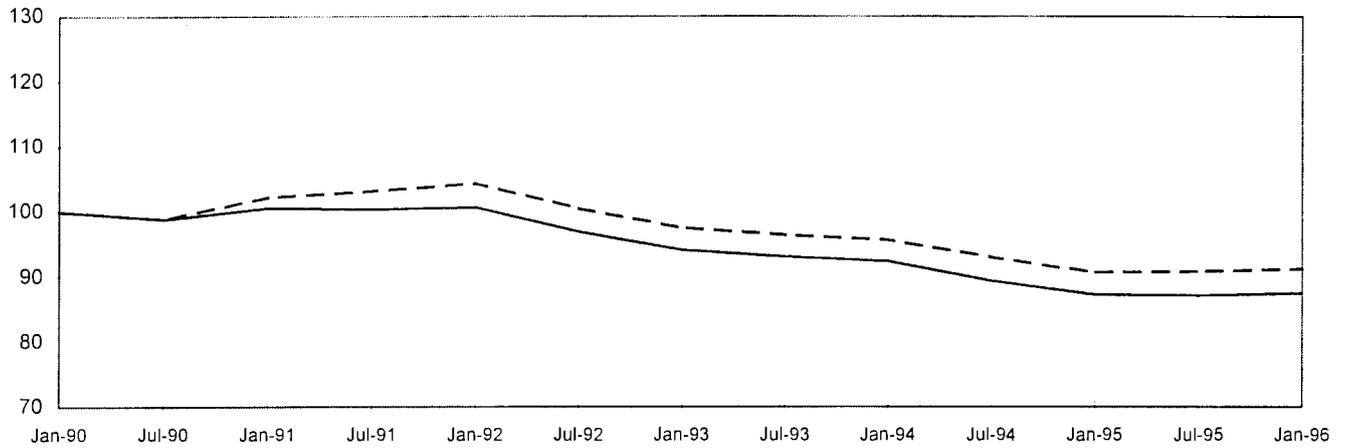


España

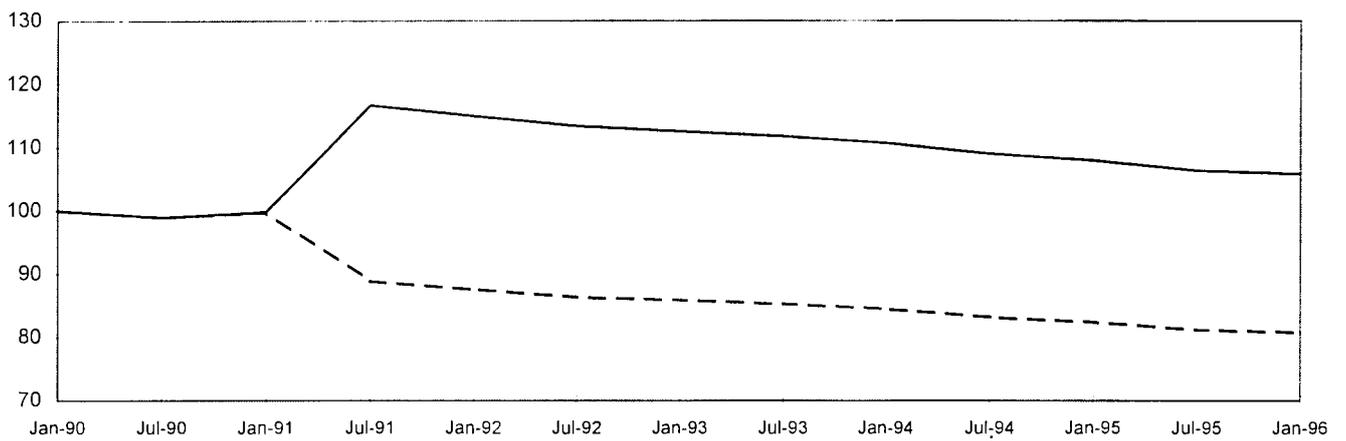




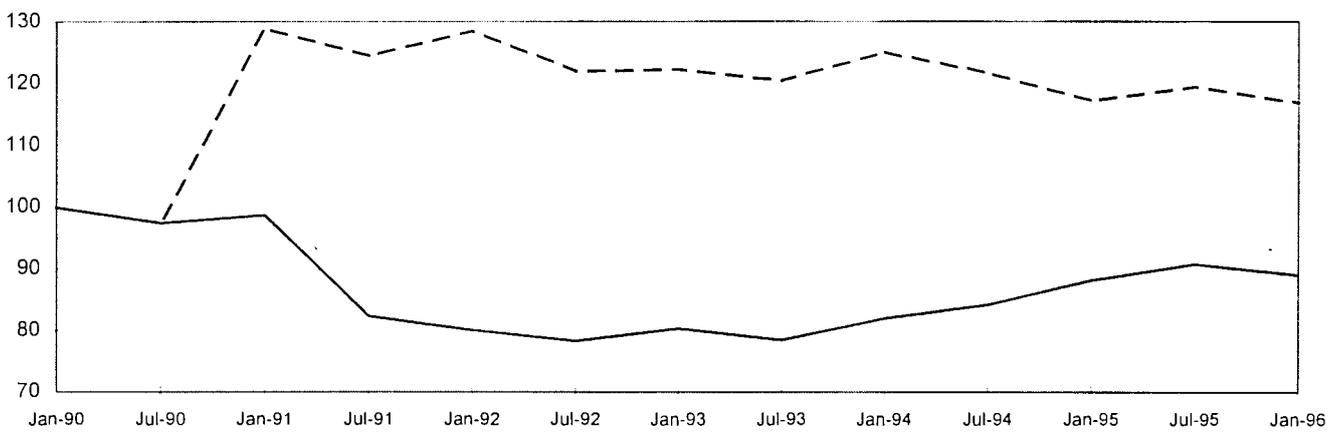
France



Ireland

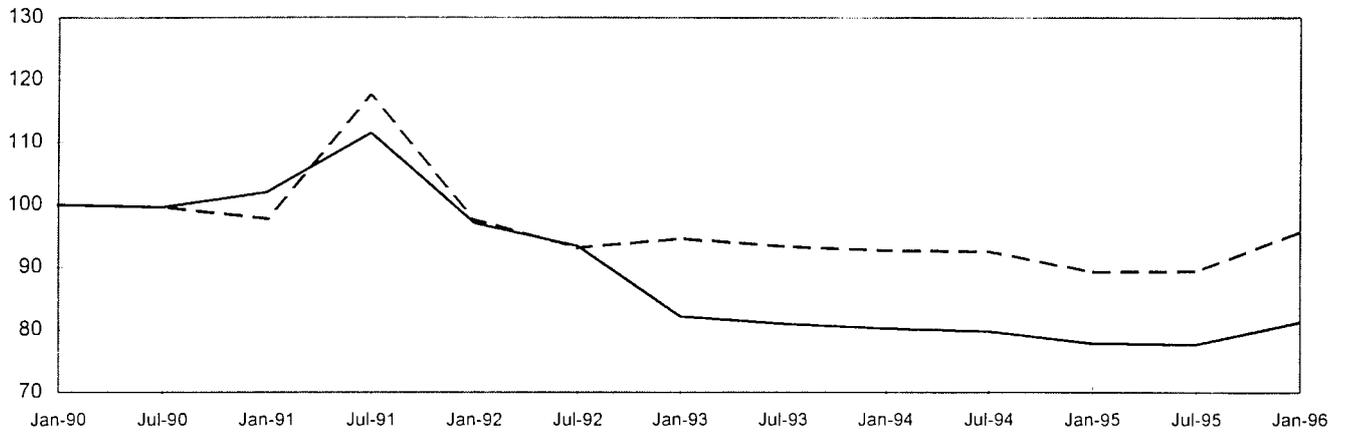


Italia

