

Gas prices for EU industry on 1 January 2000: strong upward trend

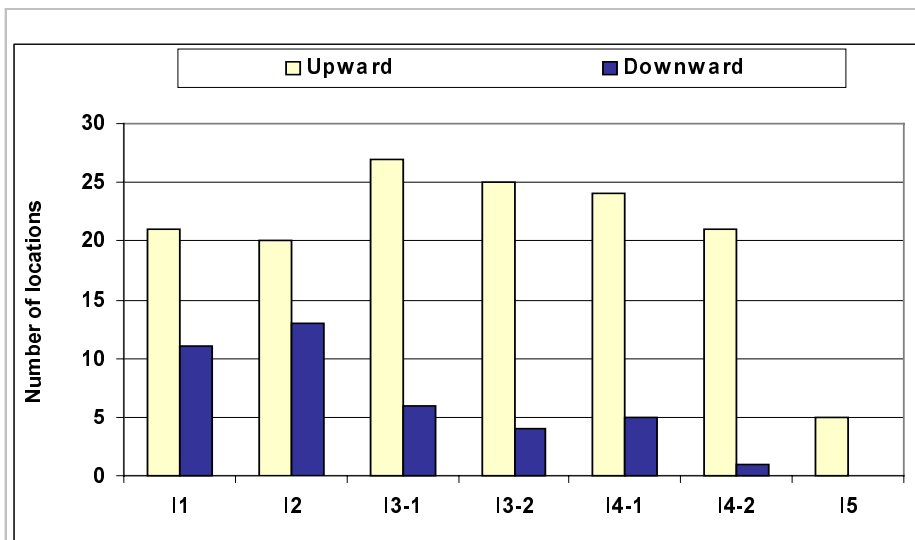
Luis de la Fuente

Statistics
in focus

ENVIRONMENT AND
ENERGY

THEME 8 – 8/2000

ENERGY



A study of the variations in deflated VAT-excluded gas prices for industry expressed in national currency from 1 July 1999 to 1 January 2000 reveals an average strong rise which affected all categories of standard consumers¹:

	I1	I2	I3-1	I3-2	I4-1	I4-2	I5
Average ²	+5.29%	+7.25%	+12.86%	+14.84%	+14.57%	+20.05%	+22.68%

The main rises were recorded in Finland for I2 to I4-2 (between +27.6% and +45.4%), in Rotterdam for I3-1 to I5 (between +24.5% and +42.3%), in Denmark for I1 to I4-1 (between +23.3% and +38.3%) and in Belgium for I1 to I4-2 (between +16.5% and +37.1%). Other relevant rises affected Madrid for all standard consumers (between +11.6% and 31.6%) and France for I3-1 to I4-2 (between +19.4% and +44.6%) in Toulouse, for I3-1 to I4-2 (between +18.5% and +29.2%) in Lille and for I3-1 to I4-2 (between +18.5% and +29.1%) in Marseille and Paris.

The main falls were recorded in the UK for I3-1 to I4-1 (between -15.9% and -20.5%) in Birmingham, for I3-2 (-12.0%) and I4-1 (-9.2%) in London and for I3-1 (-7.0%) and I4-1 (-11.5%) in Leeds. Prices also decreased in Vienna for I2 (-7.6%) and I3-1 (-10.3%).

This publication includes all prices collected by EUROSTAT corresponding to 1 January 2000 expressed in national currencies, purchasing power standards (PPS) and Euros¹.

¹ See methodological note for standard consumer definitions and conversion rates of PPS and Euros.

² Arithmetic average of the variations in every location.



Natural gas prices for industry

1st January 2000

(/ GJ)

