

# Electricity prices for EU industry on 1 January 2001

*Luis de la Fuente*

This publication includes all electricity prices collected by EUROSTAT corresponding to 1 January 2001 expressed in national currencies, purchasing power standards (PPS) and Euros<sup>1</sup>. Prices are also published considering three levels of taxation: all taxes included, without VAT and without taxes.

Variations in VAT-excluded electricity prices for industry expressed in national currency from 1 July 2000<sup>2</sup> to 1 January 2001 reveals an upward or stable trend for standard consumers<sup>3</sup> Ia to Ig in most of the locations studied while there is a similar number of locations with upward or downward trend for standard consumers<sup>3</sup> Ih and Ii, as shown in the following table:

| Standard consumer | Number of locations |               |                 |
|-------------------|---------------------|---------------|-----------------|
|                   | Upward prices       | Stable prices | Downward prices |
| Ia                | 12                  | 8             | 8               |
| Ib                | 12                  | 8             | 9               |
| Ic                | 13                  | 7             | 10              |
| Id                | 11                  | 7             | 9               |
| Ie                | 17                  | 1             | 9               |
| If                | 17                  | 1             | 8               |
| Ig                | 16                  | 1             | 8               |
| Ih                | 10                  | 1             | 8               |
| Ii                | 10                  | 1             | 8               |

<sup>1</sup> See note on page 7 for conversion rates of PPS and Euros.

<sup>2</sup> See *Statistics in focus* Theme 8 – 4/2001.

<sup>3</sup> Study includes nine standard industrial consumers, coded Ia to Ii :

| Standard consumer | Annual consumption (kWh) | Maximum demand (kW) | Annual Utilisation (in hours) |
|-------------------|--------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Ia                | 30 000                   | 30                  | 1 000                         |
| Ib                | 50 000                   | 50                  | 1 000                         |
| Ic                | 160 000                  | 100                 | 1 600                         |
| Id                | 1 250 000                | 500                 | 2 500                         |
| Ie                | 2 000 000                | 500                 | 4 000                         |
| If                | 10 000 000               | 2 500               | 4 000                         |
| Ig                | 24 000 000               | 4 000               | 6 000                         |
| Ih                | 50 000 000               | 10 000              | 5 000                         |
| Ii                | 70 000 000               | 10 000              | 7 000                         |

Statistics  
in focus

ENVIRONMENT AND  
ENERGY

THEME 8 – 10/2001

ENERGY



# Electricity prices for industry

January 1st, 2001

|   | National currency<br>(/kWh) |           |             | PPS<br>(/100 kWh) |           |             | Euros<br>(/100 kWh) |           |             |
|---|-----------------------------|-----------|-------------|-------------------|-----------|-------------|---------------------|-----------|-------------|
|   | With taxes                  | VAT excl. | Taxes excl. | With taxes        | VAT excl. | Taxes excl. | With taxes          | VAT excl. | Taxes excl. |
| <b>BELGIUM (BEF) - National</b>                     |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 6,21                        | 5,13      | 5,08        | 15,93             | 13,16     | 13,02       | 15,40               | 12,73     | 12,59       |
| lb  | 6,19                        | 5,11      | 5,06        | 15,86             | 13,11     | 12,97       | 15,34               | 12,67     | 12,54       |
| lc  | 5,35                        | 4,42      | 4,36        | 13,71             | 11,33     | 11,19       | 13,25               | 10,95     | 10,82       |
| ld  | 4,28                        | 3,53      | 3,53        | 10,96             | 9,06      | 9,06        | 10,60               | 8,76      | 8,76        |
| le  | 3,67                        | 3,03      | 3,03        | 9,41              | 7,78      | 7,78        | 9,10                | 7,52      | 7,52        |
| lf  | 3,36                        | 2,78      | 2,78        | 8,63              | 7,13      | 7,13        | 8,34                | 6,89      | 6,89        |
| lg  | 2,79                        | 2,31      | 2,31        | 7,16              | 5,92      | 5,92        | 6,92                | 5,72      | 5,72        |
| lh  | 2,46                        | 2,04      | 2,04        | 6,31              | 5,22      | 5,22        | 6,10                | 5,04      | 5,04        |
| li  | 2,13                        | 1,76      | 1,76        | 5,46              | 4,52      | 4,52        | 5,28                | 4,37      | 4,37        |
| <b>DENMARK<sup>(1)</sup> (1/100 DKK) - National</b> |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 81,54                       | 53,21     | 48,21       | 8,81              | 5,75      | 5,21        | 10,93               | 7,13      | 6,46        |
| lb  | 81,28                       | 53,00     | 48,00       | 8,78              | 5,72      | 5,18        | 10,89               | 7,10      | 6,43        |
| lc  | 78,16                       | 50,51     | 45,51       | 8,44              | 5,46      | 4,92        | 10,47               | 6,77      | 6,10        |
| ld  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| le  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lf  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lg  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lh  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| <b>GERMANY (1/100 DEM) - Düsseldorf</b>             |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 25,90                       | 22,33     | 19,33       | 12,74             | 10,99     | 9,51        | 13,23               | 11,41     | 9,88        |
| lb  | 25,58                       | 22,05     | 19,05       | 12,59             | 10,85     | 9,37        | 13,07               | 11,27     | 9,73        |
| lc  | 20,66                       | 17,81     | 17,21       | 10,16             | 8,76      | 8,47        | 10,56               | 9,10      | 8,79        |
| ld  | 16,66                       | 14,36     | 13,76       | 8,20              | 7,07      | 6,77        | 8,51                | 7,34      | 7,03        |
