

### EARNINGS IN INDUSTRY

21.5.1980

#### Principal results - April 1979

The aim of this notice is to make quickly available to users of the EUROSTAT half-yearly publication "Hourly earnings - Hours of work" the main results of these statistics relating to April 1979. The detailed results will be published at a later date in volume 1-1980 of this publication.

From now on, these publications include new series for Ireland; retrospective data will also be added in the near future.

Table 1

#### Trend of average gross (nominal) hourly earnings of manual workers

	D	F	I <sup>1)</sup>	NL	B	L	UK	IRL <sup>2)</sup>	DK
a) Indices (October 1975 = 100) April 1979									
1. All industries	125,0	157,5	195,2	131,7	134,4	140,3	148,3	162,3	144,6
2. Mining and quarrying	120,7	157,8	:	137,0	128,8	139,2	158,2	:	140,5
3. Manufacturing industries	126,1	157,3	:	129,9	133,3	143,3	149,7	162,0	144,6
4. Building and civil engineering	120,8	159,3	:	135,0	141,1	128,1	139,7	:	:
b) Annual variation - April 1978 to April 1979									
1. All industries	+6,3	+12,8	+17,1	+6,6	+7,0	:	+12,4	:	+12,5
2. Mining and quarrying	+6,9	+9,6	:	+6,2	+5,8	:	+15,6	:	+9,4
3. Manufacturing industries	+6,1	+13,2	:	+5,5	+6,6	:	+12,4	:	+12,5
4. Building and civil engineering	+7,0	+12,3	:	+8,5	+8,7	:	+11,4	:	:

1) Estimated data

2) Data referring to March

During the last twelve months (April 1978 to April 1979), the rate of increase of average gross nominal hourly earnings has gained momentum in most countries if compared to that observed in the previous annual period (October 1977 to October 1978). The rate slowed down in only two countries (NL, UK).

Since October 1975, nominal earnings in all industries of the individual Member States have shown increases of a very different size, amounting to 25% in FR Germany, between 32% and 40% in the Benelux-countries, 45% in Denmark, 48% in the UK, 58% in France, 62% in Ireland and 95% in Italy. This means that only four countries (FR Germany and the Benelux-countries) recorded an average annual increase of less than 10% during the 3 1/2 year period under review.

Real changes in the average gross hourly earnings of manual workers in industry may be assessed approximately by deflating the nominal earnings index, using the consumer prices index. The results of this exercise, presented in Table 2, must be interpreted with caution as, firstly, the fields of reference of the two indices are determined differently and, secondly, consumer price indices are calculated according to different methods in the various countries.

It should also be kept in mind that earnings are deflated on a gross basis, i.e. before deduction of contributions to social security and taxes; thus, for example, any relative increase in the fiscal burden will be reflected in the trend of real hourly earnings given below.

Table 2

Trend of average gross real (1) hourly earnings of manual workers

	D	F	I 2)	NL	B	L	UK	IRL 3)	DK
	a) Indices (October 1975 = 100) April 1979								
1. All industries	109,7	114,5	116,5	107,7	110,1	116,2	98,7	105,2	102,7
2. Mining and quarrying	105,9	114,7	:	112,0	105,5	115,3	105,3	:	99,8
3. Manufacturing industries	110,6	114,3	:	106,2	109,2	118,7	99,7	105,0	102,7
4. Building and civil engineering	106,0	115,8	:	110,4	115,6	106,1	93,0	:	:
	b) Annual variation - April 1978 to April 1979								
1. All industries	+2,8	+2,5	+2,9	+2,3	+3,1	:	+2,1	:	+5,2
2. Mining and quarrying	+3,3	-0,4	:	+1,9	+1,9	:	+5,1	:	+2,3
3. Manufacturing industries	+2,6	+2,8	:	+1,3	+2,7	:	+2,1	:	+5,2
4. Building and civil engineering	+3,4	+2,0	:	+4,1	+4,7	:	+1,2	:	:

1) Data obtained by deflation of nominal data by means of consumer price indices  
 2) Estimated data  
 3) Data referring to March

Between October 1975 and April 1979 average gross real hourly earnings of manual workers in all industries rose in all Member countries except the United Kingdom where a fall of about 1% was registered. The increase was rather marked (between 15 and 17%) in three countries (F, L, I), amounted to 8 and 10% in three other countries (NL, D, B) and reached between 3 and 5% in the remaining two countries (DK, IRL).