	National currency			PPS			euros		
	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.
BELGIUM - National CNE 0 P 0.9	BEF								
I1	336,70	278,30	264,60	8,60	7,11	6,76	8,35	6,90	6,56
I2	254,90	210,70	210,70	6,51	5,38	5,38	6,32	5,22	5,22
I3-1	195,10	161,20	161,20	4,98	4,12	4,12	4,84	4,00	4,00
I3-2	157,10	129,80	129,80	4,01	3,32	3,32	3,89	3,22	3,22
I4-1	157,10	129,80	129,80	4,01	3,32	3,32	3,89	3,22	3,22
I4-2	144,50	119,40	119,40	3,69	3,05	3,05	3,58	2,96	2,96
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
National CNE 0.5 P 1									
I1	336,70	278,30	264,60	8,60	7,11	6,76	8,35	6,90	6,56
I2	254,90	210,70	210,70	6,51	5,38	5,38	6,32	5,22	5,22
I3-1	210,10	173,60	173,60	5,37	4,43	4,43	5,21	4,30	4,30
I3-2	172,10	142,20	142,20	4,40	3,63	3,63	4,27	3,53	3,53
I4-1	172,10	142,20	142,20	4,40	3,63	3,63	4,27	3,53	3,53
I4-2	159,50	131,80	131,80	4,07	3,37	3,37	3,95	3,27	3,27
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
National CNE 1.0 P 1 (1)									
I1	336,70	278,30	264,60	8,60	7,11	6,76	8,35	6,90	6,56
I2	254,90	210,70	210,70	6,51	5,38	5,38	6,32	5,22	5,22
I3-1	215,90	178,40	178,40	5,51	4,56	4,56	5,35	4,42	4,42
I3-2	177,90	147,00	147,00	4,54	3,75	3,75	4,41	3,64	3,64
I4-1	177,90	147,00	147,00	4,54	3,75	3,75	4,41	3,64	3,64
I4-2	165,30	136,60	136,60	4,22	3,49	3,49	4,10	3,39	3,39
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
National CNE 1 P 1.1									
I1	336,70	278,30	264,60	8,60	7,11	6,76	8,35	6,90	6,56
I2	254,90	210,70	210,70	6,51	5,38	5,38	6,32	5,22	5,22
I3-1	226,10	186,90	186,90	5,77	4,77	4,77	5,61	4,63	4,63
I3-2	188,30	155,60	155,60	4,81	3,97	3,97	4,67	3,86	3,86
I4-1	188,30	155,60	155,60	4,81	3,97	3,97	4,67	3,86	3,86
I4-2	175,60	145,10	145,10	4,48	3,71	3,71	4,35	3,60	3,60
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
DENMARK - National	DKK								
I1	78,90	63,10	59,10	8,50	6,80	6,37	10,60	8,48	7,94
I2	75,30	60,20	56,20	8,11	6,49	6,06	10,12	8,09	7,55
I3-1	47,60	38,20	34,20	5,13	4,12	3,69	6,39	5,13	4,59
I3-2	47,60	38,20	34,20	5,13	4,12	3,69	6,39	5,13	4,59
I4-1	39,90	31,90	27,90	4,30	3,44	3,01	5,36	4,29	3,75
I4-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
GERMANY - Düsseldorf	DEM								
I1	16,18	13,94	12,78	7,75	6,67	6,12	8,27	7,13	6,53
I2	11,54	9,94	8,78	5,52	4,76	4,20	5,90	5,08	4,49
I3-1	11,15	9,61	8,44	5,34	4,60	4,04	5,70	4,91	4,32
I3-2	10,70	9,22	8,06	5,12	4,41	3,86	5,47	4,71	4,12
I4-1	9,57	8,25	7,08	4,58	3,95	3,39	4,89	4,22	3,62
I4-2	9,57	8,25	7,08	4,58	3,95	3,39	4,89	4,22	3,62
I5	7,83	6,75	5,58	3,75	3,23	2,67	4,00	3,45	2,85
Hamburg									
I1	12,63	10,89	9,72	6,05	5,21	4,65	6,46	5,57	4,97
I2	11,70	10,08	8,92	5,60	4,83	4,27	5,98	5,15	4,56
I3-1	11,37	9,81	8,64	5,44	4,70	4,14	5,81	5,02	4,42
I3-2	10,31	8,89	7,72	4,94	4,26	3,70	5,27	4,55	3,95
I4-1	9,80	8,44	7,28	4,69	4,04	3,48	5,01	4,32	3,72
I4-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:

(1) Taken for community comparison

Natural gas prices for industry

1st January 2000

(/ GJ)