| le  | 13,98                       | 12,06     | 11,46       | 6,88              | 5,93      | 5,64        | 7,14                | 6,16      | 5,86        |
| lf  | 13,19                       | 11,38     | 10,78       | 6,49              | 5,60      | 5,30        | 6,74                | 5,82      | 5,51        |
| lg  | 11,88                       | 10,24     | 9,64        | 5,84              | 5,04      | 4,74        | 6,07                | 5,23      | 4,93        |
| lh  | 11,70                       | 10,09     | 9,49        | 5,76              | 4,96      | 4,67        | 5,98                | 5,16      | 4,85        |
| li  | 11,48                       | 9,90      | 9,30        | 5,65              | 4,87      | 4,58        | 5,87                | 5,06      | 4,75        |
| <b>Hamburg</b>                                      |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 37,39                       | 32,23     | 31,63       | 18,40             | 15,86     | 15,56       | 19,11               | 16,47     | 16,16       |
| lb  | 37,39                       | 32,23     | 31,63       | 18,40             | 15,86     | 15,56       | 19,11               | 16,47     | 16,16       |
| lc  | 31,33                       | 27,01     | 26,41       | 15,41             | 13,29     | 12,99       | 16,01               | 13,80     | 13,50       |
| ld  | 23,08                       | 19,90     | 19,30       | 11,36             | 9,79      | 9,50        | 11,79               | 10,17     | 9,86        |
| le  | 18,71                       | 16,13     | 15,53       | 9,21              | 7,94      | 7,64        | 9,56                | 8,24      | 7,94        |
| lf  | 17,90                       | 15,43     | 14,83       | 8,81              | 7,59      | 7,30        | 9,15                | 7,88      | 7,58        |
| lg  | 14,40                       | 12,41     | 11,81       | 7,08              | 6,11      | 5,81        | 7,36                | 6,34      | 6,03        |
| lh  | 15,03                       | 12,96     | 12,36       | 7,39              | 6,38      | 6,08        | 7,68                | 6,62      | 6,32        |
| li  | 12,89                       | 11,11     | 10,51       | 6,34              | 5,47      | 5,17        | 6,59                | 5,68      | 5,37        |
| <b>Hanover</b>                                      |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 30,83                       | 26,58     | 23,58       | 15,17             | 13,08     | 11,60       | 15,75               | 13,58     | 12,05       |
| lb  | 30,33                       | 26,15     | 23,15       | 14,92             | 12,87     | 11,39       | 15,50               | 13,36     | 11,83       |
| lc  | 24,62                       | 21,22     | 18,22       | 12,11             | 10,44     | 8,96        | 12,58               | 10,84     | 9,31        |
| ld  | 21,10                       | 18,17     | 15,17       | 10,38             | 8,94      | 7,46        | 10,78               | 9,28      | 7,75        |
| le  | 19,30                       | 16,63     | 13,63       | 9,50              | 8,18      | 6,71        | 9,86                | 8,50      | 6,96        |
| lf  | 17,46                       | 15,05     | 12,05       | 8,59              | 7,40      | 5,93        | 8,92                | 7,69      | 6,16        |
| lg  | 14,55                       | 12,54     | 9,54        | 7,16              | 6,17      | 4,69        | 7,44                | 6,41      | 4,87        |
| lh  | 15,43                       | 13,30     | 10,30       | 7,59              | 6,54      | 5,07        | 7,88                | 6,80      | 5,26        |
| li  | 13,72                       | 11,83     | 8,83        | 6,75              | 5,82      | 4,34        | 7,01                | 6,05      | 4,51        |
| <b>Western zone</b>                                 |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 32,10                       | 27,67     | 24,67       | 15,79             | 13,61     | 12,14       | 16,40               | 14,14     | 12,61       |
| lb  | 32,10                       | 27,67     | 24,67       | 15,79             | 13,61     | 12,14       | 16,40               | 14,14     | 12,61       |
| lc  | 19,00                       | 16,38     | 15,78       | 9,35              | 8,06      | 7,76        | 9,71                | 8,37      | 8,06        |
| ld  | 15,13                       | 13,05     | 12,45       | 7,44              | 6,42      | 6,13        | 7,73                | 6,67      | 6,36        |
| le  | 12,41                       | 10,70     | 10,10       | 6,11              | 5,26      | 4,97        | 6,34                | 5,47      | 5,16        |
| lf  | 11,98                       | 10,32     | 9,72        | 5,89              | 5,08      | 4,78        | 6,12                | 5,27      | 4,97        |
| lg  | 9,89                        | 8,53      | 7,93        | 4,87              | 4,20      | 3,90        | 5,05                | 4,36      | 4,05        |
| lh  | 10,28                       | 8,87      | 8,27        | 5,06              | 4,36      | 4,07        | 5,25                | 4,53      | 4,23        |
| li  | 9,19                        | 7,92      | 7,32        | 4,52              | 3,90      | 3,60        | 4,70                | 4,05      | 3,74        |
| <b>Frankfurt/M</b>                                  |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 28,11                       | 24,23     | 20,28       | 13,83             | 11,92     | 9,98        | 14,36               | 12,38     | 10,36       |
| lb  | 25,94                       | 22,36     | 19,21       | 12,76             | 11,00     | 9,45        | 13,26               | 11,43     | 9,82        |
| lc  | 22,63                       | 19,51     | 17,46       | 11,13             | 9,60      | 8,59        | 11,56               | 9,97      | 8,92        |
| ld  | 17,35                       | 14,95     | 13,34       | 8,54              | 7,36      | 6,56        | 8,87                | 7,64      | 6,82        |
| le  | 15,02                       | 12,95     | 11,36       | 7,39              | 6,37      | 5,59        | 7,68                | 6,62      | 5,80        |
| lf  | 14,47                       | 12,47     | 10,91       | 7,12              | 6,14      | 5,37        | 7,39                | 6,37      | 5,58        |
| lg  | 11,97                       | 10,32     | 8,76        | 5,89              | 5,08      | 4,31        | 6,12                | 5,27      | 4,48        |
| lh  | 12,38                       | 10,67     | 9,12        | 6,09              | 5,25      | 4,49        | 6,33                | 5,45      | 4,66        |
| li  | 11,11                       | 9,58      | 8,03        | 5,47              | 4,71      | 3,95        | 5,68                | 4,90      | 4,10        |