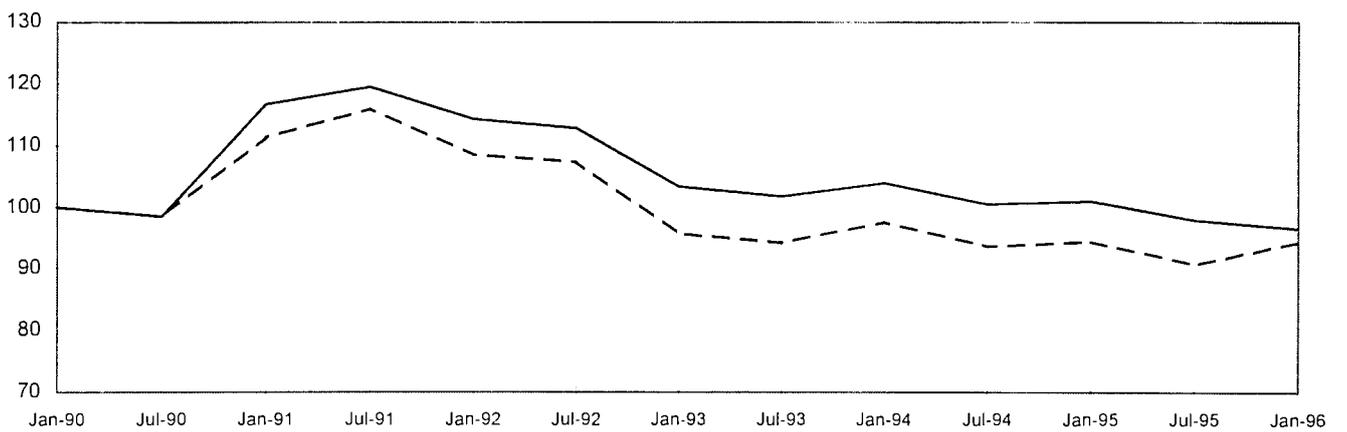




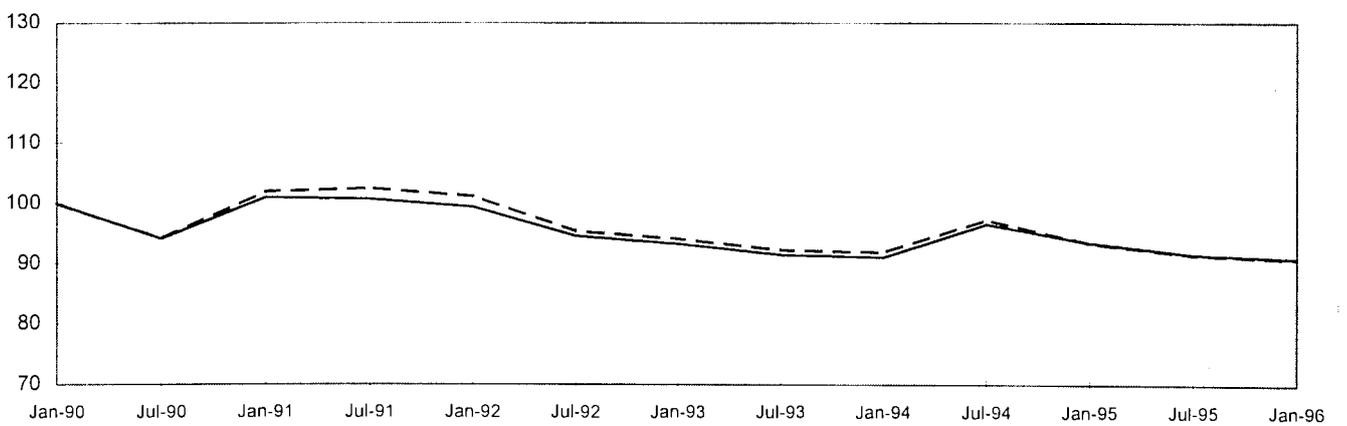
Luxembourg



Nederland



United-Kingdom



GASPREISE / GAS PRICES / PRIX DU GAZ

1990=100

Industrie / Industry / Usages industriels

Preisbereinigte Nationale Waehrung