	National currency			PPS			euros		
	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.
GERMANY - Hannover	DEM								
I1	15,66	13,50	12,33	7,50	6,46	5,90	8,01	6,90	6,30
I2	11,83	10,19	9,03	5,66	4,88	4,32	6,05	5,21	4,62
I3-1	10,41	8,97	7,81	4,98	4,29	3,74	5,32	4,59	3,99
I3-2	10,31	8,89	7,72	4,94	4,26	3,70	5,27	4,55	3,95
I4-1	9,34	8,06	6,89	4,47	3,86	3,30	4,78	4,12	3,52
I4-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Dortmund									
I1	13,95	12,03	10,86	6,68	5,76	5,20	7,13	6,15	5,55
I2	10,44	9,00	7,83	5,00	4,31	3,75	5,34	4,60	4,00
I3-1	10,12	8,72	7,56	4,84	4,17	3,62	5,17	4,46	3,87
I3-2	9,73	8,39	7,22	4,66	4,02	3,46	4,97	4,29	3,69
I4-1	9,09	7,83	6,67	4,35	3,75	3,19	4,65	4,00	3,41
I4-2	8,70	7,50	6,33	4,16	3,59	3,03	4,45	3,83	3,24
I5	7,64	6,58	5,42	3,66	3,15	2,59	3,91	3,36	2,77
Frankfurt/M									
I1	14,02	12,08	10,92	6,71	5,78	5,23	7,17	6,18	5,58
I2	13,53	11,67	10,50	6,48	5,59	5,03	6,92	5,97	5,37
I3-1	12,21	10,53	9,36	5,84	5,04	4,48	6,24	5,38	4,79
I3-2	11,86	10,22	9,06	5,68	4,89	4,34	6,06	5,23	4,63
I4-1	10,44	9,00	7,83	5,00	4,31	3,75	5,34	4,60	4,00
I4-2	10,28	8,86	7,69	4,92	4,24	3,68	5,26	4,53	3,93
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Stuttgart									
I1	16,18	13,94	12,78	7,75	6,67	6,12	8,27	7,13	6,53
I2	14,82	12,78	11,61	7,09	6,12	5,56	7,58	6,53	5,94
I3-1	14,31	12,33	11,17	6,85	5,90	5,35	7,32	6,30	5,71
I3-2	12,57	10,83	9,67	6,02	5,18	4,63	6,43	5,54	4,94
I4-1	12,08	10,42	9,25	5,78	4,99	4,43	6,18	5,33	4,73
I4-2	10,57	9,11	7,94	5,06	4,36	3,80	5,40	4,66	4,06
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Munich									
I1	15,56	13,42	12,25	7,45	6,42	5,86	7,96	6,86	6,26
I2	15,14	13,06	11,89	7,25	6,25	5,69	7,74	6,68	6,08
I3-1	14,34	12,36	11,19	6,86	5,92	5,36	7,33	6,32	5,72
I3-2	11,89	10,25	9,08	5,69	4,91	4,35	6,08	5,24	4,64
I4-1	11,54	9,94	8,78	5,52	4,76	4,20	5,90	5,08	4,49
I4-2	10,54	9,08	7,92	5,05	4,35	3,79	5,39	4,64	4,05
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Weser-Ems									
I1	13,34	11,50	10,33	6,39	5,51	4,95	6,82	5,88	5,28
I2	11,50	9,92	8,75	5,51	4,75	4,19	5,88	5,07	4,47
I3-1	10,60	9,14	7,97	5,07	4,38	3,82	5,42	4,67	4,08
I3-2	10,60	9,14	7,97	5,07	4,38	3,82	5,42	4,67	4,08
I4-1	8,25	7,11	5,94	3,95	3,40	2,84	4,22	3,64	3,04
I4-2	8,25	7,11	5,94	3,95	3,40	2,84	4,22	3,64	3,04
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Dresden									
I1	16,69	14,39	13,22	7,99	6,89	6,33	8,53	7,36	6,76
I2	13,60	11,72	10,56	6,51	5,61	5,06	6,95	5,99	5,40
I3-1	11,54	9,94	8,78	5,52	4,76	4,20	5,90	5,08	4,49
I3-2	10,96	9,44	8,28	5,25	4,52	3,96	5,60	4,83	4,23
I4-1	9,25	7,97	6,81	4,43	3,82	3,26	4,73	4,08	3,48
I4-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:

Natural gas prices for industry

1st January 2000

(/ GJ)