<sup>(1)</sup> The prices excluding VAT do not include the deductible part of the CO2 tax (except for 5 Ore/kWh) and the energy tax (except for 1.6 Ore/kWh).

# Electricity prices for industry

January 1st, 2001

|  | National currency<br>(/kWh) |           |             | PPS<br>(/100 kWh) |           |             | Euros<br>(/100 kWh) |           |             |
|--|-----------------------------|-----------|-------------|-------------------|-----------|-------------|---------------------|-----------|-------------|
|  | With taxes                  | VAT excl. | Taxes excl. | With taxes        | VAT excl. | Taxes excl. | With taxes          | VAT excl. | Taxes excl. |
| <b>GERMANY (1/100 DEM) - Stuttgart</b> |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la                                     | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lb                                     | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lc                                     | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| ld                                     | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| le                                     | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lf                                     | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lg                                     | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lh                                     | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li                                     | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| <b>Munich</b>                          |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la                                     | 37,98                       | 32,74     | 32,14       | 18,69             | 16,11     | 15,81       | 19,41               | 16,73     | 16,42       |
| lb                                     | 36,76                       | 31,69     | 31,09       | 18,09             | 15,59     | 15,30       | 18,78               | 16,19     | 15,89       |
| lc                                     | 20,68                       | 17,83     | 17,23       | 10,17             | 8,77      | 8,48        | 10,57               | 9,11      | 8,80        |
| ld                                     | 16,07                       | 13,85     | 13,25       | 7,91              | 6,81      | 6,52        | 8,21                | 7,08      | 6,77        |
| le                                     | 13,64                       | 11,76     | 11,16       | 6,71              | 5,79      | 5,49        | 6,97                | 6,01      | 5,70        |
| lf                                     | 13,57                       | 11,70     | 11,10       | 6,68              | 5,76      | 5,46        | 6,93                | 5,98      | 5,67        |
| lg                                     | 12,15                       | 10,47     | 9,87        | 5,98              | 5,15      | 4,86        | 6,21                | 5,35      | 5,04        |
| lh                                     | 12,61                       | 10,87     | 10,27       | 6,20              | 5,35      | 5,05        | 6,44                | 5,55      | 5,25        |
| li                                     | 11,62                       | 10,02     | 9,42        | 5,72              | 4,93      | 4,63        | 5,94                | 5,12      | 4,81        |
| <b>Southern zone</b>                   |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la                                     | 36,75                       | 31,68     | 31,08       | 18,08             | 15,59     | 15,29       | 18,78               | 16,19     | 15,88       |
| lb                                     | 35,94                       | 30,98     | 30,38       | 17,68             | 15,24     | 14,95       | 18,37               | 15,83     | 15,52       |
| lc                                     | 27,34                       | 23,57     | 22,97       | 13,45             | 11,60     | 11,30       | 13,97               | 12,04     | 11,74       |
| ld                                     | 15,94                       | 13,74     | 13,14       | 7,84              | 6,76      | 6,46        | 8,15                | 7,02      | 6,71        |
| le                                     | 13,56                       | 11,69     | 11,09       | 6,67              | 5,75      | 5,46        | 6,93                | 5,97      | 5,67        |
| lf                                     | 13,49                       | 11,63     | 11,03       | 6,64              | 5,72      | 5,43        | 6,89                | 5,94      | 5,64        |
| lg                                     | 12,09                       | 10,42     | 9,82        | 5,95              | 5,13      | 4,83        | 6,18                | 5,32      | 5,02        |
| lh                                     | 12,54                       | 10,81     | 10,21       | 6,17              | 5,32      | 5,02        | 6,41                | 5,52      | 5,22        |
| li                                     | 11,57                       | 9,97      | 9,37        | 5,69              | 4,91      | 4,61        | 5,91                | 5,09      | 4,79        |
| <b>Erfurt</b>                          |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la                                     | 46,57                       | 40,14     | 40,14       | 22,91             | 19,75     | 19,75       | 23,80               | 20,51     | 20,51       |
| lb                                     | 45,16                       | 38,93     | 38,93       | 22,22             | 19,15     | 19,15       | 23,08               | 19,89     | 19,89       |
| lc                                     | 34,65                       | 29,87     | 29,87       | 17,05             | 14,70     | 14,70       | 17,71               | 15,26     | 15,26       |
| ld                                     | 26,04                       | 22,45     | 22,45       | 12,81             | 11,05     | 11,05       | 13,31               | 11,47     | 11,47       |
| le                                     | 21,99                       | 18,96     | 18,96       | 10,82             | 9,33      | 9,33        | 11,24               | 9,69      | 9,69        |
| lf                                     | 21,88                       | 18,87     | 18,87       | 10,76             | 9,28      | 9,28        | 11,18               | 9,64      | 9,64        |
| lg                                     | 18,93                       | 16,32     | 16,32       | 9,31              | 8,03      | 8,03        | 9,67                | 8,34      | 8,34        |
| lh                                     | 20,08                       | 17,31     | 17,31       | 9,88              | 8,52      | 8,52        | 10,26               | 8,85      | 8,85        |
| li                                     | 18,03                       | 15,54     | 15,54       | 8,87              | 7,65      | 7,65        | 9,21                | 7,94      | 7,94        |
| <b>Leipzig</b>                         |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la                                     | 29,71                       | 25,60     | 22,61       | 14,62             | 12,60     | 11,12       | 15,18               | 13,08     | 11,55       |
| lb                                     | 28,96                       | 24,96     | 21,96       | 14,25             | 12,28     | 10,80       | 14,80               | 12,75     | 11,22       |
| lc                                     | 27,58                       | 23,76     | 20,77       | 13,57             | 11,69     | 10,22       | 14,09               | 12,14     | 10,61       |
| ld                                     | 21,36                       | 18,42     | 15,41       | 10,51             | 9,06      | 7,58        | 10,91               | 9,41      | 7,87        |
| le                                     | 16,45                       | 14,18     | 11,19       | 8,09              | 6,98      | 5,51        | 8,41                | 7,25      | 5,72        |
| lf                                     | 15,22                       | 13,12     | 10,13       | 7,49              | 6,46      | 4,98        | 7,78                | 6,70      | 5,18        |
| lg                                     | 11,79                       | 10,17     | 7,16        | 5,80              | 5,00      | 3,52        | 6,02                | 5,20      | 3,66        |
| lh                                     | 13,26                       | 11,42     | 8,43        | 6,52              | 5,62      | 4,15        | 6,78                | 5,84      | 4,31        |
| li                                     | 10,58                       | 9,11      | 6,12        | 5,21              | 4,48      | 3,01        | 5,41                | 4,66      | 3,13        |
| <b>Rostock</b>                         |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la                                     | 28,36                       | 24,45     | 21,45       | 13,95             | 12,03     | 10,55       | 14,49               | 12,49     | 10,96       |
| lb                                     | 27,57                       | 23,77     | 20,77       | 13,56             | 11,69     | 10,22       | 14,09               | 12,15     | 10,61       |
| lc                                     | 33,45                       | 28,84     | 25,84       | 16,46             | 14,19     | 12,71       | 17,09               | 14,74     | 13,20       |
| ld                                     | 27,94                       | 24,09     | 21,09       | 13,75             | 11,85     | 10,38       | 14,28               | 12,31     | 10,78       |
| le                                     | 23,19                       | 19,99     | 16,99       | 11,41             | 9,84      | 8,36        | 11,85               | 10,21     | 8,68        |
| lf                                     | 20,39                       | 17,58     | 14,58       | 10,03             | 8,65      | 7,17        | 10,42               | 8,98      | 7,45        |
| lg                                     | 17,74                       | 15,29     | 12,29       | 8,73              | 7,52      | 6,05        | 9,07                | 7,81      | 6,28        |
| lh                                     | 18,79                       | 16,20     | 13,20       | 9,24              | 7,97      | 6,49        | 9,60                | 8,28      | 6,75        |
| li                                     | 16,98                       | 14,64     | 11,64       | 8,35              | 7,20      | 5,73        | 8,68                | 7,48      | 5,95        |
| <b>GREECE (GRD) - Athens</b>           |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la                                     | 31,02                       | 28,72     | 28,72       | 11,94             | 11,06     | 11,06       | 9,09                | 8,41      | 8,41        |
| lb                                     | 30,90                       | 28,61     | 28,61       | 11,90             | 11,01     | 11,01       | 9,05                | 8,38      | 8,38        |
| lc                                     | 28,52                       | 26,41     | 26,41       | 10,98             | 10,17     | 10,17       | 8,36                | 7,74      | 7,74        |
| ld                                     | 22,72                       | 21,04     | 21,04       | 8,75              | 8,10      | 8,10        | 6,66                | 6,16      | 6,16        |
| le                                     | 21,03                       | 19,47     | 19,47       | 8,10              | 7,50      | 7,50        | 6,16                | 5,70      | 5,70        |
| lf                                     | 21,03                       | 19,47     | 19,47       | 8,10              | 7,50      | 7,50        | 6,16                | 5,70      | 5,70        |
| lg                                     | 17,68                       | 16,37     | 16,37       | 6,81              | 6,30      | 6,30        | 5,18                | 4,80      | 4,80        |
| lh                                     | 16,53                       | 15,31     | 15,31       | 6,36              | 5,89      | 5,89        | 4,84                | 4,49      | 4,49        |
| li                                     | 14,49                       | 13,42     | 13,42       | 5,58              | 5,17      | 5,17        | 4,25                | 3,93      | 3,93        |