Deflated national currencies

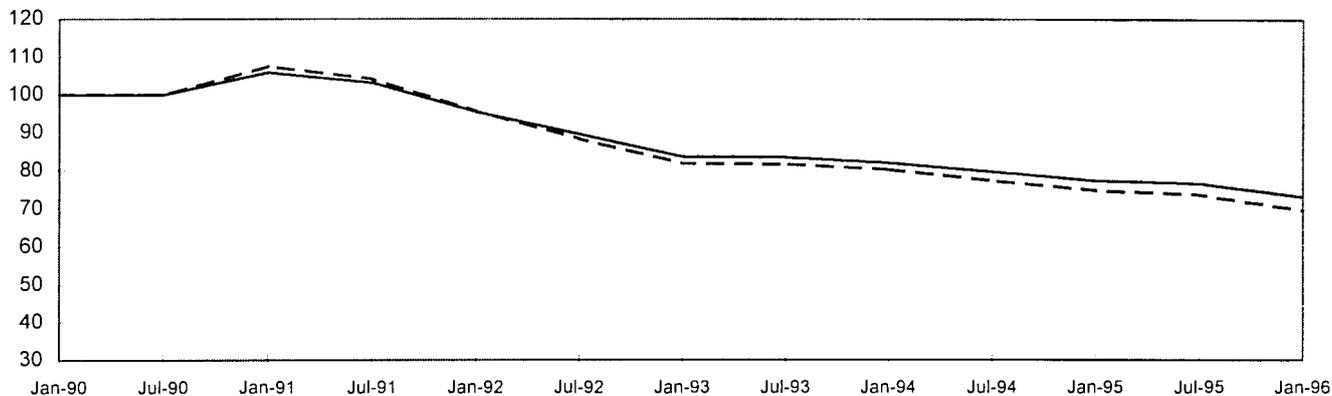
Monnaies nationales déflatées

—— I3-1 (41 860 GJ/Jahr/Year/An)

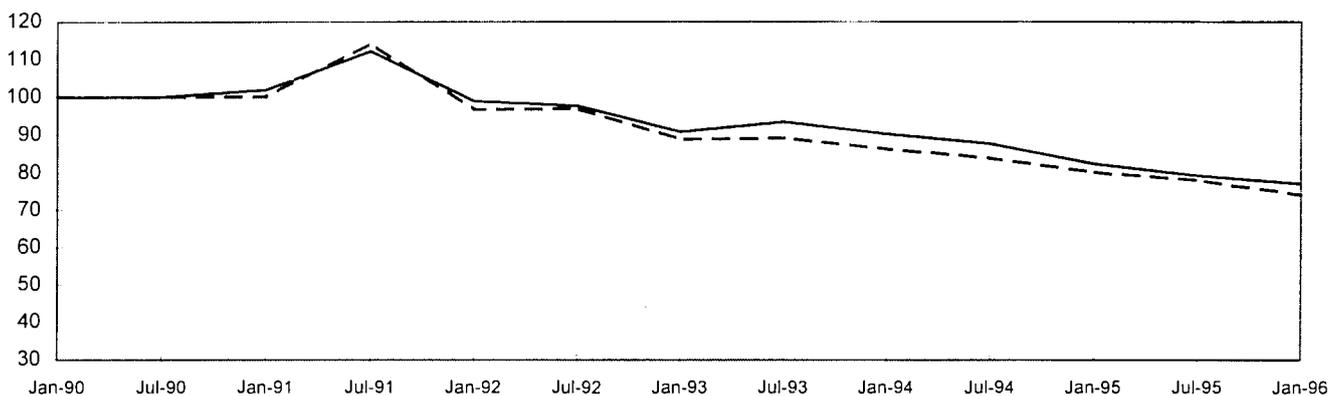
- - - I4-1 (418 600 GJ/Jahr/Year/An)