For the last annual period under review (April 1978 - April 1979), increases in real earnings of between 2 and 5% are recorded for the seven countries for which data are available.

The situation in the United Kingdom and in Denmark deserves a further comment: following a fall or at least a lull in the trend of real earnings during the period October 1975 to October 1977, these countries have experienced considerable rises in recent periods. The same seems to be true for Ireland even though the new earnings series are not yet available for all the periods considered in this analysis.

Table 3 shows average gross hourly earnings of male and female manual workers in all manufacturing industries of Member States. (For Denmark, the breakdown by sex is not yet available). In analysing these figures, it should be kept in mind that these are averages per male or female worker which may be used as indicators of short term trends in these earnings. As regards general comparisons of the levels of these earnings, and in particular studies in connection with the principle of equal pay for men and women, as well as other structural analyses, it is imperative to exercise great caution.

Table 4 gives the average gross hourly earnings of workers in industry in April 1979 and in previous periods, broken down by branch of industry (two-digit NACE categories). This table not only permits an assessment of salary trends in the different industrial sectors, but also provides some structural information to clarify differences between countries in the development of average hourly earnings of workers in total industry.

Finally, Table 5 shows the trends of average (nominal) gross monthly earnings of non-manual workers in industry, with a breakdown by industrial branch. For all industries, such earnings increased between April 1978 and April 1979 by 6 to 7% (NL, D, B) and by 12 to 13% (F, UK, DK). (Data for Italy, Ireland and Luxembourg are not available). During the period October 1975 - October 1979, increases ranged from 28% (D) to 50% (UK).

Data on the average number of weekly hours of work offered to manual workers in industry, broken down by branch of industry, are supplied in the annex for April 1979 and the preceding periods.

Note: For Italy, 1978 data do not cover firms employing less than 50 employees and are for this reason not fully comparable with data for previous periods.



Table 3

Gross hourly earnings of male and female manual workers in manufacturing industries - Averages in national currencies, indices (October 1975 = 100) and percentage differences

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL <sup>1)</sup>
<b>A. Average earnings</b>									
a) <u>in national currencies</u>		<u>DM</u>	<u>FF</u>	<u>LIT</u>	<u>HFL</u>	<u>BFR</u>	<u>LFR</u>	<u>UKL</u>	<u>IRL</u>
- Men	Oct. 1975	10,49	12,88	1642	10,35	159	169	1,36	1,28
	Apr. 1978	12,44	18,09	2692	12,67	199	235	1,76	:
	Oct. 1978	12,66	18,91	.	12,93	204	225	1,88	:
	Apr. 1979	13,21	20,45	.	13,38	213	243	2,02	2,03
- Women	Oct. 1975	7,61	9,84	1300	7,58	113	103	0,91	0,78
	Apr. 1978	9,04	13,66	2278	9,53	141	138	1,24	:
	Oct. 1978	9,23	14,49	.	9,72	145	136	1,31	:
	Apr. 1979	9,55	15,52	.	10,07	151	136	1,40	1,32
b) <u>Indices (X.1975=100)</u>									
- Men	Apr. 1978	118,6	140,5	164,0	122,4	125,3	138,8	129,4	:
	Oct. 1978	120,7	146,8	.	124,9	128,7	132,7	138,2	:
	Apr. 1979	125,9	158,8	.	129,3	134,2	143,4	148,5	158,6
- Women	Apr. 1978	118,8	138,8	175,2	125,7	124,7	133,7	136,3	:
	Oct. 1978	121,3	147,3	.	128,2	128,0	131,6	144,0	:
	Apr. 1979	125,5	157,7	.	132,9	133,5	131,9	153,9	169,2
<b>B. <u>Differences between average earnings of men and women (in %) (2)</u></b>									
	Oct. 1975	27,5	23,6	20,8	26,8	28,7	39,1	33,1	39,1
	Apr. 1978	27,3	24,5	15,4	24,8	29,1	41,3	29,5	:
	Oct. 1978	27,1	23,4	.	24,8	29,1	39,6	30,3	:
	Apr. 1979	27,7	24,1	.	24,7	29,1	44,0	30,7	35,0

1) Data referring to September and March; adults only

$$2) 100 - \left( \frac{\text{earnings of women}}{\text{earnings of men}} \cdot 100 \right)$$