# Electricity prices for industry

January 1st, 2001

|   | National currency<br>(/kWh) |           |             | PPS<br>(/100 kWh) |           |             | Euros<br>(/100 kWh) |           |             |
|---|-----------------------------|-----------|-------------|-------------------|-----------|-------------|---------------------|-----------|-------------|
|   | With taxes                  | VAT excl. | Taxes excl. | With taxes        | VAT excl. | Taxes excl. | With taxes          | VAT excl. | Taxes excl. |
| <b>SPAIN (ESP) - Madrid<sup>(1)</sup></b>   |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 19,82                       | 17,08     | 16,25       | 14,17             | 12,21     | 11,62       | 11,91               | 10,27     | 9,77        |
| lb  | 19,82                       | 17,08     | 16,25       | 14,17             | 12,21     | 11,62       | 11,91               | 10,27     | 9,77        |
| lc  | 13,99                       | 12,06     | 11,47       | 10,00             | 8,62      | 8,20        | 8,41                | 7,25      | 6,89        |
| ld  | 12,33                       | 10,63     | 10,11       | 8,82              | 7,60      | 7,23        | 7,41                | 6,39      | 6,08        |
| le  | 11,16                       | 9,62      | 9,15        | 7,98              | 6,88      | 6,54        | 6,71                | 5,78      | 5,50        |
| lf  | 10,44                       | 9,00      | 8,56        | 7,46              | 6,44      | 6,12        | 6,27                | 5,41      | 5,14        |
| lg  | 9,91                        | 8,55      | 8,13        | 7,09              | 6,11      | 5,81        | 5,96                | 5,14      | 4,89        |
| lh  | 9,75                        | 8,40      | 8,00        | 6,97              | 6,01      | 5,72        | 5,86                | 5,05      | 4,81        |
| li  | 9,48                        | 8,17      | 7,78        | 6,78              | 5,84      | 5,56        | 5,70                | 4,91      | 4,68        |
| <b>FRANCE (1/100 FRF) - Paris</b>           |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 72,39                       | 61,95     | 56,04       | 10,64             | 9,11      | 8,24        | 11,00               | 9,42      | 8,52        |
| lb  | 67,97                       | 58,26     | 56,04       | 9,99              | 8,56      | 8,24        | 10,33               | 8,86      | 8,52        |
| lc  | 62,98                       | 53,55     | 51,51       | 9,26              | 7,87      | 7,57        | 9,57                | 8,14      | 7,83        |
| ld  | 49,55                       | 42,61     | 42,61       | 7,28              | 6,26      | 6,26        | 7,53                | 6,48      | 6,48        |
| le  | 42,18                       | 36,51     | 36,51       | 6,20              | 5,37      | 5,37        | 6,41                | 5,55      | 5,55        |
| lf  | 42,18                       | 36,51     | 36,51       | 6,20              | 5,37      | 5,37        | 6,41                | 5,55      | 5,55        |
| lg  | 36,84                       | 31,63     | 31,63       | 5,42              | 4,65      | 4,65        | 5,60                | 4,81      | 4,81        |
| lh  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| <b>Lille</b>                                |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 71,75                       | 61,42     | 56,04       | 10,55             | 9,03      | 8,24        | 10,91               | 9,34      | 8,52        |
| lb  | 67,73                       | 58,05     | 56,04       | 9,96              | 8,53      | 8,24        | 10,29               | 8,82      | 8,52        |
| lc  | 62,75                       | 53,36     | 51,51       | 9,22              | 7,84      | 7,57        | 9,54                | 8,11      | 7,83        |
| ld  | 49,55                       | 42,61     | 42,61       | 7,28              | 6,26      | 6,26        | 7,53                | 6,48      | 6,48        |
| le  | 42,18                       | 36,51     | 36,51       | 6,20              | 5,37      | 5,37        | 6,41                | 5,55      | 5,55        |
| lf  | 42,18                       | 36,51     | 36,51       | 6,20              | 5,37      | 5,37        | 6,41                | 5,55      | 5,55        |
| lg  | 36,84                       | 31,63     | 31,63       | 5,42              | 4,65      | 4,65        | 5,60                | 4,81      | 4,81        |
| lh  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| <b>Strasbourg</b>                           |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 67,46                       | 57,83     | 56,04       | 9,92              | 8,50      | 8,24        | 10,25               | 8,79      | 8,52        |
| lb  | 66,12                       | 56,71     | 56,04       | 9,72              | 8,34      | 8,24        | 10,05               | 8,62      | 8,52        |
| lc  | 61,28                       | 52,12     | 51,51       | 9,01              | 7,66      | 7,57        | 9,31                | 7,92      | 7,83        |
| ld  | 49,55                       | 42,61     | 42,61       | 7,28              | 6,26      | 6,26        | 7,53                | 6,48      | 6,48        |
| le  | 42,18                       | 36,51     | 36,51       | 6,20              | 5,37      | 5,37        | 6,41                | 5,55      | 5,55        |
| lf  | 42,18                       | 36,51     | 36,51       | 6,20              | 5,37      | 5,37        | 6,41                | 5,55      | 5,55        |
| lg  | 36,84                       | 31,63     | 31,63       | 5,42              | 4,65      | 4,65        | 5,60                | 4,81      | 4,81        |
| lh  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| <b>Lyon<sup>(2)</sup></b>                   |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 71,75                       | 61,42     | 56,04       | 10,55             | 9,03      | 8,24        | 10,91               | 9,34      | 8,52        |
| lb  | 67,73                       | 58,05     | 56,04       | 9,96              | 8,53      | 8,24        | 10,29               | 8,82      | 8,52        |
| lc  | 62,75                       | 53,36     | 51,51       | 9,22              | 7,84      | 7,57        | 9,54                | 8,11      | 7,83        |
| ld  | 49,55                       | 42,61     | 42,61       | 7,28              | 6,26      | 6,26        | 7,53                | 6,48      | 6,48        |
| le  | 42,18                       | 36,51     | 36,51       | 6,20              | 5,37      | 5,37        | 6,41                | 5,55      | 5,55        |
| lf  | 42,18                       | 36,51     | 36,51       | 6,20              | 5,37      | 5,37        | 6,41                | 5,55      | 5,55        |
| lg  | 36,84                       | 31,63     | 31,63       | 5,42              | 4,65      | 4,65        | 5,60                | 4,81      | 4,81        |
| lh  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li  | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| <b>IRELAND (1/100 IEP) - Dublin</b>         |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 11,32                       | 10,06     | 10,06       | 13,84             | 12,30     | 12,30       | 14,38               | 12,78     | 12,78       |
| lb  | 11,19                       | 9,94      | 9,94        | 13,69             | 12,16     | 12,16       | 14,21               | 12,62     | 12,62       |
| lc  | 9,64                        | 8,57      | 8,57        | 11,79             | 10,48     | 10,48       | 12,24               | 10,88     | 10,88       |
| ld  | 7,14                        | 6,35      | 6,35        | 8,73              | 7,77      | 7,77        | 9,07                | 8,06      | 8,06        |
| le  | 5,86                        | 5,21      | 5,21        | 7,17              | 6,37      | 6,37        | 7,44                | 6,62      | 6,62        |
| lf  | 5,47                        | 4,86      | 4,86        | 6,69              | 5,94      | 5,94        | 6,95                | 6,17      | 6,17        |
| lg  | 4,70                        | 4,18      | 4,18        | 5,75              | 5,11      | 5,11        | 5,97                | 5,31      | 5,31        |
| lh  | 4,73                        | 4,20      | 4,20        | 5,78              | 5,14      | 5,14        | 6,01                | 5,33      | 5,33        |
| li  | 4,29                        | 3,82      | 3,82        | 5,25              | 4,67      | 4,67        | 5,45                | 4,85      | 4,85        |
| <b>ITALY<sup>(3)</sup> (ITL) - National</b> |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la  | 317,98                      | 289,07    | 251,44      | 18,12             | 16,48     | 14,33       | 16,53               | 15,03     | 13,07       |
| lb  | 220,85                      | 200,77    | 166,74      | 12,59             | 11,44     | 9,50        | 11,48               | 10,44     | 8,67        |
| lc  | 257,65                      | 234,23    | 201,18      | 14,69             | 13,35     | 11,47       | 13,40               | 12,18     | 10,46       |
| ld  | 243,94                      | 221,77    | 189,11      | 13,90             | 12,64     | 10,78       | 12,68               | 11,53     | 9,83        |
| le  | 231,62                      | 210,56    | 177,93      | 13,20             | 12,00     | 10,14       | 12,04               | 10,95     | 9,25        |
| lf  | 212,43                      | 193,11    | 174,19      | 12,11             | 11,01     | 9,93        | 11,05               | 10,04     | 9,06        |
| lg  | 180,57                      | 164,15    | 153,75      | 10,29             | 9,36      | 8,76        | 9,39                | 8,54      | 8,00        |
| lh  | 161,91                      | 147,19    | 137,02      | 9,23              | 8,39      | 7,81        | 8,42                | 7,65      | 7,13        |
| li  | 157,97                      | 143,61    | 133,69      | 9,00              | 8,19      | 7,62        | 8,21                | 7,47      | 6,95        |