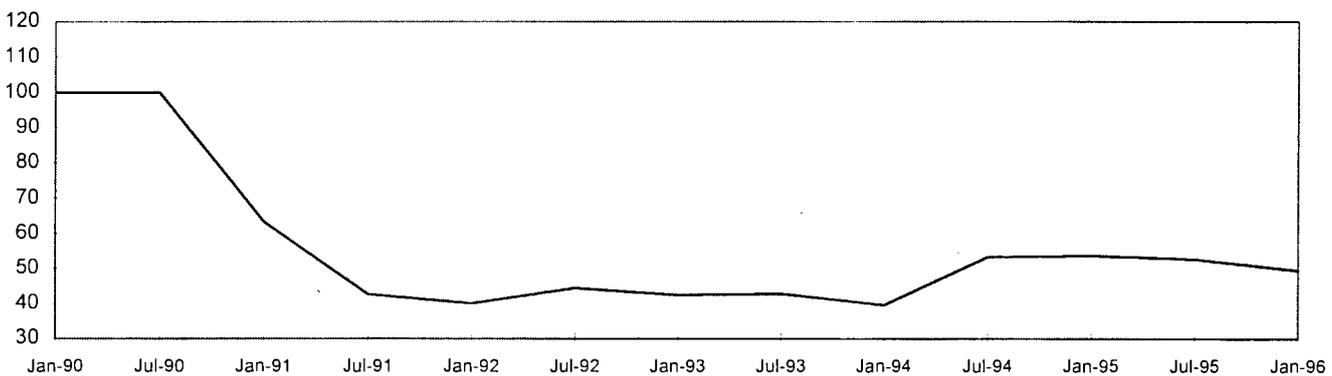
Belgique/België



Deutschland



España



GASPREISE / GAS PRICES / PRIX DU GAZ

1990=100

Industrie / Industry / Usages industriels

Preisbereinigte Nationale Waehrung

Deflated national currencies

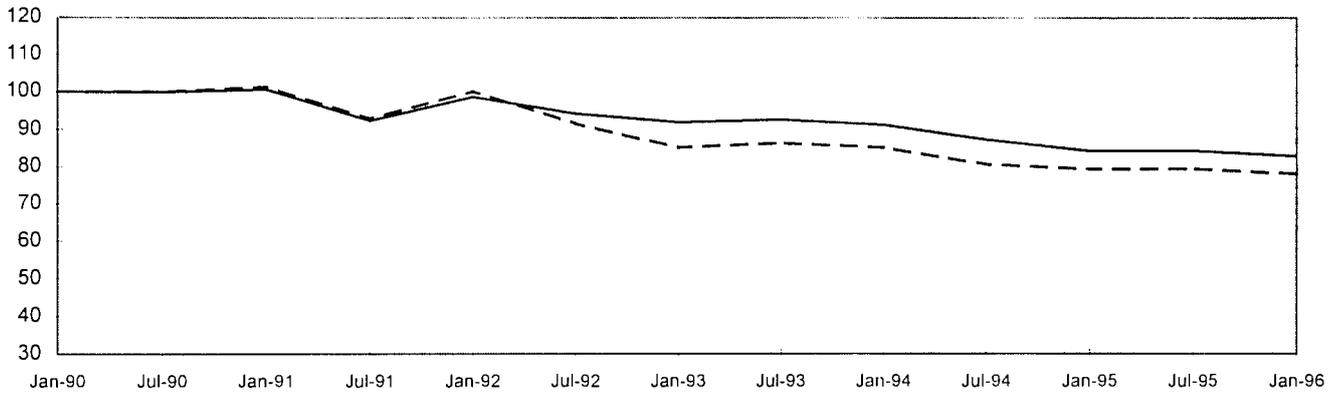
—— I3-1 (41 860 GJ/Jahr/Year/An)

