

Electricity prices for EU industry on 1 January 2002

Luis de la Fuente

This publication includes all electricity prices collected by EUROSTAT corresponding to 1 January 2002 expressed in national currencies, purchasing power standards (PPS) and Euros¹. 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 euro or national currency (for non euro-zone countries) from 1 July 2001² to 1 January 2002 reveal a more frequent upward trend in the locations studied affecting all categories of standard consumers³, as shown in the following table:

Standard consumer	Number of locations		
	Upward prices	Stable prices	Downward prices
Ia	10	9	7
Ib	11	9	6
Ic	13	6	7
Id	13	2	10
Ie	14	3	8
If	13	3	7
Ig	14	1	7
Ih	9	1	8
Ii	10	1	7

¹ Average value for January 2002 for non euro-zone countries. See note on page 7 for conversion rates of PPS and Euro.

² See *Statistics in focus Theme 8 – 25/2001*.

³ 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 – 4/2002

ENERGY

Contents



Electricity prices for industry

January 1st, 2002

(/100 kWh)

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

Electricity prices for industry

January 1st, 2002

(/100 kWh)

	euro			PPS		
	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.
GERMANY - Munich						
la	19,49	16,80	16,44	18,93	16,32	15,97
lb	18,86	16,26	15,90	18,32	15,79	15,44
lc	10,65	9,18	8,82	10,34	8,92	8,57
ld	8,28	7,14	6,78	8,04	6,93	6,58
le	7,04	6,07	5,71	6,84	5,89	5,55
lf	7,01	6,04	5,68	6,81	5,87	5,52
lg	6,15	5,30	4,94	5,97	5,15	4,80
lh	6,38	5,50	5,14	6,20	5,34	4,99
li	5,88	5,07	4,71	5,71	4,92	4,57
Southern zone						
la	18,84	16,24	15,88	18,30	15,77	15,42
lb	18,42	15,88	15,52	17,89	15,42	15,07
lc	14,04	12,10	11,74	13,64	11,75	11,40
ld	8,20	7,07	6,71	7,96	6,87	6,52
le	6,99	6,03	5,67	6,79	5,86	5,51
lf	6,95	5,99	5,63	6,75	5,82	5,47
lg	6,24	5,38	5,02	6,06	5,22	4,88
lh	6,47	5,58	5,22	6,28	5,42	5,07
li	5,97	5,15	4,79	5,80	5,00	4,65
Erfurt						
la	22,19	19,13	18,77	21,55	18,58	18,23
lb	21,53	18,56	18,20	20,91	18,02	17,68
lc	15,82	13,63	13,27	15,36	13,24	12,89
ld	11,88	10,24	9,88	11,54	9,94	9,60
le	9,86	8,50	8,14	9,58	8,25	7,91
lf	9,82	8,46	8,10	9,54	8,22	7,87
lg	8,64	7,45	7,09	8,39	7,24	6,89
lh	9,11	7,86	7,50	8,85	7,63	7,28
li	8,28	7,14	6,78	8,04	6,93	6,58
Leipzig						
la	12,76	11,00	10,64	12,39	10,68	10,33
lb	12,38	10,67	10,31	12,02	10,36	10,01
lc	13,32	11,48	11,12	12,94	11,15	10,80
ld	10,14	8,74	8,38	9,85	8,49	8,14
le	7,63	6,58	6,22	7,41	6,39	6,04
lf	6,99	6,03	5,67	6,79	5,86	5,51
lg	5,24	4,52	4,16	5,09	4,39	4,04
lh	6,00	5,17	4,81	5,83	5,02	4,67
li	4,63	3,99	3,63	4,50	3,87	3,53
Rostock						
la	13,06	11,26	10,90	12,68	10,94	10,59
lb	12,93	11,15	10,79	12,56	10,83	10,48
lc	16,53	14,25	13,89	16,05	13,84	13,49
ld	13,94	12,02	11,66	13,54	11,67	11,32
le	11,52	9,93	9,57	11,19	9,64	9,29
lf	9,28	8,00	7,64	9,01	7,77	7,42
lg	7,92	6,83	6,47	7,69	6,63	6,28
lh	8,46	7,29	6,93	8,22	7,08	6,73
li	7,53	6,49	6,13	7,31	6,30	5,95
GREECE - Athens						
la	9,40	8,70	8,70	12,37	11,45	11,45
lb	9,40	8,70	8,70	12,37	11,45	11,45
lc	8,60	8,00	8,00	11,32	10,53	10,53
ld	6,90	6,40	6,40	9,08	8,42	8,42
le	6,40	5,90	5,90	8,42	7,77	7,77
lf	6,40	5,90	5,90	8,42	7,77	7,77
lg	5,40	5,00	5,00	7,11	6,58	6,58
lh	5,00	4,60	4,60	6,58	6,05	6,05
li	4,40	4,10	4,10	5,79	5,40	5,40
SPAIN - Madrid⁽¹⁾						
la	12,03	10,37	9,86	14,30	12,32	11,72
lb	12,03	10,37	9,86	14,30	12,32	11,72
lc	8,64	7,45	7,08	10,27	8,85	8,41
ld	6,95	5,99	5,70	8,26	7,12	6,77
le	6,34	5,47	5,20	7,54	6,50	6,18
lf	5,97	5,14	4,89	7,10	6,11	5,81
lg	5,69	4,90	4,66	6,76	5,82	5,54
lh	5,62	4,84	4,61	6,68	5,75	5,48
li	5,47	4,71	4,49	6,50	5,60	5,34