	National currency			PPS			euros		
	With taxes	TVA excl.	Taxes excl.	With taxes	TVA excl.	Taxes excl.	With taxes	TVA excl.	Taxes excl.
GERMANY - Berlin	DEM								
I1	15,72	13,56	12,39	7,53	6,49	5,93	8,04	6,93	6,33
I2	14,69	12,67	11,50	7,03	6,07	5,51	7,51	6,48	5,88
I3-1	13,98	12,06	10,89	6,69	5,77	5,21	7,15	6,17	5,57
I3-2	13,98	12,06	10,89	6,69	5,77	5,21	7,15	6,17	5,57
I4-1	12,12	10,44	9,28	5,80	5,00	4,44	6,20	5,34	4,74
I4-2	12,12	10,44	9,28	5,80	5,00	4,44	6,20	5,34	4,74
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
SPAIN - Madrid (1)	ESP								
I1	1495,80	1289,50	1289,50	11,13	9,59	9,59	8,99	7,75	7,75
I2	846,40	729,60	729,60	6,30	5,43	5,43	5,09	4,38	4,38
I3-1	781,40	673,70	673,70	5,81	5,01	5,01	4,70	4,05	4,05
I3-2	758,10	653,60	653,60	5,64	4,86	4,86	4,56	3,93	3,93
I4-1	751,60	648,00	648,00	5,59	4,82	4,82	4,52	3,89	3,89
I4-2	729,00	628,50	628,50	5,42	4,68	4,68	4,38	3,78	3,78
I5	728,60	628,10	628,10	5,42	4,67	4,67	4,38	3,77	3,77
FRANCE - Paris	FRF								
I1	45,84	38,27	38,27	6,70	5,60	5,60	6,99	5,83	5,83
I2	38,53	32,06	32,06	5,63	4,69	4,69	5,87	4,89	4,89
I3-1	34,48	29,12	27,85	5,04	4,26	4,07	5,26	4,44	4,25
I3-2	33,79	28,47	27,20	4,94	4,16	3,98	5,15	4,34	4,15
I4-1	30,07	25,15	23,07	4,40	3,68	3,37	4,58	3,83	3,52
I4-2	29,22	24,40	22,32	4,27	3,57	3,26	4,45	3,72	3,40
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Lille									
I1	45,84	38,27	38,27	6,70	5,60	5,60	6,99	5,83	5,83
I2	38,53	32,06	32,06	5,63	4,69	4,69	5,87	4,89	4,89
I3-1	34,48	29,12	27,85	5,04	4,26	4,07	5,26	4,44	4,25
I3-2	33,79	28,47	27,20	4,94	4,16	3,98	5,15	4,34	4,15
I4-1	29,93	25,04	22,96	4,38	3,66	3,36	4,56	3,82	3,50
I4-2	29,08	24,28	22,20	4,25	3,55	3,25	4,43	3,70	3,38
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Strasbourg									
I1	51,71	43,14	43,14	7,56	6,31	6,31	7,88	6,58	6,58
I2	44,40	36,93	36,93	6,49	5,40	5,40	6,77	5,63	5,63
I3-1	39,02	32,88	31,53	5,70	4,81	4,61	5,95	5,01	4,81
I3-2	37,76	31,75	30,40	5,52	4,64	4,44	5,76	4,84	4,63
I4-1	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I4-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Lyon									
I1	45,84	38,27	38,27	6,70	5,60	5,60	6,99	5,83	5,83
I2	38,53	32,06	32,06	5,63	4,69	4,69	5,87	4,89	4,89
I3-1	33,78	28,52	27,25	4,94	4,17	3,98	5,15	4,35	4,15
I3-2	33,13	27,91	26,63	4,84	4,08	3,89	5,05	4,25	4,06
I4-1	26,36	22,20	20,11	3,85	3,25	2,94	4,02	3,38	3,07
I4-2	25,72	21,58	19,50	3,76	3,16	2,85	3,92	3,29	2,97
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Marseille									
I1	45,84	38,27	38,27	6,70	5,60	5,60	6,99	5,83	5,83
I2	38,53	32,06	32,06	5,63	4,69	4,69	5,87	4,89	4,89
I3-1	34,48	29,12	27,85	5,04	4,26	4,07	5,26	4,44	4,25
I3-2	33,79	28,47	27,20	4,94	4,16	3,98	5,15	4,34	4,15
I4-1	30,01	25,10	23,02	4,39	3,67	3,37	4,58	3,83	3,51
I4-2	29,15	24,34	22,26	4,26	3,56	3,25	4,44	3,71	3,39
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:

(1) Prices valid for the other locations

Natural gas prices for industry

1st January 2000

(/ GJ)