Monnaies nationales déflatées

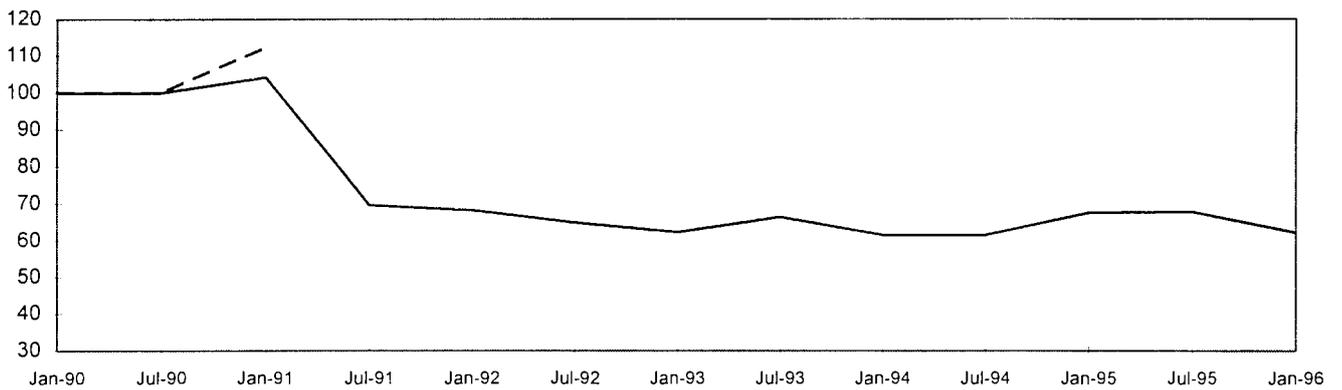
- - - - I4-1 (418 600 GJ/Jahr/Year/An)



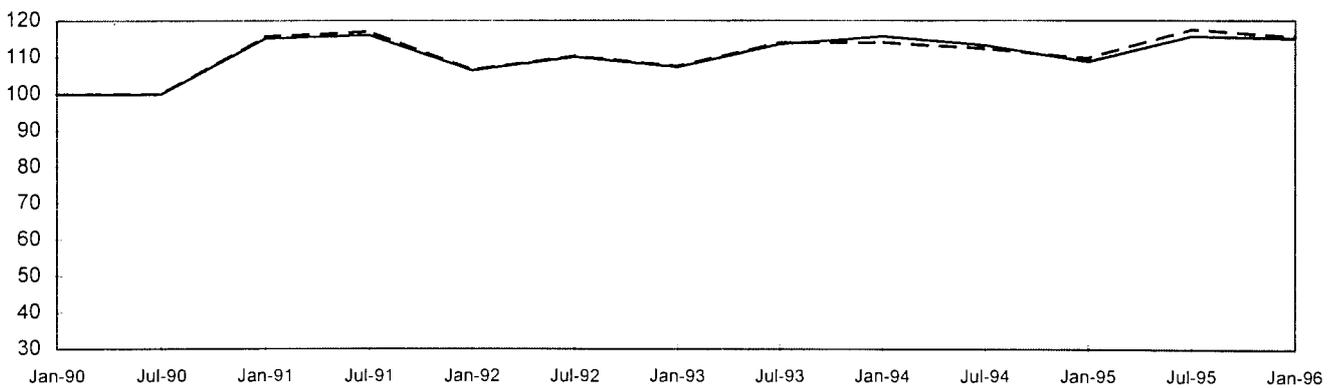
France



Ireland



Italia



GASPREISE / GAS PRICES / PRIX DU GAZ

1990=100

Industrie / Industry / Usages industriels

Preisbereinigte Nationale Waehrung

Deflated national currencies

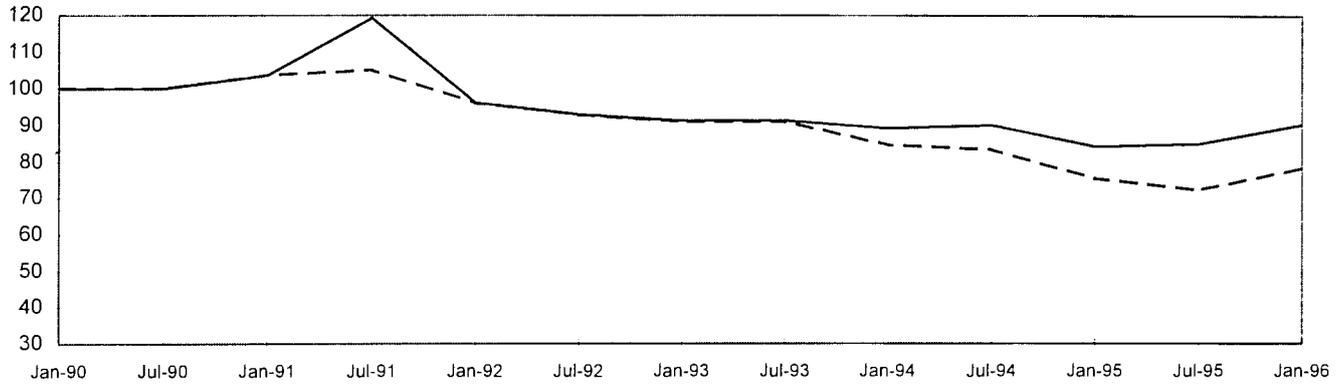
Monnaies nationales déflatées

—— I3-1 (41 860 GJ/Jahr/Year/An)