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

Electricity prices for industry

January 1st, 2002

(/100 kWh)

	euro			PPS		
	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.
FRANCE - Paris						
la	11,13	9,52	8,61	10,80	9,24	8,35
lb	10,45	8,95	8,61	10,14	8,68	8,35
lc	9,68	8,23	7,92	9,39	7,98	7,68
ld	7,62	6,56	6,56	7,39	6,36	6,36
le	6,49	5,62	5,62	6,30	5,45	5,45
lf	6,49	5,62	5,62	6,30	5,45	5,45
lg	5,67	4,87	4,87	5,50	4,72	4,72
lh	:	:	:	:	:	:
li	:	:	:	:	:	:
Lille						
la	11,03	9,44	8,61	10,70	9,16	8,35
lb	10,41	8,92	8,61	10,10	8,65	8,35
lc	9,65	8,20	7,92	9,36	7,95	7,68
ld	7,62	6,56	6,56	7,39	6,36	6,36
le	6,49	5,62	5,62	6,30	5,45	5,45
lf	6,49	5,62	5,62	6,30	5,45	5,45
lg	5,67	4,87	4,87	5,50	4,72	4,72
lh	:	:	:	:	:	:
li	:	:	:	:	:	:
Strasbourg						
la	10,37	8,89	8,61	10,06	8,62	8,35
lb	10,16	8,71	8,61	9,86	8,45	8,35
lc	9,42	8,01	7,92	9,14	7,77	7,68
ld	7,62	6,56	6,56	7,39	6,36	6,36
le	6,49	5,62	5,62	6,30	5,45	5,45
lf	6,49	5,62	5,62	6,30	5,45	5,45
lg	5,67	4,87	4,87	5,50	4,72	4,72
lh	:	:	:	:	:	:
li	:	:	:	:	:	:
Lyon⁽¹⁾						
la	11,03	9,44	8,61	10,70	9,16	8,35
lb	10,41	8,92	8,61	10,10	8,65	8,35
lc	9,65	8,20	7,92	9,36	7,95	7,68
ld	7,62	6,56	6,56	7,39	6,36	6,36
le	6,49	5,62	5,62	6,30	5,45	5,45
lf	6,49	5,62	5,62	6,30	5,45	5,45
lg	5,67	4,87	4,87	5,50	4,72	4,72
lh	:	:	:	:	:	:
li	:	:	:	:	:	:
IRELAND - Dublin						
la	14,59	12,97	12,97	13,27	11,80	11,80
lb	14,33	12,74	12,74	13,04	11,59	11,59
lc	12,62	11,22	11,22	11,48	10,21	10,21
ld	10,68	9,49	9,49	9,72	8,63	8,63
le	9,41	8,36	8,36	8,56	7,60	7,60
lf	8,35	7,42	7,42	7,60	6,75	6,75
lg	7,29	6,48	6,48	6,63	5,89	5,89
lh	7,14	6,35	6,35	6,50	5,78	5,78
li	6,46	5,74	5,74	5,88	5,22	5,22
ITALY⁽²⁾ - National						
la	14,32	13,02	10,33	16,22	14,75	11,70
lb	13,49	12,27	9,82	15,28	13,90	11,12
lc	12,32	11,20	8,81	13,95	12,69	9,98
ld	11,63	10,57	8,21	13,17	11,97	9,30
le	11,14	10,12	7,76	12,62	11,46	8,79
lf	10,49	9,53	7,88	11,88	10,79	8,93
lg	9,16	8,32	7,11	10,37	9,42	8,05
lh	8,43	7,66	6,53	9,55	8,68	7,40
li	7,94	7,22	6,11	8,99	8,18	6,92
LUXEMBOURG - National 50%^{(3),(4)}						
la	13,80	13,02	12,32	12,83	12,11	11,46
lb	13,63	12,86	12,16	12,67	11,96	11,31
lc	10,69	10,09	9,38	9,94	9,38	8,72
ld	8,84	8,34	7,70	8,22	7,75	7,16
le	7,51	7,09	6,45	6,98	6,59	6,00
lf	4,87	4,60	4,43	4,53	4,28	4,12
lg	4,25	4,01	3,85	3,95	3,73	3,58
lh	4,50	4,24	4,07	4,18	3,94	3,78
li	4,05	3,82	3,66	3,77	3,55	3,40