(1) For consumers lc to li, market prices instead of tariffs

(2) Prices also valid for : Marseille, Toulouse.

(3) "Overall charges" such as costs of nuclear decommissioning, burdens due to new plants by renewables sources or for financing research activity are included under taxes.

# Electricity prices for industry

January 1st, 2001

|  | National currency<br>(/kWh) |           |             | PPS<br>(/100 kWh) |           |             | Euros<br>(/100 kWh) |           |             |
|--|-----------------------------|-----------|-------------|-------------------|-----------|-------------|---------------------|-----------|-------------|
|  | With taxes                  | VAT excl. | Taxes excl. | With taxes        | VAT excl. | Taxes excl. | With taxes          | VAT excl. | Taxes excl. |
| <b>LUXEMBOURG (LUF) - National 50%<sup>(1),(2)</sup></b> |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | 5,37                        | 5,07      | 4,86        | 12,19             | 11,51     | 11,03       | 13,31               | 12,57     | 12,05       |
| lb   | 5,30                        | 5,00      | 4,80        | 12,03             | 11,35     | 10,90       | 13,14               | 12,40     | 11,90       |
| lc   | 4,14                        | 3,90      | 3,70        | 9,40              | 8,85      | 8,40        | 10,26               | 9,67      | 9,17        |
| ld   | 3,41                        | 3,22      | 3,04        | 7,74              | 7,31      | 6,90        | 8,45                | 7,98      | 7,54        |
| le   | 2,88                        | 2,72      | 2,55        | 6,54              | 6,17      | 5,79        | 7,14                | 6,74      | 6,32        |
| lf   | 1,93                        | 1,82      | 1,75        | 4,38              | 4,13      | 3,97        | 4,78                | 4,51      | 4,34        |
| lg   | 1,68                        | 1,59      | 1,52        | 3,81              | 3,61      | 3,45        | 4,16                | 3,94      | 3,77        |
| lh   | 1,78                        | 1,68      | 1,61        | 4,04              | 3,81      | 3,65        | 4,41                | 4,16      | 3,99        |
| li   | 1,61                        | 1,52      | 1,45        | 3,65              | 3,45      | 3,29        | 3,99                | 3,77      | 3,59        |
| <b>National 0%<sup>(1)</sup></b>                         |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | 6,05                        | 5,71      | 5,50        | 13,73             | 12,96     | 12,49       | 15,00               | 14,16     | 13,63       |
| lb   | 5,98                        | 5,64      | 5,44        | 13,57             | 12,80     | 12,35       | 14,82               | 13,98     | 13,49       |
| lc   | 4,56                        | 4,30      | 4,10        | 10,35             | 9,76      | 9,31        | 11,30               | 10,66     | 10,16       |
| ld   | 3,69                        | 3,48      | 3,30        | 8,38              | 7,90      | 7,49        | 9,15                | 8,63      | 8,18        |
| le   | 3,07                        | 2,90      | 2,72        | 6,97              | 6,58      | 6,17        | 7,61                | 7,19      | 6,74        |
| lf   | 1,93                        | 1,82      | 1,75        | 4,38              | 4,13      | 3,97        | 4,78                | 4,51      | 4,34        |
| lg   | 1,68                        | 1,59      | 1,52        | 3,81              | 3,61      | 3,45        | 4,16                | 3,94      | 3,77        |
| lh   | 1,78                        | 1,68      | 1,61        | 4,04              | 3,81      | 3,65        | 4,41                | 4,16      | 3,99        |
| li   | 1,61                        | 1,52      | 1,45        | 3,65              | 3,45      | 3,29        | 3,99                | 3,77      | 3,59        |
| <b>National 100%<sup>(1)</sup></b>                       |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | 4,69                        | 4,43      | 4,22        | 10,65             | 10,06     | 9,58        | 11,63               | 10,98     | 10,46       |
| lb   | 4,62                        | 4,36      | 4,16        | 10,49             | 9,90      | 9,44        | 11,45               | 10,81     | 10,31       |
| lc   | 3,72                        | 3,51      | 3,30        | 8,44              | 7,97      | 7,49        | 9,22                | 8,70      | 8,18        |
| ld   | 3,13                        | 2,95      | 2,78        | 7,11              | 6,70      | 6,31        | 7,76                | 7,31      | 6,89        |
| le   | 2,70                        | 2,55      | 2,37        | 6,13              | 5,79      | 5,38        | 6,69                | 6,32      | 5,88        |
| lf   | 1,93                        | 1,82      | 1,75        | 4,38              | 4,13      | 3,97        | 4,78                | 4,51      | 4,34        |
| lg   | 1,68                        | 1,59      | 1,52        | 3,81              | 3,61      | 3,45        | 4,16                | 3,94      | 3,77        |
| lh   | 1,78                        | 1,68      | 1,61        | 4,04              | 3,81      | 3,65        | 4,41                | 4,16      | 3,99        |
| li   | 1,61                        | 1,52      | 1,45        | 3,65              | 3,45      | 3,29        | 3,99                | 3,77      | 3,59        |
| <b>NETHERLANDS (1/100 NLG) - Rotterdam<sup>(3)</sup></b> |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lb   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lc   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| ld   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| le   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lf   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lg   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lh   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| <b>North Holland<sup>(3)</sup></b>                       |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lb   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lc   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| ld   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| le   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lf   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lg   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lh   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| <b>North Brabant<sup>(3)</sup></b>                       |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lb   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lc   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| ld   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| le   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lf   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lg   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lh   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| <b>AUSTRIA (ATS)</b>                                     |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| <b>Oberösterreich/Tyrol/Vienna</b>                       |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | 2,07                        | 1,72      | 1,54        | 14,81             | 12,31     | 11,02       | 15,04               | 12,50     | 11,19       |
| lb   | 2,06                        | 1,72      | 1,54        | 14,74             | 12,31     | 11,02       | 14,97               | 12,50     | 11,19       |
| lc   | 1,90                        | 1,58      | 1,37        | 13,59             | 11,30     | 9,80        | 13,81               | 11,48     | 9,96        |
| ld   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| le   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lf   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lg   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lh   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |

(1) Power reduction.

(2) Taken for community comparison

(3) Prices not available by the time of publication.