Table 4

Average gross hourly earnings of manual workers (October 1975 - April 1979)

Total (men + women)

in national currency

NACE			D	F	I	NL	B	L	UK	IRL 3)	DK
			DM	FF	LIT	HFL	BFR	LF	UKL	IRL	DKR
1 to 5 (except 16+17)	All industries (except elec- tricity, gas, steam and water)	X. 1975	9,94	11,96	1553	10,26	149	159	1,26	1,10	31,26
		IV. 1978	11,68	16,69	2596	12,67	189	217	1,67	:	40,17
		X. 1978	11,98	17,53	:	12,96	194	209	1,76	:	41,83
		IV. 1979	12,42	18,84	:	13,51	203	223	1,87	1,79	45,19
11, 13 21, 23	Mining and quarrying	X. 1975	10,85	13,28	1676	11,60	184	171	1,25	:	29,85
		IV. 1978	12,25	19,11	:	14,97	224	229	1,71	:	38,35
		X. 1978	12,85	20,06	:	15,23	231	223	1,76	:	39,53
		IV. 1979	13,10	20,95	:	15,89	237	238	1,98	1,97	41,94
12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	Total manufacturing industries	X. 1975	9,80	11,99	1550	10,03	148	164	1,26	1,10	31,27
		IV. 1978	11,65	16,66	2585	12,35	185	228	1,68	:	40,18
		X. 1978	11,86	17,49	:	12,58	191	218	1,76	:	41,84
		IV. 1979	12,36	18,86	:	13,03	199	235	1,88	1,78	45,21
11	Extraction and briquetting of solid fuels	X. 1975	11,09 <sup>1)</sup>	12,74	2277	:	194	-	:	:	:
		IV. 1978	12,42 <sup>1)</sup>	18,59	3740	:	233	-	:	:	:
		X. 1978	13,08 <sup>1)</sup>	19,44	:	:	240	-	:	:	:
		IV. 1979	13,29 <sup>1)</sup>	20,23	:	:	246	-	:	:	:
12	Coke ovens	X. 1975	:	:	2268	-	178	-	1,43	:	-
		IV. 1978	:	:	3550	-	217	-	1,98	:	-
		X. 1978	:	:	:	-	220	-	1,99	:	-
		IV. 1979	:	:	:	-	234	-	2,21	:	-
13	Extraction of petroleum and natural gas	X. 1975	11,39	19,32 <sup>2)</sup>	2795	:	-	-	:	:	:
		IV. 1978	13,66	23,48 <sup>2)</sup>	3675	15,77	-	-	:	:	:
		X. 1978	13,64	25,97 <sup>2)</sup>	:	15,82	-	-	:	:	:
		IV. 1979	14,52	25,61 <sup>2)</sup>	:	16,73	-	-	:	:	:
14	Mineral oil refining	X. 1975	12,85	:	2430	12,78	225	-	1,70	:	30,16
		IV. 1978	15,11	:	3523	15,61	288	-	2,27	:	41,51
		X. 1978	15,77	:	:	15,80	289	-	2,28	:	45,52
		IV. 1979	16,67	:	:	16,13	332	-	2,50	2,27	43,99
15	Nuclear fuels industry	X. 1975	:	:	:	:	:	-	:	:	-
		IV. 1978	:	:	:	:	:	-	:	:	-
		X. 1978	:	:	:	:	:	-	:	:	-
		IV. 1979	:	:	:	:	:	-	:	:	-
16	Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	X. 1975	11,90	:	2226	:	:	168	1,42	:	:
		IV. 1978	14,20	:	3276	:	:	225	1,83	:	:
		X. 1978	14,45	:	:	:	:	216	2,09	:	:
		IV. 1979	14,92	:	:	:	:	236	2,12	:	:
17	Water supply: collection, purification and distri- bution of water	X. 1975	11,31	:	2087	:	170	:	1,26	:	:
		IV. 1978	13,46	:	3410	:	233	:	1,59	:	:
		X. 1978	13,50	:	:	:	244	:	1,66	:	:
		IV. 1979	14,14	:	:	:	248	:	1,80	:	:
21	Extraction and preparation of metalliferous ores	X. 1975	10,71	15,53	1798	-	-	179	1,63	:	:
		IV. 1978	12,38	22,45	2820	-	-	262	2,41	:	:
		X. 1978	12,27	22,50	:	-	-	241	2,38	:	:
		IV. 1979	12,94	24,32	:	-	-	268	2,62	:	:
22	Production and preliminary processing of metals	X. 1975	10,46	14,03	1887	11,73	178	177	1,46	:	35,57
		IV. 1978	12,49	18,58	2846	14,45	223	258	2,06	:	44,47
		X. 1978	12,58	19,59	:	14,64	230	243	2,04	:	46,22
		IV. 1979	13,40	21,12	:	15,70	246	268	2,25	1,99	48,35
23	Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extrac- tion	X. 1975	9,94	11,69	1568	:	149	150	1,19	:	29,85
		IV. 1978	11,45	17,67	2625	:	192	183	1,60	:	38,35
		X. 1978	11,96	18,42	:	:	197	182	1,66	:	39,53
		IV. 1979	12,22	19,79	:	:	203	203	1,83	:	41,94