	National currency			PPS			euros		
	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.
FRANCE - Toulouse	FRF								
I1	45,84	38,27	38,27	6,70	5,60	5,60	6,99	5,83	5,83
I2	38,53	32,06	32,06	5,63	4,69	4,69	5,87	4,89	4,89
I3-1	33,09	27,92	26,65	4,84	4,08	3,90	5,04	4,26	4,06
I3-2	32,48	27,35	26,07	4,75	4,00	3,81	4,95	4,17	3,97
I4-1	34,00	28,19	26,12	4,97	4,12	3,82	5,18	4,30	3,98
I4-2	33,01	27,37	25,30	4,83	4,00	3,70	5,03	4,17	3,86
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
IRELAND - Dublin	IEP								
I1	6,29	5,59	5,59	7,84	6,97	6,97	7,99	7,10	7,10
I2	5,02	4,46	4,46	6,26	5,56	5,56	6,37	5,66	5,66
I3-1	3,18	2,83	2,83	3,97	3,53	3,53	4,04	3,59	3,59
I3-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I4-1	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I4-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ITALY - Milan	ITL								
I1	17881,00	16256,00	15368,00	10,19	9,27	8,76	9,23	8,40	7,94
I2	13685,00	12441,00	11553,00	7,80	7,09	6,59	7,07	6,45	5,97
I3-1	9809,00	8917,00	8019,00	5,59	5,08	4,57	5,07	4,61	4,14
I3-2	9444,00	8585,00	7688,00	5,38	4,89	4,38	4,88	4,43	3,97
I4-1	8462,00	7692,00	6795,00	4,82	4,38	3,87	4,37	3,97	3,51
I4-2	8058,00	7326,00	6428,00	4,59	4,18	3,66	4,16	3,78	3,32
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Turin									
I1	16779,00	15254,00	14312,00	9,56	8,69	8,16	8,67	7,88	7,39
I2	13741,00	12492,00	11550,00	7,83	7,12	6,58	7,10	6,45	5,97
I3-1	9869,00	8972,00	8019,00	5,63	5,11	4,57	5,10	4,63	4,14
I3-2	9504,00	8640,00	7688,00	5,42	4,92	4,38	4,91	4,46	3,97
I4-1	8522,00	7748,00	6795,00	4,86	4,42	3,87	4,40	4,00	3,51
I4-2	8119,00	7381,00	6428,00	4,63	4,21	3,66	4,19	3,81	3,32
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Genoa									
I1	17675,00	16070,00	15124,00	10,07	9,16	8,62	9,13	8,30	7,81
I2	13740,00	12490,00	11548,00	7,83	7,12	6,58	7,10	6,45	5,97
I3-1	9869,00	8972,00	8019,00	5,63	5,11	4,57	5,10	4,63	4,14
I3-2	9504,00	8640,00	7688,00	5,42	4,92	4,38	4,91	4,46	3,97
I4-1	8522,00	7748,00	6795,00	4,86	4,42	3,87	4,40	4,00	3,51
I4-2	8119,00	7381,00	6428,00	4,63	4,21	3,66	4,19	3,81	3,32
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Rome									
I1	20767,00	18879,00	17937,00	11,84	10,76	10,22	10,73	9,75	9,26
I2	13741,00	12492,00	11550,00	7,83	7,12	6,58	7,10	6,45	5,97
I3-1	9869,00	8972,00	8019,00	5,63	5,11	4,57	5,10	4,63	4,14
I3-2	9504,00	8640,00	7688,00	5,42	4,92	4,38	4,91	4,46	3,97
I4-1	8522,00	7748,00	6795,00	4,86	4,42	3,87	4,40	4,00	3,51
I4-2	8119,00	7381,00	6428,00	4,63	4,21	3,66	4,19	3,81	3,32
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Naples									
I1	22648,00	20589,00	19647,00	12,91	11,74	11,20	11,70	10,63	10,15
I2	13741,00	12492,00	11550,00	7,83	7,12	6,58	7,10	6,45	5,97
I3-1	9869,00	8972,00	8019,00	5,63	5,11	4,57	5,10	4,69	4,19
I3-2	9504,00	8640,00	7688,00	5,42	4,92	4,38	4,91	4,51	4,02
I4-1	8522,00	7748,00	6795,00	4,86	4,42	3,87	4,40	4,05	3,56
I4-2	8119,00	7381,00	6428,00	4,63	4,21	3,66	4,19	3,86	3,37
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:

Natural gas prices for industry

1st January 2000

(/ GJ)