# Electricity prices for industry

January 1st, 2001

|  | National currency<br>(/kWh) |           |             | PPS<br>(/100 kWh) |           |             | Euros<br>(/100 kWh) |           |             |
|--|-----------------------------|-----------|-------------|-------------------|-----------|-------------|---------------------|-----------|-------------|
|  | With taxes                  | VAT excl. | Taxes excl. | With taxes        | VAT excl. | Taxes excl. | With taxes          | VAT excl. | Taxes excl. |
| <b>PORTUGAL (PTE) - Lisbon</b>                             |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | 22,62                       | 21,55     | 21,52       | 16,85             | 16,05     | 16,03       | 11,29               | 10,75     | 10,74       |
| lb   | 22,16                       | 21,11     | 21,09       | 16,51             | 15,73     | 15,71       | 11,06               | 10,53     | 10,52       |
| lc   | 18,16                       | 17,29     | 17,29       | 13,53             | 12,88     | 12,88       | 9,06                | 8,63      | 8,63        |
| ld   | 15,49                       | 14,75     | 14,75       | 11,54             | 10,99     | 10,99       | 7,73                | 7,36      | 7,36        |
| le   | 13,70                       | 13,05     | 13,05       | 10,21             | 9,72      | 9,72        | 6,84                | 6,51      | 6,51        |
| lf   | 13,69                       | 13,04     | 13,04       | 10,20             | 9,71      | 9,71        | 6,83                | 6,51      | 6,51        |
| lg   | 11,17                       | 10,63     | 10,63       | 8,32              | 7,92      | 7,92        | 5,57                | 5,30      | 5,30        |
| lh   | 10,00                       | 9,53      | 9,53        | 7,45              | 7,10      | 7,10        | 4,99                | 4,76      | 4,76        |
| li   | 9,18                        | 8,75      | 8,75        | 6,84              | 6,52      | 6,52        | 4,58                | 4,37      | 4,37        |
| <b>San Miguel Azores</b>                                   |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | 32,42                       | 31,18     | 31,18       | 24,15             | 23,23     | 23,23       | 16,18               | 15,56     | 15,56       |
| lb   | 29,27                       | 28,15     | 28,15       | 21,81             | 20,97     | 20,97       | 14,61               | 14,05     | 14,05       |
| lc   | 25,20                       | 24,23     | 24,23       | 18,77             | 18,05     | 18,05       | 12,57               | 12,09     | 12,09       |
| ld   | 22,46                       | 21,60     | 21,60       | 16,73             | 16,09     | 16,09       | 11,21               | 10,78     | 10,78       |
| le   | 20,62                       | 19,83     | 19,83       | 15,36             | 14,77     | 14,77       | 10,29               | 9,90      | 9,90        |
| lf   | 20,62                       | 19,83     | 19,83       | 15,36             | 14,77     | 14,77       | 10,29               | 9,90      | 9,90        |
| lg   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lh   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| <b>FINLAND (1/100 FIM) - National</b>                      |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | 41,43                       | 33,96     | 31,38       | 6,34              | 5,20      | 4,80        | 6,96                | 5,71      | 5,27        |
| lb   | 41,95                       | 34,38     | 31,81       | 6,42              | 5,26      | 4,87        | 7,05                | 5,78      | 5,34        |
| lc   | 39,11                       | 32,06     | 29,49       | 5,98              | 4,91      | 4,51        | 6,57                | 5,39      | 4,95        |
| ld   | 33,89                       | 27,78     | 25,20       | 5,19              | 4,25      | 3,86        | 5,69                | 4,67      | 4,23        |
| le   | 30,13                       | 24,70     | 22,12       | 4,61              | 3,78      | 3,38        | 5,06                | 4,15      | 3,72        |
| lf   | 29,84                       | 24,46     | 21,88       | 4,57              | 3,74      | 3,35        | 5,01                | 4,11      | 3,68        |
| lg   | 27,33                       | 22,41     | 19,83       | 4,18              | 3,43      | 3,03        | 4,59                | 3,76      | 3,33        |
| lh   | 22,33                       | 18,31     | 15,73       | 3,42              | 2,80      | 2,41        | 3,75                | 3,08      | 2,64        |
| li   | 21,52                       | 17,64     | 15,07       | 3,29              | 2,70      | 2,31        | 3,62                | 2,96      | 2,53        |
| <b>SWEDEN (1/100 SEK) - National</b>                       |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | 44,62                       | 35,70     | 35,70       | 4,37              | 3,50      | 3,50        | 5,00                | 4,00      | 4,00        |
| lb   | 44,87                       | 35,90     | 35,90       | 4,40              | 3,52      | 3,52        | 5,03                | 4,02      | 4,02        |
| lc   | 41,50                       | 33,20     | 33,20       | 4,07              | 3,25      | 3,25        | 4,65                | 3,72      | 3,72        |
| ld   | 41,25                       | 33,00     | 33,00       | 4,04              | 3,23      | 3,23        | 4,62                | 3,70      | 3,70        |
| le   | 34,87                       | 27,90     | 27,90       | 3,42              | 2,73      | 2,73        | 3,91                | 3,12      | 3,12        |
| lf   | 30,12                       | 24,10     | 24,10       | 2,95              | 2,36      | 2,36        | 3,37                | 2,70      | 2,70        |
| lg   | 27,00                       | 21,60     | 21,60       | 2,65              | 2,12      | 2,12        | 3,02                | 2,42      | 2,42        |
| lh   | 27,75                       | 22,20     | 22,20       | 2,72              | 2,18      | 2,18        | 3,11                | 2,49      | 2,49        |
| li   | 25,87                       | 20,70     | 20,70       | 2,54              | 2,03      | 2,03        | 2,90                | 2,32      | 2,32        |
| <b>UNITED KINGDOM (1/100 GBP) - National<sup>(1)</sup></b> |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | 8,11                        | 6,90      | 6,90        | 11,78             | 10,03     | 10,03       | 12,78               | 10,88     | 10,88       |
| lb   | 8,53                        | 7,26      | 7,26        | 12,40             | 10,55     | 10,55       | 13,45               | 11,44     | 11,44       |
| lc   | 8,52                        | 7,25      | 7,25        | 12,38             | 10,54     | 10,54       | 13,43               | 11,43     | 11,43       |
| ld   | 5,47                        | 4,66      | 4,66        | 7,95              | 6,76      | 6,76        | 8,62                | 7,34      | 7,34        |
| le   | 4,93                        | 4,19      | 4,19        | 7,16              | 6,09      | 6,09        | 7,76                | 6,61      | 6,61        |
| lf   | 4,26                        | 3,63      | 3,63        | 6,19              | 5,27      | 5,27        | 6,72                | 5,72      | 5,72        |
| lg   | 3,97                        | 3,38      | 3,38        | 5,76              | 4,90      | 4,90        | 6,25                | 5,32      | 5,32        |
| lh   | 4,16                        | 3,54      | 3,54        | 6,05              | 5,15      | 5,15        | 6,56                | 5,58      | 5,58        |
| li   | 3,23                        | 2,75      | 2,75        | 4,69              | 4,00      | 4,00        | 5,09                | 4,33      | 4,33        |
| <b>London</b>  |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lb   | 5,85                        | 5,00      | 5,00        | 8,50              | 7,26      | 7,26        | 9,22                | 7,88      | 7,88        |
| lc   | 6,79                        | 5,78      | 5,78        | 9,87              | 8,40      | 8,40        | 10,70               | 9,11      | 9,11        |
| ld   | 5,31                        | 4,52      | 4,52        | 7,71              | 6,57      | 6,57        | 8,37                | 7,12      | 7,12        |
| le   | 4,67                        | 3,98      | 3,98        | 6,79              | 5,78      | 5,78        | 7,36                | 6,26      | 6,26        |
| lf   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lg   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lh   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| <b>Leeds</b>   |                             |           |             |                   |           |             |                     |           |             |
| la   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lb   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lc   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| ld   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| le   | 4,15                        | 3,53      | 3,53        | 6,02              | 5,13      | 5,13        | 6,53                | 5,56      | 5,56        |
| lf   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lg   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| lh   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |
| li   | :                           | :         | :           | :                 | :         | :           | :                   | :         | :           |

<sup>(1)</sup> Data published in addition to the official provision of prices for specific locations in the country.