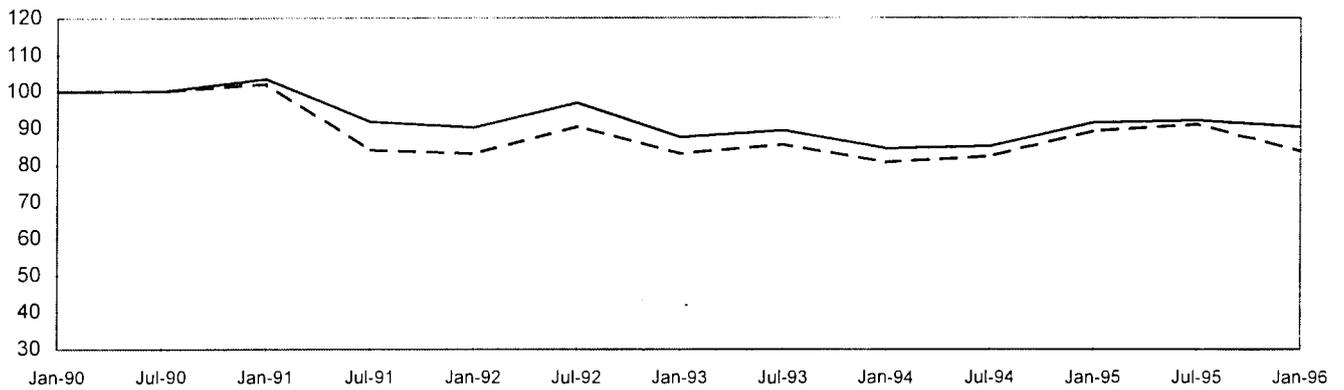
- - - - I4-1 (418 600 GJ/Jahr/Year/An)



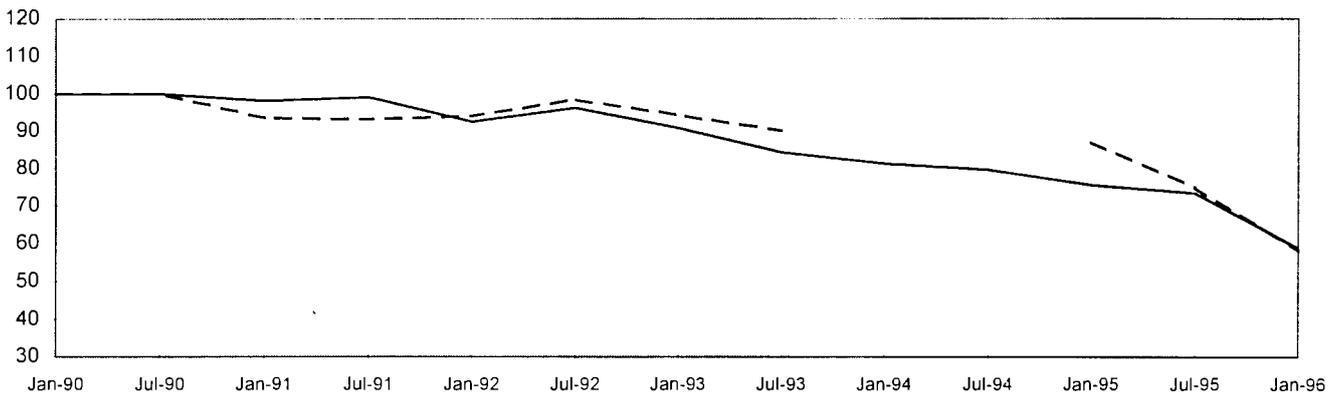
Luxembourg



Nederland



United-Kingdom



Europäische Kommission
European Commission
Commission européenne

Gaspreise
Gas prices
Prix du gaz
1990-1996

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes
1997 — 210 p. — 21 x 29,7 cm

Themenkreis 4: Energie und Industrie (blau)
Reihe D: Studien und Forschungsergebnisse
Theme 4: Energy and industry (blue)
Series D: Studies and research
Thème 4: Énergie et industrie (bleu)
Série D: Études et recherche

ISBN 92-827-8985-3

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) • Price (excluding VAT) in Luxembourg •
Prix au Luxembourg (TVA exclue):
ECU 12

Die Studie enthält nicht nur in Landeswährung/GJ ausgedrückte Gaspreise für eine große Zahl von Haushalts- und Industrieabnehmern an mehr als 30 Standorten in der EU, sondern auch in ECU/GJ und KKS/GJ ausgedrückte vergleichende Tabellen. Dabei werden Preise für die Jahre 1990 und 1994 bis 1996 angegeben und die zwischen 1995/2 und 1996/1 eingetretene prozentuale Änderung sowie die allgemeine Tendenz im Zeitraum 1990–1996 aufgezeigt.

In addition to providing gas prices in national currencies/GJ for a wide range of both domestic and industrial consumers in over 30 locations within the EU, the study also contains comparative tables expressed in ECU/GJ and PPS/GJ. The years 1990 and 1994 to 1996 are shown together with an indication of the percentage change between 1995/2 and 1996/1 and the overall trend for the period 1990-1996.

Cette publication a l'avantage de fournir non seulement la mise à jour des prix du gaz en monnaies nationales/GJ pour diverses utilisations domestiques et industrielles dans plus de 30 places de l'UE, mais aussi des tableaux comparatifs exprimés en ECU/GJ et SPA/GJ. Les prix sont donnés pour les années 1990 et de 1994 à 1996, avec indication du changement intervenu entre 1995/2 et 1996/1 et de la tendance générale pour la période 1990-1996.