	National currency			PPS			euros		
	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.
LUXEMBOURG - City of Luxembourg									
	LUF								
I1	235,27	221,95	221,95	5,55	5,23	5,23	5,83	5,50	5,50
I2	215,23	203,04	203,04	5,07	4,79	4,79	5,34	5,03	5,03
I3-1	211,16	199,21	199,21	4,98	4,70	4,70	5,23	4,94	4,94
I3-2	206,89	195,18	195,18	4,88	4,60	4,60	5,13	4,84	4,84
I4-1	206,21	194,54	194,54	4,86	4,59	4,59	5,11	4,82	4,82
I4-2	206,21	194,54	194,54	4,86	4,59	4,59	5,11	4,82	4,82
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
NETHERLANDS - Rotterdam									
	NLG								
I1	18,46	15,71	11,10	8,11	6,90	4,87	8,38	7,13	5,04
I2	17,36	14,77	10,81	7,62	6,49	4,75	7,88	6,70	4,91
I3-1	12,18	10,37	8,95	5,35	4,55	3,93	5,53	4,71	4,06
I3-2	12,18	10,37	8,95	5,35	4,55	3,93	5,53	4,71	4,06
I4-1	9,52	8,10	6,20	4,18	3,56	2,72	4,32	3,68	2,81
I4-2	9,52	8,10	6,20	4,18	3,56	2,72	4,32	3,68	2,81
I5	7,52	6,40	5,90	3,30	2,81	2,59	3,41	2,90	2,68
AUSTRIA - Vienna									
	ATS								
I1	143,39	119,49	104,56	9,83	8,19	7,17	10,42	8,68	7,60
I2	111,49	92,91	77,98	7,64	6,37	5,34	8,10	6,75	5,67
I3-1	76,21	63,51	48,58	5,22	4,35	3,33	5,54	4,62	3,53
I3-2	75,48	62,90	47,97	5,17	4,31	3,29	5,49	4,57	3,49
I4-1	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I4-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
FINLAND - National									
	FIM								
I1	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I2	48,43	39,70	37,00	7,53	6,17	5,75	8,15	6,68	6,22
I3-1	36,17	29,64	26,94	5,62	4,61	4,19	6,08	4,99	4,53
I3-2	34,51	28,28	25,58	5,37	4,40	3,98	5,80	4,76	4,30
I4-1	31,42	25,76	23,06	4,89	4,01	3,59	5,28	4,33	3,88
I4-2	27,93	22,89	20,19	4,34	3,56	3,14	4,70	3,85	3,40
I5	23,42	19,20	16,50	3,64	2,99	2,57	3,94	3,23	2,78
SWEDEN - Malmö									
	SEK								
I1	82,72	71,78	62,61	7,84	6,81	5,94	9,62	8,35	7,28
I2	71,21	56,97	47,81	6,75	5,40	4,53	8,28	6,63	5,56
I3-1	65,90	52,72	43,56	6,25	5,00	4,13	7,67	6,13	5,07
I3-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I4-1	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I4-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
UNITED KINGDOM - London									
	GBP								
I1	3,49	2,97	2,97	4,90	4,17	4,17	5,65	4,80	4,80
I2	3,12	2,66	2,66	4,38	3,73	3,73	5,05	4,30	4,30
I3-1	2,59	2,20	2,20	3,63	3,09	3,09	4,18	3,56	3,56
I3-2	2,25	1,91	1,91	3,15	2,68	2,68	3,63	3,09	3,09
I4-1	2,09	1,78	1,78	2,92	2,49	2,49	3,37	2,87	2,87
I4-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I5	1,89	1,61	1,61	2,66	2,26	2,26	3,06	2,61	2,61
Leeds									
I1	3,65	3,11	3,11	5,12	4,36	4,36	5,91	5,03	5,03
I2	3,17	2,70	2,70	4,45	3,79	3,79	5,13	4,37	4,37
I3-1	2,51	2,14	2,14	3,52	3,00	3,00	4,06	3,46	3,46
I3-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I4-1	2,14	1,82	1,82	3,00	2,55	2,55	3,45	2,94	2,94
I4-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Birmingham									
I1	3,73	3,18	3,18	5,23	4,45	4,45	6,03	5,14	5,14
I2	3,21	2,74	2,74	4,51	3,84	3,84	5,20	4,42	4,42
I3-1	2,60	2,22	2,22	3,65	3,11	3,11	4,21	3,58	3,58
I3-2	2,48	2,11	2,11	3,48	2,96	2,96	4,02	3,42	3,42
I4-1	2,31	1,97	1,97	3,24	2,76	2,76	3,74	3,18	3,18
I4-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:

Gasworks gas prices for industry

1st January 2000

(/ GJ)