## Electricity prices for industry

January 1st, 2001

|  | National currency<br>(/kWh) |           |                | PPS<br>(/100 kWh) |           |                | Euros<br>(/100 kWh) |           |                |
|--|-----------------------------|-----------|----------------|-------------------|-----------|----------------|---------------------|-----------|----------------|
|  | With taxes                  | VAT excl. | Taxes<br>excl. | With taxes        | VAT excl. | Taxes<br>excl. | With taxes          | VAT excl. | Taxes<br>excl. |
| <b>UNITED KINGDOM (1/100 GBP)</b>                  |                             |           |                |                   |           |                |                     |           |                |
| <b>Birmingham</b>                                  |                             |           |                |                   |           |                |                     |           |                |
| la   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| lb   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| lc   | 6,42                        | 5,47      | 5,47           | 9,33              | 7,94      | 7,94           | 10,12               | 8,61      | 8,61           |
| ld   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| le   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| lf   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| lg   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| lh   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| li   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| <b>Glasgow</b>                                     |                             |           |                |                   |           |                |                     |           |                |
| la   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| lb   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| lc   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| ld   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| le   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| lf   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| lg   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| lh   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| li   | :                           | :         | :              | :                 | :         | :              | :                   | :         | :              |
| <b>NORWAY<sup>(1)</sup> (1/100 NOK) - National</b> |                             |           |                |                   |           |                |                     |           |                |
| la   | 52,80                       | 42,60     | 42,60          | 5,23              | 4,22      | 4,22           | 6,39                | 5,15      | 5,15           |
| lb   | 50,00                       | 40,30     | 40,30          | 4,95              | 3,99      | 3,99           | 6,05                | 4,88      | 4,88           |
| lc   | 54,20                       | 43,70     | 43,70          | 5,37              | 4,33      | 4,33           | 6,56                | 5,29      | 5,29           |
| ld   | 41,30                       | 33,30     | 33,30          | 4,09              | 3,30      | 3,30           | 5,00                | 4,03      | 4,03           |
| le   | 35,10                       | 28,30     | 28,30          | 3,47              | 2,80      | 2,80           | 4,25                | 3,42      | 3,42           |
| lf   | 30,40                       | 24,50     | 24,50          | 3,01              | 2,43      | 2,43           | 3,68                | 2,96      | 2,96           |
| lg   | 24,50                       | 19,70     | 19,70          | 2,43              | 1,95      | 1,95           | 2,96                | 2,38      | 2,38           |
| lh   | 23,20                       | 18,70     | 18,70          | 2,30              | 1,85      | 1,85           | 2,81                | 2,26      | 2,26           |
| li   | 22,40                       | 18,10     | 18,10          | 2,22              | 1,79      | 1,79           | 2,71                | 2,19      | 2,19           |

<sup>(1)</sup> In the framework of the agreements concluded between the member countries of the European Economic Agreement (EEA), prices for Norway are also published.

### ➤ ESSENTIAL INFORMATION

Prices for the standard consumers are given in national currencies, PPS (purchasing power standard, annual estimated value as at 2 May for 2001) and in euro (average value for January 2001).

#### Conversion table in PPS and euro

##### 1 PPS =

|                        |                        |                       |                       |
|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>B</b> (BEF) 38.99   | <b>E</b> (ESP) 139.91  | <b>L</b> (LUF) 44.05  | <b>FIN</b> (FIM) 6.55 |
| <b>DK</b> (DKK) 9.23   | <b>F</b> (FRF) 6.82    | <b>NL</b> (NLG) 2.21  | <b>S</b> (SEK) 10.22  |
| <b>D</b> (DEM) 2.03    | <b>IRL</b> (IEP) 0.82  | <b>A</b> (ATS) 13.97  | <b>UK</b> (GBP) 0.69  |
| <b>EL</b> (GRD) 259.93 | <b>I</b> (ITL) 1765.03 | <b>P</b> (PTE) 134.16 | <b>NO</b> (NOK) 10.09 |

##### 1 euro =

|                        |                           |                         |                          |
|------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>B</b> (BEF) 40.3399 | <b>E</b> (ESP) 166.386    | <b>L</b> (LUF) 40.3399  | <b>FIN</b> (FIM) 5.94573 |
| <b>DK</b> (DKK) 7.46   | <b>F</b> (FRF) 6.55957    | <b>NL</b> (NLG) 2.20371 | <b>S</b> (SEK) 8.90      |
| <b>D</b> (DEM) 1.95583 | <b>IRL</b> (IEP) 0.787564 | <b>A</b> (ATS) 13.7603  | <b>UK</b> (GBP) 0.63     |
| <b>EL</b> (GRD) 336.86 | <b>I</b> (ITL) 1936.27    | <b>P</b> (PTE) 200.482  | <b>NO</b> (NOK) 8.24     |

NOTE: ":" means data not available or confidential

# Further information:

## ➤ Databases

New Cronos, Domain Sirene

To obtain information or to order publications, databases and special sets of data, please contact the **Data Shop** network:

| BELGIQUE/BELGIË   | DANMARK  | DEUTSCHLAND   | ESPAÑA   | FRANCE   | ITALIA – Roma   |
|---|--|---|--|--|---|
| <b>Eurostat Data Shop</b><br>Bruxelles/Brussel<br>Rue du Commerce 124<br>Handelsstraat 124<br>B-1000 BRUXELLES / BRUSSEL<br>Tel. (32-2) 234 67 50<br>Fax (32-2) 234 67 51<br>E-mail: datashop@planistat.be  | <b>DANMARKS STATISTIK</b><br>Bibliotek og Information<br>Eurostat Data Shop<br>Sejrøgade 11<br>DK-2100 KØBENHAVN Ø<br>Tlf. (45) 39 17 30 30<br>Fax (45) 39 17 30 03<br>E-mail: bib@dst.dk  | <b>STATISTISCHES BUNDESAMT</b><br>Eurostat Data Shop Berlin<br>Otto-Braun-Straße 70-72<br>(Eingang: Karl-Marx-Allee)<br>D-1 0178 BERLIN<br>Tlf. (49) 1888-644 94 27/28<br>Fax (49) 1888-644 94 30<br>E-mail: datashop@statistik-bund.de   | <b>INE Eurostat Data Shop</b><br>Paseo de la Castellana, 183<br>Oficina 009<br>Entrada por Estébanez Calderón<br>E-28046 MADRID<br>Tel. (34) 91 583 91 67<br>Fax (34) 91 579 71 20<br>E-mail: datashop.eurostat@ine.es   | <b>INSEE Info Service</b><br>Eurostat Data Shop<br>195, rue de Bercy<br>Tour Gamma A<br>F-75582 PARIS CEDEX 12<br>Tel. (33) 1 53 17 8844<br>Fax (33) 1 53 17 88 22<br>E-mail: datashop@insee.fr    | <b>ISTAT</b><br>Centro di Informazione Statistica<br>Sede di Roma, Eurostat Data Shop<br>Via Cesare Balbo, 11a<br>I-00184 ROMA<br>Tel. (39) 06 46 73 31 02/06<br>Fax (39) 06 46 73 31 01/07<br>E-mail: dipdiff@istat.it         |
| ITALIA – Milano   | LUXEMBOURG   | NEDERLAND   | NORGE  | PORTUGAL   | SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA   |
| <b>ISTAT</b><br>Ufficio Regionale per la Lombardia<br>Eurostat Data Shop<br>Via Fieno 3<br>I-20123 MILANO<br>Tel. (39) 02 80 61 32 460<br>Fax (39) 02 80 61 32 304<br>E-mail: mileuro@tin.it  | <b>Eurostat Data Shop Luxembourg</b><br>BP 453<br>L-2014 LUXEMBOURG<br>4, rue A. Weicker<br>L-2721 LUXEMBOURG<br>Tel. (352) 43 35 2251<br>Fax (352) 43 35 2221<br>E-mail: dslux@eurostat.datashop.lu   | <b>STATISTICS NETHERLANDS</b><br>Eurostat Data Shop-Voorburg<br>Postbus 4000<br>NL-2270 JM VOORBURG<br>Tel. (31-70) 337 49 00<br>Fax (31-70) 337 59 84<br>E-mail: datashop@cbs.nl   | <b>Statistics Norway</b><br>Library and Information Centre<br>Eurostat Data Shop<br>Kongens gate 6<br>Boks. 81 31, Dep.<br>N-0033 OSLO<br>Tel. (47) 21 09 46 42/43<br>Fax (47) 21 09 45 04<br>E-mail: datashop@ssb.no  | <b>Eurostat Data Shop Lisboa</b><br>INE/Serviço de Difusão<br>Av. António José de Almeida, 2<br>P-1000-043 LISBOA<br>Tel. (351) 21 842 61 00<br>Fax (351) 21 842 63 64<br>E-mail: data.shop@ine.pt | <b>Statistisches Amt des Kantons Zürich, Eurostat Data Shop</b><br>Bleicherweg 5<br>CH-8090 Zürich<br>Tel. (41-1) 225 12 12<br>Fax (41-1) 225 12 99<br>E-mail: datashop@statistik.zh.ch<br>Internet: http://www.zh.ch/statistik |
| SUOMI/FINLAND   | SVERIGE  | UNITED KINGDOM  | UNITED KINGDOM   | UNITED STATES OF AMERICA   |   |
| <b>STATISTICS FINLAND</b><br>Eurostat Data Shop Helsinki<br>Tilastokirjasto<br>PL 2B<br>FIN-00022 Tilastokeskus<br>Työpajakatu 13 B, 2 Kerros, Helsinki<br>P. (358-9) 17 34 22 21<br>F. (358-9) 17 34 22 79<br>Sähköposti:<br>datashop.tilastokeskus@tilastokeskus.fi<br>Internet: http://www.tilastokeskus.fi/tilk/datashop.html | <b>STATISTICS SWEDEN</b><br>Information service<br>Eurostat Data Shop<br>Karlavägen 100 - Box 24 300<br>S-104 51 STOCKHOLM<br>Tfn. (46-8) 50 69 48 01<br>Fax (46-8) 50 69 48 99<br>E-post: info.service@scb.se<br>Internet: http://www.scb.se/info/<br>datashop/le/udatashop.asp | <b>Eurostat Data Shop</b><br>Enquiries & advice and publications<br>Office for National Statistics<br>Customers & Electronic Services Unit<br>1 Drummond Gate - B1/05<br>LONDON SW1V 2QQ<br>Tel. (44-20) 75 33 56 76<br>Fax (44-1 633) 81 27 62<br>E-mail: eurostat.datashop@ons.gov.uk | <b>Eurostat Data Shop</b><br>Electronic Data Extractions,<br>Enquiries & advice - R.CADE<br>Unit 1L Mounjony Research Centre<br>University of Durham<br>DURHAM DH1 3SW<br>Tel. (44-191) 374 73 50<br>Fax: (44-191) 384 49 71<br>E-mail: r-cade@dur.ac.uk<br>URL: http://www.r-cade.dur.ac.uk | <b>HAVER ANALYTICS</b><br>Eurostat Data Shop<br>60 East 42nd Street<br>Suite 3310<br>NEW YORK, NY 10165<br>Tel. (1-212) 986 93 00<br>Fax (1-212) 986 69 81<br>E-mail: eurodata@haver.com           |   |

**Media Support Eurostat (for professional journalists only):**  
 Bech Building Office A3/48 - L-2920 Luxembourg - Tel. (352) 4301 33408 - Fax (352) 4301 32649 - e-mail: eurostat-mediasupport@cec.eu.int

## For information on methodology

Luis de la Fuente Layos, Eurostat/F4, L-2920 Luxembourg, Tel. (352) 4301 32040, Fax (352) 4301 32839,

E-mail: luis.de-la-fuente-layos@cec.eu.int

ORIGINAL: English

Please visit our web site at [www.europa.eu.int/comm/eurostat/](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat/) for further information!

A list of worldwide sales outlets is available at the **Office for Official Publications of the European Communities**.

2 rue Mercier - L-2985 Luxembourg  
 Tel. (352) 2929 42118 Fax (352) 2929 42709  
 Internet Address <http://eur-op.eu.int/tfr/general/s-ad.htm>  
 e-mail: info.info@cec.eu.int

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

## Order form

I would like to subscribe to Statistics in focus (from 1.1.2001 to 31.12.2001):

(for the Data Shop and sales office addresses see above)

**Formula 1:** All 9 themes (approximately 140 issues)

Paper: EUR 360

Language required:  DE  EN  FR

**Formula 2:** One or more of the following seven themes:

Theme 1 'General statistics'

Paper: EUR 42

Theme 2 'Economy and finance'

Theme 3 'Population and social conditions'

Theme 4 'Industry, trade and services'

Theme 5 'Agriculture and fisheries'

Theme 6 'External trade'

Theme 8 'Environment and energy'

Paper: EUR 84

Language required:  DE  EN  FR

Statistics in focus can be downloaded (pdf file) free of charge from the Eurostat web site. You only need to register. For other solutions, contact your Data Shop.

Please send me a free copy of 'Eurostat mini-guide' (catalogue containing a selection of Eurostat products and services)

Language required:  DE  EN  FR

I would like a free subscription to 'Statistical References', the information letter on Eurostat products and services

Language required:  DE  EN  FR

Mr  Mrs  Ms

(Please use block capitals)

Surname: \_\_\_\_\_ Forename: \_\_\_\_\_

Company: \_\_\_\_\_ Department: \_\_\_\_\_

Function: \_\_\_\_\_

Address: \_\_\_\_\_

Post code: \_\_\_\_\_ Town: \_\_\_\_\_

Country: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

**Payment on receipt of invoice, preferably by:**

Bank transfer

Visa  Eurocard

Card No: \_\_\_\_\_ Expires on: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**Please confirm your intra-Community VAT number:**

If no number is entered, VAT will be automatically applied. Subsequent reimbursement will not be possible.