1) including NACE 12

2) including NACE 14

3) Ireland: March and September

Table 4 (continued)

Average gross hourly earnings of manual workers (October 1975 - April 1979)

Total (men + women)

in national currency

NACE			D	F	I	NL	B	L	UK	IRL 3)	DK
			DM	FF	LIT	HFL	BFR	LFR	UKL	IRL	DKR
24	Manufacture of non-metallic mineral products	X. 1975	9,89	12,60	1477	10,12	152	139	1,30	:	31,42
		IV. 1978	11,36	17,44	2535	12,36	199	179	1,71	:	41,80
		X. 1978	11,83	18,27	:	12,75	203	174	1,82	:	43,27
		IV. 1979	12,15	19,84	:	13,09	208	189	1,97	2,06	46,15
25	Chemical industry	X. 1975	10,59	13,65	1752	11,10	167	134	1,37	:	31,28
		IV. 1978	12,76	19,08	2866	13,79	216	174	1,75	:	40,26
		X. 1978	12,91	20,13	:	13,81	220	162	1,89	:	41,96
		IV. 1979	13,47	21,82	:	14,27	231	172	2,05	2,18 <sup>2)</sup>	46,99
26	Production of man-made fibres	X. 1975	10,98	14,21	1860	10,97	164	167	1,52	:	-
		IV. 1978	13,59	:	3034	:	193	217	1,90	:	-
		X. 1978	13,55	:	:	:	196	221	2,06	:	-
		IV. 1979	14,69	:	:	:	209	:	2,12	:	-
3	Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	X. 1975	:	12,33	:	:	155	:	1,30	:	:
		IV. 1978	12,01	17,45	:	12,19	192	183	1,73	:	:
		X. 1978	12,21	18,30	:	12,42	198	182	1,81	:	:
		IV. 1979	12,75	19,74	:	12,84	207	191	1,92	:	:
31	Manufacture of metal articles	X. 1975	9,79	11,95	1561	10,03	149	143	1,26	:	29,74
		IV. 1978	11,57	16,81	2570	12,11	184	182	1,82	:	37,84
		X. 1978	11,76	17,39	:	12,36	190	182	1,80	:	39,92
		IV. 1979	12,25	18,89	:	12,73	197	191	1,95	1,75	42,59
32	Mechanical engineering	X. 1975	10,46	12,75	1635	10,09	155	151	1,30	:	30,93 <sup>1)</sup>
		IV. 1978	12,33	17,97	2648	12,36	191	196	1,75	:	38,37 <sup>1)</sup>
		X. 1978	12,51	18,61	:	12,66	196	192	1,83	:	40,14 <sup>1)</sup>
		IV. 1979	13,06	20,21	:	13,16	203	201	1,98	1,73	43,70 <sup>1)</sup>
33	Manufacture of office machinery and data processing machinery	X. 1975	9,28	11,38	1802	10,00	131	:	1,22	:	:
		IV. 1978	11,06	17,47	2829	12,39	:	:	1,64	:	:
		X. 1978	11,18	18,58	:	12,70	:	:	1,67	:	:
		IV. 1979	11,69	20,46	:	13,19	:	:	1,82	1,79	:
34	Electrical engineering	X. 1975	9,14	11,69	1553	9,48	147	144	1,18	:	29,17
		IV. 1978	10,82	16,18	2575	11,88	183	188	1,57	:	37,06
		X. 1978	11,02	17,33	:	12,09	187	185	1,65	:	38,74
		IV. 1979	11,51	18,57	:	12,47	196	200	1,76	1,63	41,98
35	Manufacture of motor vehicles and of motor vehicles parts and accessories	X. 1975	11,39	12,43	1624	9,80	173	131	1,48	:	29,45
		IV. 1978	13,53	18,14	2697	12,11	210	137	1,93	:	37,00
		X. 1978	13,70	19,36	:	12,40	218	143	1,99	:	38,22
		IV. 1979	14,31	20,42	:	12,67	232	148	2,18	2,15	41,00
36	Manufacture of other means of transport	X. 1975	10,46	14,22	1689	10,75	166	:	1,43	:	34,93
		IV. 1978	12,62	20,11	2671	12,82	204	:	1,85	:	42,68
		X. 1978	12,74	20,82	:	12,93	206	:	1,92	:	44,03
		IV. 1979	13,31	23,07	:	13,41	208	:	1,92	2,14	48,80
37	Instrument engineering	X. 1975	8,99	11,49	1473	9,58	140	:	1,12	:	28,72
		IV. 1978	10,76	16,26	2457	11,97	172	:	1,53	:	39,09
		X. 1978	10,83	17,02	:	12,35	178	:	1,57	:	41,24
		IV. 1979	11,30	18,16	:	12,75	183	:	1,73	1,71	40,35
41/42	Food, drink and tobacco industry	X. 1975	9,04	11,52	1615	9,92	137	130	1,20	:	33,69
		IV. 1978	10,71	16,09	2645	12,17	178	162	1,62	:	43,71
		X. 1978	10,95	17,02	:	12,56	183	165	1,67	:	45,75
		IV. 1979	11,29	18,61	:	12,85	187	168	1,81	:	48,43
43	Textile industry	X. 1975	8,39	10,26	1290	9,47	125	:	1,07	:	26,69
		IV. 1978	9,57	14,11	2295	11,51	151	:	1,40	:	34,98
		X. 1978	9,98	14,74	:	11,68	154	:	1,48	:	36,04
		IV. 1979	10,05	15,63	:	12,25	160	:	1,57	1,53	39,22