	National currency			PPS			euros		
	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.	With taxes	VAT excl.	Taxes excl.
DENMARK - Copenhagen	DKK								
I1	159,08	127,26	127,26	17,14	13,71	13,71	21,37	17,10	17,10
I2	139,98	111,98	111,98	15,08	12,07	12,07	18,80	15,04	15,04
I3-1	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I3-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I4-1	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I4-2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
PORTUGAL - Lisbon	PTE								
I1	2836,00	2701,00	2701,00	20,56	19,58	19,58	14,15	13,48	13,48
I2	2770,00	2638,00	2638,00	20,08	19,13	19,13	13,82	13,16	13,16
I3-1	1247,00	1187,00	1187,00	9,04	8,61	8,61	6,22	5,92	5,92
I3-2	1247,00	1187,00	1187,00	9,04	8,61	8,61	6,22	5,92	5,92
I4-1	1213,00	1155,00	1155,00	8,79	8,37	8,37	6,05	5,76	5,76
I4-2	1213,00	1155,00	1155,00	8,79	8,37	8,37	6,05	5,76	5,76
I5	:	:	:	:	:	:	:	:	:

➤ ESSENTIAL INFORMATION – METHODOLOGICAL NOTES

Seven standard industrial users, coded I1 to I5 were chosen:

	Annual consumption			Modulation		
I1	418.60	GJ (i.e. 116 300 kWh)		no load factor laid down		
I2	4 186	GJ (i.e. 1 163 000 kWh)		200 days		
I3-1	41 860	GJ (i.e. 11.63 GWh)		200 days 1 600 hours		
I3-2	41 860	GJ (i.e. 11.63 GWh)		250 days 4 000 hours		
I4-1	418 600	GJ (i.e. 116.30 GWh)		250 days 4 000 hours		
I4-2	418 600	GJ (i.e. 116.30 GWh)		330 days 8 000 hours		
I5	4 186 000	GJ (i.e. 1163.00 GWh)		330 days 8 000 hours		

Prices for industrial consumers were deflated using the national GDP index.

Prices for the standard consumers are given in national currencies, PPS (purchasing power standard, annual estimated value, as at 28 March for 2000) and in euro (average value for January 2000).

Conversion table in PPS and euro

1 PPS =

B (BEF) 39.15	E (ESP) 134.35	L (LUF) 42.42	FIN (FIM) 6.43
DK (DKK) 9.28	F (FRF) 6.84	NL (NLG) 2.28	S (SEK) 10.55
D (DEM) 2.09	IRL (IEP) 0.80	A (ATS) 14.59	UK (GBP) 0.71
EL (GRD) 253.51	I (ITL) 1765.79	P (PTE) 137.96	NO (NOK) 10.72

1 euro =

B (BEF) 40.3399	E (ESP) 166.386	L (LUF) 40.3399	FIN (FIM) 5.94573
DK (DKK) 7.44	F (FRF) 6.55957	NL (NLG) 2.20371	S (SEK) 8.60
D (DEM) 1.95583	IRL (IEP) 0.787564	A (ATS) 13.7603	UK (GBP) 0.62
EL (GRD) 331.07	I (ITL) 1936.27	P (PTE) 200.482	NO (NOK) 8.12