BELGIQUE/BELGIE

Moniteur belge/Belgisch Staatsblad

Rue de Louvain 40-42/
Leuvenseweg 40-42
B-1000 Bruxelles/Brussel
Tél. (32-2) 552 22 11
Fax (32-2) 511 01 84

Jean De Lannoy

Avenue du Roi 202/
Koningslaan 202
B-1060 Bruxelles/Brussel
Tél. (32-2) 538 51 69
Fax (32-2) 538 08 41
e-mail: jean.de.lannoy@infoboard.be

**Librairie européenne/
Europese Boekhandel**

Rue de la Loi 244/
Wetstraat 244
B-1040 Bruxelles/Brussel
Tél. (32-2) 295 26 39
Fax (32-2) 735 08 60

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S

Herstedvang 10-12
DK-2620 Albertslund
Tlf. (45) 43 63 23 00
Fax (45) 43 63 19 69
e-mail: schultz@schultz.dk

DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag

Breite Straße 78-80
Postfach 10 05 34
D-50667 Köln
Tel. (49-221) 20 29-0
Fax (49-221) 20 29 278

GREECE/ELLADA

G.C. Eleftheroudakis SA

International Bookstore
Panepistimiou 17
GR-105 64 Athens
Tel. (30-1) 331 41 82
Fax (30-1) 323 98 21

ESPAÑA

Mundi Prensa Libros, SA

Castelló, 37
E-28001 Madrid
Tel. (34-1) 431 33 99 431 32 22/435 36 37
Fax (34-1) 575 39 98
e-mail: mundiprensa@tsai.es

Boletín Oficial del Estado

Trafalgar 27-29
E-28010 Madrid
Tel. (34-1) 538 22 95/538 22 97
Fax (34-1) 538 22 67

Sucursal:

Mundi Prensa Barcelona

Consell de Cent, 391
E-08009 Barcelona
Tel. (34-3) 488 34 92
Fax (34-3) 487 76 59

Libreria de la Generalitat de Catalunya

Rambra dels Estudis, 118
Palau Moja
E-08002 Barcelona
Tel. (34-3) 302 68 35/302 64 62
Fax (34-3) 302 12 99

FRANCE

Journal officiel

Service des publications des CE
26, rue Desaix
F-75727 Paris Cedex 15
Tel. (33-1) 40 58 77 01/31
Fax (33-1) 40 58 77 00

IRELAND

Government Supplies Agency

Publications Section
4-5 Harcourt Road
Dublin 2
Tel. (353-1) 661 31 11
Fax (353-1) 475 27 60

ITALIA

Licosa SpA

Via Duca di Calabria 1/1
Casella postale 552
I-50125 Firenze
Tel. (39-55) 64 54 15
Fax (39-55) 64 12 57
e-mail: licosa@fbcc.it

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Messageries du livre Sàrl

5, rue Raiffeisen
L-2411 Luxembourg
Tél. (352) 40 10 20
Fax (352) 490 661
e-mail: mdl@pt.lu

Abonnements:

Messageries Paul Kraus

11, rue Christophe Plantin
L-2339 Luxembourg
Tél. (352) 499 88 88
Fax (352) 499 888 444
e-mail: mpk@pt.lu

NEDERLAND

SDU Uitgeverijen

Externe Fondsen
Christoffel Plantijnstraat 2
Postbus 20014
2500 EA 's Gravenhage
Tel. (31-70) 378 98 80
Fax (31-70) 378 97 83

ÖSTERREICH

**Manz'sche Verlags-
und Universitätsbuchhandlung GmbH**

Siebenbrunnengasse 21
Postfach 1
A-1050 Wien
Tel. (43-1) 53 161 (334 oder 340)
Fax (43-1) 53 161 (339)
e-mail: auslieferung@manz.co.at

PORTUGAL

Imprensa Nacional-Casa da Moeda, EP

Rua Marquês de Sá da Bandeira, 16 A
P-1050 Lisboa Codex
Tel. (351-1) 353 03 99
Fax (351-1) 353 02 94/384 01 32

Distribuidora de Livros

Bertrand Ld.^ª
Grupo Bertrand, SA
Rua das Terras dos Vales, 4-A
Apartado 60037
P-2700 Amadora Codex
Tel. (351-1) 495 90 50/495 87 87
Fax (351-1) 496 02 55

SUOMI/FINLAND

**Akateeminen Kirjakauppa /
Akademiska Bokhandeln**

Pohjoisesplanadi 39/
Norra esplanaden 39
PL/PB 128
FIN-00101 Helsinki/Helsingfors
Tel. (358) 121 41
Fax (358) 121 44 35
e-mail: akatilaus@stockmann.mailnet.fi

SVERIGE

BTJ AB

Traktorvägen 11
PO Box 200
S-221 00 LUND
Tel. (46) 18 00 00
Fax (46) 18 01 25

UNITED KINGDOM

HMSO Books (Agency Section)

HMSO Publications Centre
51, Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel. (44-171) 873 9090
Fax (44-171) 873 8463