1) including NACE 33

2) including NACE 26

3) Ireland: March and September

Table 4 (continued)

Average gross hourly earnings of manual workers (October 1975 - April 1979)

Total (men + women)

in national currency

NACE			D	F	I	NL	B	L	UK	IRL 1)	DK
			DM	FF	LIT	HFL	BFR	LFR	UKL	IRL	DKR
44	Manufacture of leather and of leather goods	X. 1975	7,57	9,67	1283	8,44	114	:	0,97	:	26,07
		IV. 1978	9,12	13,32	2266	10,53	149	:	1,26	:	35,41
		X. 1978	9,15	14,20	:	10,55	152	:	1,38	:	36,17
		IV. 1979	9,62	15,15	:	10,87	161	:	1,53	1,72	38,78
45	Manufacture of clothing and footwear	X. 1975	7,49	9,50	1166	7,60	105	83	0,87	:	25,62
		IV. 1978	8,74	12,98	2113	9,43	129	109	1,18	:	33,05
		X. 1978	8,98	13,82	:	9,62	133	107	1,22	:	34,03
		IV. 1979	9,18	14,66	:	10,07	138	110	1,33	:	37,52
46	Timber and wooden furniture industries	X. 1975	9,45	10,26	1246	9,24	138	130	1,21	:	27,47
		IV. 1978	11,31	14,96	2265	11,26	175	159	1,58	:	35,22
		X. 1978	11,46	15,60	:	11,56	182	153	1,68	:	36,69
		IV. 1979	12,02	16,72	:	12,05	188	162	1,79	1,34	39,35
47	Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	X. 1975	10,07	13,73	1917	10,87	159	159	1,39	:	36,27
		IV. 1978	12,16	18,80	2984	13,10	200	212	1,85	:	49,25
		X. 1978	12,31	19,75	:	13,23	203	208	1,96	:	50,90
		IV. 1979	12,82	21,62	:	13,81	211	216	2,12	2,13	56,78
48	Processing of rubber and plastics	X. 1975	9,35	11,74	1651	10,06	145	171	1,31	:	29,18
		IV. 1978	10,90	15,96	2778	12,40	184	217	1,75	:	38,42
		X. 1978	11,23	16,63	:	12,61	189	219	1,84	:	40,13
		IV. 1979	11,55	17,79	:	12,91	195	227	1,99	:	43,76
49	Other manufacturing industries	X. 1975	8,44	11,52	1326	9,28	111	:	1,04	:	28,03
		IV. 1978	10,00	15,43	2277	:	145	:	1,45	:	35,19
		X. 1978	10,07	16,42	:	:	148	:	1,52	:	36,37
		IV. 1979	10,54	17,44	:	:	158	:	1,61	1,45	39,67
50	Building and civil engineering	X. 1975	10,41	11,63	1564	10,86	151	139	1,29	:	:
		IV. 1978	11,75	16,50	2687	13,51	196	170	1,63	:	:
		X. 1978	12,46	17,35	:	13,91	203	171	1,75	:	:
		IV. 1979	12,57	18,53	:	14,66	214	178	1,80	:	:

1) Ireland: March and September

Table 5

Indices of average gross monthly earnings of non-manual workers (October 1975 = 100)

Total (men + women)

NACE			D	F	I	NL	B	L	UK	DK
1 to 5 (except 16+17)	All industries (except elec- tricity, gas, steam and water)	IV. 1978	118,9	129,3	:	123,4	124,3	129,5	133,0	126,1
		X. 1978	122,6	137,1	:	126,8	127,5	130,5	140,5	128,4
		IV. 1979	127,6	144,7	:	132,2	131,8	136,0	150,1	134,2
11, 13 21, 23	Mining and quarrying	IV. 1978	112,9	132,5	:	113,2	119,3	128,5	140,4	134,3
		X. 1978	116,6	138,4	:	116,9	126,0	124,6	147,5	134,1
		IV. 1979	120,6	145,5	:	120,5	127,5	122,2	169,7	136,3
12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	Total manufacturing industries	IV. 1978	119,7	129,9	:	122,8	123,4	130,6	133,8	126,0
		X. 1978	123,2	137,6	:	127,1	126,5	132,1	140,3	128,4
		IV. 1979	128,6	145,3	:	132,1	130,8	137,5	150,6	134,2
11	Extraction and briquetting of solid fuels	IV. 1978	111,7 <sup>1)</sup>	:	:	:	116,2	-	:	-
		X. 1978	115,2 <sup>1)</sup>	:	:	:	124,2	-	:	-
		IV. 1979	119,0 <sup>2)</sup>	:	:	:	125,3	-	:	-
12	Coke ovens	IV. 1978	:	:	:	:	124,6	-	:	-
		X. 1978	:	:	:	:	128,2	-	:	-
		IV. 1979	:	:	:	:	131,9	-	:	-
13	Extraction of petroleum and natural gas	IV. 1978	114,7	132,0 <sup>2)</sup>	:	118,3	-	-	-	-
		X. 1978	113,6	137,8 <sup>2)</sup>	:	123,0	-	-	-	-
		IV. 1979	121,2	144,3 <sup>2)</sup>	:	125,0	-	-	-	-
14	Mineral oil refining	IV. 1978	119,3	:	:	122,8	131,1	-	139,9	127,7
		X. 1978	122,1	:	:	127,6	136,1	-	139,9	124,0
		IV. 1979	128,6	:	:	129,6	150,1	-	153,3	134,6
15	Nuclear fuels industry	IV. 1978	:	:	:	:	:	-	:	-
		X. 1978	:	:	:	:	:	-	:	-
		IV. 1979	:	:	:	:	:	-	:	-
16	Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	IV. 1978	115,3	:	:	:	:	127,5	129,4	:
		X. 1978	120,1	:	:	:	:	124,7	145,9	:
		IV. 1979	122,5	:	:	:	:	128,5	148,0	:
17	Water supply: collection, purification and distri- bution of water	IV. 1978	109,7	:	:	:	122,2	:	127,2	:
		X. 1978	114,1	:	:	:	126,5	:	133,1	:
		IV. 1979	117,1	:	:	:	129,1	:	143,9	:
21	Extraction and preparation of metalliferous ores	IV. 1978	101,9	119,3	:	:	-	134,1	:	-
		X. 1978	108,9	123,7	:	:	-	129,5	:	-
		IV. 1979	119,1	133,5	:	:	-	132,4	:	-
22	Production and preliminary processing of metals	IV. 1978	122,4	132,4	:	122,0	123,6	137,4	132,9	120,9
		X. 1978	124,3	138,4	:	124,7	126,5	139,0	132,9	122,6
		IV. 1979	130,6	145,1	:	133,2	132,5	145,2	146,9	125,4
23	Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	IV. 1978	117,9	138,6	:	:	130,5	117,5	:	134,3
		X. 1978	124,1	145,1	:	:	132,1	127,7	:	134,1
		IV. 1979	126,3	154,2	:	:	135,6	140,2	:	136,3