⁽¹⁾Prices also valid for : Marseille, Toulouse.

⁽²⁾"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.

⁽³⁾Power reduction.

⁽⁴⁾Taken for community comparison

Electricity prices for industry

January 1st, 2002

(/100 kWh)

	euro			PPS		
	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.
LUXEMBOURG - National 0%⁽¹⁾						
la	15,52	14,65	13,94	14,43	13,62	12,96
lb	15,36	14,49	13,78	14,28	13,47	12,81
lc	11,77	11,10	10,39	10,94	10,32	9,66
ld	9,54	9,00	8,37	8,87	8,37	7,78
le	7,98	7,53	6,89	7,42	7,00	6,41
lf	4,87	4,60	4,43	4,53	4,28	4,12
lg	4,25	4,01	3,85	3,95	3,73	3,58
lh	4,50	4,24	4,07	4,18	3,94	3,78
li	4,05	3,82	3,66	3,77	3,55	3,40
National 100%⁽¹⁾						
la	12,08	11,40	10,69	11,23	10,60	9,94
lb	11,91	11,24	10,53	11,07	10,45	9,79
lc	9,62	9,07	8,36	8,94	8,43	7,77
ld	8,13	7,67	7,04	7,56	7,13	6,55
le	7,05	6,65	6,01	6,56	6,18	5,59
lf	4,87	4,60	4,43	4,53	4,28	4,12
lg	4,25	4,01	3,85	3,95	3,73	3,58
lh	4,50	4,24	4,07	4,18	3,94	3,78
li	4,05	3,82	3,66	3,77	3,55	3,40
NETHERLANDS - National⁽²⁾						
la	:	:	:	:	:	:
lb	:	:	:	:	:	:
lc	:	:	:	:	:	:
ld	:	:	:	:	:	:
le	:	:	:	:	:	:
lf	:	:	:	:	:	:
lg	:	:	:	:	:	:
lh	:	:	:	:	:	:
li	:	:	:	:	:	:
AUSTRIA - Oberösterreich/Tyrol/Vienna						
la	13,82	11,52	9,66	13,68	11,40	9,56
lb	13,72	11,43	9,56	13,58	11,31	9,46
lc	12,90	10,75	8,80	12,77	10,64	8,71
ld	:	:	:	:	:	:
le	:	:	:	:	:	:
lf	:	:	:	:	:	:
lg	:	:	:	:	:	:
lh	:	:	:	:	:	:
li	:	:	:	:	:	:
PORTUGAL - Lisbon						
la	11,56	11,01	11,00	16,07	15,30	15,29
lb	10,50	10,00	9,99	14,59	13,90	13,88
lc	8,72	8,31	8,30	12,12	11,55	11,54
ld	7,62	7,26	7,26	10,59	10,09	10,09
le	6,98	6,65	6,65	9,70	9,24	9,24
lf	6,96	6,63	6,63	9,67	9,21	9,21
lg	5,84	5,56	5,56	8,12	7,73	7,73
lh	5,31	5,05	5,05	7,38	7,02	7,02
li	4,89	4,66	4,66	6,80	6,48	6,48
San Miguel Azores						
la	14,59	14,02	14,02	20,28	19,49	19,49
lb	12,79	12,29	12,29	17,78	17,08	17,08
lc	10,82	10,40	10,40	15,04	14,45	14,45
ld	9,48	9,11	9,11	13,18	12,66	12,66
le	8,58	8,25	8,25	11,92	11,47	11,47
lf	8,58	8,25	8,25	11,92	11,47	11,47
lg	:	:	:	:	:	:
lh	:	:	:	:	:	:
li	:	:	:	:	:	:
FINLAND - National						
la	7,29	5,97	5,54	6,64	5,43	5,04
lb	7,39	6,06	5,62	6,73	5,52	5,12
lc	6,91	5,67	5,23	6,29	5,16	4,76
ld	6,01	4,92	4,49	5,47	4,48	4,09
le	5,42	4,44	4,01	4,93	4,04	3,65
lf	5,39	4,42	3,98	4,91	4,02	3,62
lg	4,97	4,08	3,64	4,52	3,71	3,31
lh	4,11	3,37	2,94	3,74	3,07	2,68
li	4,00	3,28	2,84	3,64	2,99	2,59