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
Eurostat Data Shop Bruxelles/Brussel Planistat Belgique 124 Rue du Commerce Handelsstraat 124 B-1000 BRUXELLES / BRUSSEL Tel. (32-2) 234 67 50 Fax (32-2) 234 67 51 E-Mail: datashop@planistat.be	DANMARKS STATISTIK Bibliotek og Information Eurostat Data Shop Sejtøgade 11 DK-2100 KØBENHAVN Ø Tel. (45-39) 17 30 30 Fax (45-39) 17 30 03 E-Mail: bib@dst.dk	STATISTISCHES BUNDESAMT Eurostat Data Shop Berlin Otto-Braun-Straße 70-72 D-1 0178 BERLIN Tel. (49-30) 23 24 64 27/28 Fax (49-30) 23 24 64 30 E-Mail: datashop@statistik-bund.de	INE Eurostat Data Shop Paseo de la Castellana, 183 Oficina 009 Entrada por Estébanez Calderón E-28046 MADRID Tel. (34-91) 583 91 67 Fax (34-91) 579 71 20 E-Mail: datashop.eurostat@ine.es	INSEE Info Service Eurostat Data Shop 195, rue de Bercy Tour Gamma A F-75582 PARIS CEDEX 12 Tel. (33-1) 53 17 88 44 Fax (33-1) 53 17 88 22 E-Mail: datashop@insee.fr	ISTAT Centro di Informazione Statistica Sede di Roma, Eurostat Data Shop Via Cesare Balbo, 11a I-00184 ROMA Tel. (39-06) 46 73 31 02/06 Fax (39-06) 46 73 31 01/07 E-Mail: dipdiff@istat.it
ITALIA – Milano	LUXEMBOURG	NEDERLAND	NORGE	PORTUGAL	SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA
ISTAT Ufficio Regionale per la Lombardia Eurostat Data Shop Via Fieno 3 I-20123 MILANO Tel. (39-02) 8061 32460 Fax (39-02) 8061 32304 E-mail: mileuro@tin.it	Eurostat Data Shop Luxembourg BP 453 L-2014 LUXEMBOURG 4, rue A. Weicker L-2721 LUXEMBOURG Tel. (352) 43 35 22 51 Fax (352) 43 35 22 21 E-Mail: dslux@eurostat.datashop.lu	STATISTICS NETHERLANDS Eurostat Data Shop-Voorburg po box 4000 2270 JM VOORBURG Nederland Tel. (31-70) 337 49 00 Fax (31-70) 337 59 84 E-Mail: datashop@cbs.nl	Statistics Norway Library and Information Centre Eurostat Data Shop Kongens gate 6 P. b. 81 31, dep. N-0033 OSLO Tel. (47-22) 86 46 43 Fax (47-22) 86 45 04 E-Mail: datashop@ssb.no	Eurostat Data Shop Lisboa INE/Serviço de Difusão Av. António José de Almeida, 2 P-1000-043 LISBOA Tel. (351-21) 842 61 00 Fax (351-21) 842 63 64 E-Mail: data.shop@ine.pt	Statistisches Amt des Kantons Zürich, Eurostat Data Shop Bleicherweg 5 CH-8090 Zürich Tel. (41-1) 225 12 12 Fax (41-1) 225 12 99 E-Mail: datashop@zh.ch Internetadresse: http://www.zh.ch/statistik
SUOMI/FINLAND	SVERIGE	UNITED KINGDOM	UNITED KINGDOM	UNITED STATES OF AMERICA	
Eurostat Data Shop Helsinki Tilastokirjasto Postiosoite: PL 2B Käyntiosoite: Työpajakuu 13 B, 2 krs FIN-00022 Tilastokeskus Tel. (358-9) 17 34 22 21 Fax (358-9) 17 34 22 79 S-posti datashop.tilastokeskus@tilastokeskus.fi Internetadresse: http://www.tilastokeskus.fi/tilastokeskus.html	STATISTICS SWEDEN Information service Eurostat Data Shop Karlavägen 100 - Box 24 300 S-104 51 STOCKHOLM Tel. (46-8) 50 69 48 01 Fax (46-8) 50 69 48 99 E-Mail: info.service@scb.se URL: http://www.scb.se/info/datashop/ eudatashop.asp	Eurostat Data Shop Enquiries & advice and publications Office for National Statistics Customers & Electronic Services Unit 1 Drummond Gate - B1/05 UK-LONDON SW1V 2QQ Tel. (44-1) 533 56 76 Fax (44-1633) 812 762 E-Mail: eurostat.datashop@ons.gov.uk	Eurostat Data Shop Electronic Data Extractions, Enquiries & advice - R.CADE Unit 1L Mounjoij Research Centre University of Durham UK - DURHAM DH1 3SW Tel: (44-191) 374 7350 Fax: (44-191) 384 4971 E-Mail: r.cade@dur.ac.uk URL: http://www.rcade.dur.ac.uk	HAVER ANALYTICS Eurostat Data Shop 60 East 42nd Street Suite 3310 USA-NEW YORK, NY 10165 Tel. (1-212) 986 93 00 Fax (1-212) 986 58 57 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

DE LA FUENTE Luis, 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/ 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/fr/generals-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 - CESHÁ REPUBLIKA - CYPRUS
 EESTI - HRVATSKA - MAGYARORSZÁG - MALTA - POLSKA - ROMÂNIA - RUSSIA - SLOVAKIA - SLOVENIA - TÜRKIYE - AUSTRALIA - CANADA - EGYPT - INDIA
 ISRAËL - JAPAN - MALAYSIA - PHILIPPINES - SOUTH KOREA - THAILAND - UNITED STATES OF AMERICA

Order form

I would like to subscribe to Statistics in focus (from 1.1.2000 to 31.12.2000):
 (for the Data Shop and sales office addresses see above)

Formula 1: All 9 themes (approximately 140 issues)

Paper: EUR 360

PDF: EUR 264

Paper + PDF: EUR 432

Language required: DE EN FR

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

Theme 1 'General statistics'

Paper: EUR 42 PDF: EUR 30 Combined: EUR 54

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 PDF: EUR 60 Combined: EUR 114

Language required: DE EN FR

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.