ICELAND

Bokabud Larusar Blöndal

Skólavörðustíg, 2
IS-101 Reykjavík
Tel. (354) 55 15 650
Fax (354) 55 25 560

NORGE

NIC Info A/S

Bertrand Narvesens vei 2
Boks 6512 Etterstad
N-0606 Oslo
Tel. (47-22) 57 33 34
Fax (47-22) 68 19 01

SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA

OSEC

Stampfenbachstraße 85
CH-8035 Zürich
Tel. (41-1) 365 54 54
Fax (41-1) 365 54 11
e-mail: urs.leimbacher@ecs.osec.inet.ch

BÄLGARIJA

Europress Klassica Bk Ltd

76, Gurko Street
BG-1463 Sofia
Tel. (359-2) 81 64 73
Fax (359-2) 81 64 73

ČESKÁ REPUBLIKA

NIS ČR - prodejna

Konviktská 5
CZ-113 57 Praha 1
Tel. (42-2) 24 22 94 33/24 23 09 07
Fax (42-2) 24 22 94 33
e-mail: nkposp@dec.nis.cz

HRVATSKA

Mediatrade Ltd

Pavla Hatza 1
HR-4100 Zagreb
Tel. (38-1) 43 03 92
Fax (38-1) 44 40 59

MAGYARORSZÁG

Euro Info Service

Európa Ház
Margitsziget
H-1138 Budapest
Tel. (36-1) 11 16 06/11 16 216
Fax (36-1) 302 50 35

POLSKA

Business Foundation

ul. Krucza 38/42
PL-00-512 Warszawa
Tel. (48-22) 621 99 93/628 28 82
Fax (48-22) 621 97 61- Free line (0-39) 12 00 77

ROMÂNIA

Euromedia

Str. G-ral Berthelot Nr 41
RO-70749 Bucuresti
Tel. (41) 210 44 01/614 06 64
Fax (41) 210 44 01

RUSSIA

CCEC

9,60-letiya Oktyabrya Av.
117312 Moscow
Tel. (095) 135 52 27
Fax (095) 135 52 27

SLOVAKIA

Slovenska Technicka Kniznica

Námestie slobody 19
SLO-81223 Bratislava 1
Tel. (42-7) 53 18 364
Fax (42-7) 53 18 364
e-mail: europ@tbb1.sltk.stuba.sk

MALTA

Miller Distributors Ltd

Malta International Airport
PO Box 25
LQA 05 Malta
Tel. (356) 66 44 88
Fax (356) 67 67 99

TÜRKIYE

Dünya Infotel A.S.

Istiklal Caddesi No 469
TR-80050 Tunel-Istanbul
Tel. (90-212) 251 91 96 / 427 02 10
Fax (90-212) 251 91 97

ISRAEL

R.O.Y. International

17, Shimon Hatarssi Street
PO Box 13056
61130 Tel Aviv
Tel. (972-3) 546 14 23
Fax (972-3) 546 14 42
e-mail: royil@netvision.net.il

Sub-agent for the Palestinian Authority:

Index Information Services

PO Box 19502
Jerusalem
Tel. (972-2) 27 16 34
Fax (972-2) 27 12 19

EGYPT

The Middle East Observer

41, Sherif Street
Cairo
Tel. (20-2) 39 26 919
Fax (20-2) 39 39 732

UNITED STATES OF AMERICA

Unipub

4611 F Assembly Drive
MD20706 Lanham
Tel. (800) 274-4888 (toll free telephone)
Fax (800) 865 3450 (toll free fax)

CANADA

Uniquement abonnements/
Subscriptions only:

Renouf Publishing Co. Ltd

1294 Algoma Road
K1B 3W8 Ottawa, Ontario
Tel. (1-613) 741 73 33
Fax (1-613) 741 54 39
e-mail: renouf@fox.nstn.ca
For monographs see: Unipub

AUSTRALIA

Hunter Publications

PO Box 404
3167 Abbotsford, Victoria
Tel. (3) 9417 53 61
Fax (3) 9419 71 54

JAPAN

PSI-Japan

Kyoku Dome, Tokyo Kojimachi P.O.
Tokyo 102
Tel. (81-3) 3234 69 21
Fax (81-3) 3234 69 15
e-mail: psijapan@gol.com
URL: www.psi-japan.com

SOUTH AND EAST ASIA

Legal Library Services Limited

Orchard
PO Box 0523
912318 Singapore
Tel. (65) 243 24 98
Fax (65) 243 24 79
e-mail: elaine@leg.libty.demon.co.uk

SOUTH AFRICA

Safto

5th Floor Export House,
CNR Maude & West Streets
PO Box 782 706
2146 Sandton
Tel. (27-11) 883 37 37
Fax (27-11) 883 65 69

**ANDERE LÄNDER
OTHER COUNTRIES
AUTRES PAYS**

Bitte wenden Sie sich an ein Büro Ihrer Wahl
Please, address yourself to the sales office of your choice
Veuillez vous adresser au bureau de vente de votre choix

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.)
Price (excluding VAT) in Luxembourg • Prix au Luxembourg (TVA exclue):
ECU 12



AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN
DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS
OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES
DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES

L-2985 Luxembourg

ISBN 92-827-8985-3



9 789282 789858 >