⁽¹⁾Power reduction.

⁽²⁾National average price. Prices for Rotterdam, North Holland and North Brabant are not available.

Electricity prices for industry

January 1st, 2002

(/100 kWh)

	National currency			euro			PPS		
	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.
DENMARK⁽¹⁾ (DKK) - National									
la	86,35	56,76	51,76	11,62	7,64	6,96	9,57	6,29	5,73
lb	85,28	55,90	50,90	11,47	7,52	6,85	9,45	6,19	5,64
lc	84,48	55,26	50,26	11,37	7,43	6,76	9,36	6,12	5,57
ld	81,05	52,52	47,52	10,90	7,07	6,39	8,98	5,82	5,26
le	81,05	52,52	47,52	10,90	7,07	6,39	8,98	5,82	5,26
lf	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lg	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lh	:	:	:	:	:	:	:	:	:
li	:	:	:	:	:	:	:	:	:
SWEDEN (SEK) - National									
la	41,63	33,30	33,30	4,51	3,61	3,61	3,95	3,16	3,16
lb	41,88	33,50	33,50	4,54	3,63	3,63	3,98	3,18	3,18
lc	39,13	31,30	31,30	4,24	3,39	3,39	3,72	2,97	2,97
ld	39,88	31,90	31,90	4,32	3,46	3,46	3,79	3,03	3,03
le	35,75	28,60	28,60	3,87	3,10	3,10	3,39	2,72	2,72
lf	32,63	26,10	26,10	3,54	2,83	2,83	3,10	2,48	2,48
lg	30,25	24,20	24,20	3,28	2,62	2,62	2,87	2,30	2,30
lh	30,63	24,50	24,50	3,32	2,66	2,66	2,91	2,33	2,33
li	29,38	23,50	23,50	3,18	2,55	2,55	2,79	2,23	2,23
UNITED KINGDOM (GBP) - National⁽²⁾									
la	6,75	5,74	5,31	10,94	9,31	8,61	9,64	8,20	7,59
lb	7,58	6,45	6,02	12,30	10,47	9,77	10,84	9,22	8,61
lc	7,04	5,99	5,75	11,41	9,71	9,33	10,06	8,56	8,22
ld	5,19	4,41	4,20	8,41	7,16	6,81	7,41	6,31	6,00
le	4,63	3,94	3,78	7,52	6,40	6,14	6,62	5,64	5,41
lf	4,05	3,44	3,30	6,56	5,59	5,34	5,78	4,92	4,71
lg	3,79	3,23	3,11	6,15	5,24	5,04	5,42	4,61	4,44
lh	3,68	3,13	3,04	5,96	5,07	4,93	5,25	4,47	4,34
li	3,29	2,80	2,71	5,33	4,54	4,39	4,70	4,00	3,87
London									
la	5,53	4,71	4,33	8,97	7,63	7,02	7,90	6,73	6,19
lb	5,67	4,83	4,46	9,20	7,83	7,23	8,10	6,90	6,37
lc	5,36	4,56	4,20	8,69	7,39	6,81	7,65	6,52	6,00
ld	4,99	4,25	4,00	8,10	6,89	6,49	7,14	6,07	5,72
le	4,62	3,93	3,69	7,49	6,37	5,98	6,60	5,61	5,27
lf	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lg	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lh	:	:	:	:	:	:	:	:	:
li	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Leeds									
la	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lb	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lc	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ld	:	:	:	:	:	:	:	:	:
le	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lf	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lg	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lh	:	:	:	:	:	:	:	:	:
li	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Birmingham									
la	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lb	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lc	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ld	:	:	:	:	:	:	:	:	:
le	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lf	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lg	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lh	:	:	:	:	:	:	:	:	:
li	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Glasgow									
la	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lb	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lc	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ld	:	:	:	:	:	:	:	:	:
le	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lf	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lg	:	:	:	:	:	:	:	:	:
lh	:	:	:	:	:	:	:	:	:
li	:	:	:	:	:	:	:	:	:

⁽¹⁾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).

⁽²⁾Data published in addition to the official provision of prices for specific locations in the country.

Electricity prices for

January 1st, 2002

(/100 kWh)

	National currency			euro			PPS		
	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.
NORWAY⁽¹⁾ (NOK) - National									
la	62,00	50,00	50,00	7,83	6,31	6,31	5,76	4,65	4,65
lb	58,90	47,50	47,50	7,44	6,00	6,00	5,47	4,41	4,41
lc	62,70	50,50	50,50	7,92	6,38	6,38	5,83	4,69	4,69
ld	49,10	39,60	39,60	6,20	5,00	5,00	4,56	3,68	3,68
le	42,50	34,30	34,30	5,37	4,33	4,33	3,95	3,19	3,19
lf	36,80	29,60	29,60	4,65	3,74	3,74	3,42	2,75	2,75
lg	30,80	24,90	24,90	3,89	3,14	3,14	2,86	2,31	2,31
lh	28,60	23,00	23,00	3,61	2,90	2,90	2,66	2,14	2,14
li	27,8	22,5	22,5	3,51	2,84	2,84	2,58	2,09	2,09

⁽¹⁾In the framework of the agreements concluded between the member countries of the European Economic Area (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) and in euro (average value for January 2002) for non euro-zone countries.

Conversion table in PPS and euro

1 PPS =

B (EUR) 1,01	E (EUR) 0,84	L (EUR) 1,07	FIN (EUR) 1,10
DK (DKK) 9,03	F (EUR) 1,03	NL (EUR) 1,01	S (SEK) 10,53
D (EUR) 1,03	IRL (EUR) 1,10	A (EUR) 1,01	UK (GBP) 0,70
EL (EUR) 0,76	I (EUR) 0,88	P (EUR) 0,72	NO (NOK) 10,76

1 euro =

DK (DKK) 7,43	S (SEK) 9,23	UK (GBP) 0,62	NO (NOK) 7,92
----------------------	---------------------	----------------------	----------------------

NOTE: "." means data not available or confidential

Further information:

➤ Databases

NewCronos: Theme 8

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
Eurostat Data Shop Bruxelles/Brussel Planistat Belgique Rue du Commerce 124 Handelsstraat 124 B-1000 BRUXELLES / BRUSSEL Tel. (32-2) 234 67 50 Fax (32-2) 234 67 51 E-mail: datashop@planistat.be URL: http://www.datashop.org/	DANMARKS STATISTIK Bibliotek og Information Eurostat Data Shop Sejrøgade 11 DK-2100 KØBENHAVN Ø Tlf. (45) 39 17 30 30 Fax (45) 39 17 30 03 E-mail: bjb@dst.dk Internet: http://www.dst.dk/bibliotek	STATISTISCHES BUNDESAMT Eurostat Data Shop Berlin Otto-Braun-Straße 70-72 (Eingang: Karl-Marx-Allee) D-10178 BERLIN Tel. (49) 1888 644 94 27/28 Fax (49) 1888-644 94 30 E-Mail: datashop@destatis.de URL: http://www.eu-datashop.de/	INE Eurostat Data Shop Paseo de la Castellana, 183 Despacho 011B Entrada por Estébanez Calderón E-28046 MADRID Tel. (34) 91 583 91 67/91 583 95 00 Fax (34) 91 583 03 57 E-mail: datashop.eurostat@ine.es URL: http://www.datashop.org/	INSEE Info Service Eurostat Data Shop 195, rue de Bercy Tour Gamma A F-75582 PARIS CEDEX 12 Tél. (33) 1 53 17 88 44 Fax (33) 1 53 17 88 22 E-mail: datashop@insee.fr	ISTAT Centro di Informazione Statistica Sede di Roma, Eurostat Data Shop Via Cesare Balbo, 11a I-00184 ROMA Tel. (39) 06 46 73 31 02/06 Fax (39) 06 46 73 31 01/07 E-mail: dipdiff@istat.it
ITALIA – Milano	LUXEMBOURG	NEDERLAND	NORGE	PORTUGAL	SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA
ISTAT Ufficio Regionale per la Lombardia Eurostat Data Shop Via Fieno 3 I-20123 MILANO Tel. (39) 02 80 61 32 460 Fax (39) 02 80 61 32 304 E-mail: mileuro@tin.it	Eurostat Data Shop Luxembourg 46A, avenue J.F. Kennedy BP 1452 L-1014 LUXEMBOURG Tel. (352) 43 35-2251 Fax (352) 43 35-22221 E-mail: dslux@eurostat.datashop.lu URL: http://www.datashop.org/	STATISTICS NETHERLANDS Eurostat Data Shop-Voorburg Postbus 4000 2270 JM VOORBURG Nederland Tel. (31-70) 337 49 00 Fax (31-70) 337 59 84 E-mail: datashop@cbs.nl	Statistics Norway Library and Information Centre Eurostat Data Shop Kongens gate 6 Boks 8131 Dep. N-0033 OSLO Tel. (47) 21 09 46 42/43 Fax (47) 21 09 45 04 E-mail: Datashop@ssb.no	Eurostat Data Shop Lisboa INE/Serviço de Difusão Av. António José de Almeida, 2 P-1000-043 LISBOA Tel. (351) 21 842 61 00 Fax (351) 21 842 63 64 E-mail: data.shop@ine.pt	Statistisches Amt des Kantons Zürich, Eurostat Data Shop Bleicherweg 5 CH-8090 Zürich Tel. (41) 1 225 12 12 Fax (41) 1 225 12 99 E-mail: datashop@statistik.zh.ch Internet: http://www.statistik.zh.ch
SUOMI/FINLAND	SVERIGE	UNITED KINGDOM	UNITED STATES OF AMERICA		
STATISTICS FINLAND Eurostat Data Shop Helsinki Tilastokirjasto PL 2B FIN-00022 Tilastokeskus Työpajakatu 13 B, 2.Kerros, Helsinki P. (358-9) 17 34 22 21 F. (358-9) 17 34 22 79 Sähköposti: datashop@stat.fi URL: http://www.tilastokeskus.fi/ttk/kk/datashop/	STATISTICS SWEDEN Information service Eurostat Data Shop Karlavägen 100 - Box 24 300 S-104 51 STOCKHOLM Tfn (46-8) 50 69 48 01 Fax (46-8) 50 69 48 99 E-post: infoservice@scb.se Internet: http://www.scb.se/info/datashop/eudatashop.asp	Eurostat Data Shop Office for National Statistics Room 1.015 Cardiff Road Newport South Wales NP10 8XG United Kingdom Tel. (44-1633) 81 33 69 Fax (44-1633) 81 33 33 E-mail: eurostat.datashop@ons.gov.uk	HAVER ANALYTICS Eurostat Data Shop 60 East 42nd Street Suite 3310 NEW YORK, NY 10165 USA Tel. (1-212) 986 93 00 Fax (1-212) 986 69 81 E-mail: eurodata@haver.com		

Media Support Eurostat (for professional journalists only):
 Bech Building Office A4/017 • L-2920 Luxembourg • Tel. (352) 4301 33408 • Fax (352) 4301 35349 • e-mail: eurostat-mediasupport@cec.eu.int

For information on methodology

Luis de la Fuente Layos, Eurostat/D4, L-2920 Luxembourg, Tel. (352) 4301 35583, 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/ 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 42455 Fax (352) 2929 42758
 URL: <http://publications.eu.int>
 e-mail: info-info-opoce@cec.eu.int

BELGIQUE/BELGIË – DANMARK – DEUTSCHLAND – GREECE/ELLADA – ESPAÑA – FRANCE – IRELAND – ITALIA – LUXEMBOURG – NEDERLAND – ÖSTERREICH
 PORTUGAL – SUOMI/FINLAND – SVERIGE – UNITED KINGDOM – ÍSLAND – 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 1.1.2002 to 31.12.2002):
 (for the Data Shop and sales office addresses see above)

Formula 1: All 9 themes (approximately 180 issues)

Paper: EUR 360

Language required: DE EN FR

Formula 2: One or more of the following nine themes:

Theme 1 'General statistics'

Theme 6 'External trade'

Theme 7 'Transport'

Theme 9 'Science and technology'

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 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.