1) including NACE 12  
2) including NACE 14



Table 5 (continued)

Indices of average gross monthly earnings of non-manual workers (October 1975 = 100)

Total (men + women)

NACE			D	F	I	NL	B	L	UK	DK
24	Manufacture of non-metallic mineral products	IV. 1978	117,0	130,9	:	118,3	127,9	121,4	131,9	124,3
		X. 1978	121,6	139,7	:	120,9	130,5	123,8	140,4	125,3
		IV. 1979	124,7	145,2	:	126,2	135,7	131,5	152,5	133,0
25	Chemical industry	IV. 1978	119,5	128,6	:	125,8	126,0	125,7	127,0	120,3
		X. 1978	122,3	137,2	:	128,7	129,2	130,8	135,5	123,4
		IV. 1979	126,6	146,6	:	133,3	135,3	132,4	147,2	131,6
26	Production of man-made fibres	IV. 1978	123,8	:	:	:	124,6	125,8	121,9	-
		X. 1978	124,5	:	:	:	122,4	132,1	131,2	-
		IV. 1979	128,0	:	:	:	129,3	:	135,4	-
3	Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	IV. 1978	:	:	:	:	122,0	:	135,7	:
		X. 1978	:	:	:	:	125,2	:	142,7	:
		IV. 1979	:	:	:	:	128,7	:	151,4	:
31	Manufacture of metal articles	IV. 1978	120,2	130,2	:	122,4	121,7	125,8	135,9	121,4
		X. 1978	123,3	137,5	:	125,5	125,0	125,6	141,8	126,1
		IV. 1979	128,9	145,5	:	128,5	129,0	129,7	153,9	128,6
32	Mechanical engineering	IV. 1978	120,3	133,2	:	118,0	120,7	123,2	138,2	127,1 <sup>1)</sup>
		X. 1978	123,6	139,8	:	121,3	124,3	123,2	144,8	128,6 <sup>1)</sup>
		IV. 1979	130,1	147,7	:	126,8	127,7	129,6	156,5	131,5 <sup>1)</sup>
33	Manufacture of office machinery and data processing machinery	IV. 1978	123,1	124,3	:	116,9	:	:	139,1	:
		X. 1978	129,6	130,0	:	126,8	:	:	147,2	:
		IV. 1979	138,9	139,3	:	131,3	:	:	159,8	:
34	Electrical engineering	IV. 1978	120,2	130,1	:	126,3	123,0	126,0	132,1	127,0
		X. 1978	123,7	138,2	:	130,7	126,3	127,0	139,0	130,8
		IV. 1979	130,5	144,4	:	136,9	129,4	123,6	135,7	137,2
35	Manufacture of motor vehicles and of motor vehicles parts and accessories	IV. 1978	119,0	127,4	:	118,4	122,4	115,7	140,4	128,2
		X. 1978	123,1	136,6	:	122,5	126,4	121,0	144,0	128,8
		IV. 1979	128,9	143,1	:	127,9	130,6	134,2	157,7	137,8
36	Manufacture of other means of transport	IV. 1978	119,7	133,9	:	112,1	119,4	:	126,7	129,8
		X. 1978	122,9	140,6	:	117,6	122,6	:	138,1	130,5
		IV. 1979	128,3	150,0	:	125,0	125,0	:	138,1	132,8
37	Instrument engineering	IV. 1978	121,7	126,2	:	123,5	123,1	:	140,8	139,2
		X. 1978	123,7	134,3	:	125,7	127,3	:	145,6	137,4
		IV. 1979	129,9	141,1	:	133,2	130,7	:	160,4	132,6
41/42	Food, drink and tobacco industry	IV. 1978	116,4	127,7	:	126,8	127,3	128,1	133,8	124,6
		X. 1978	120,8	137,5	:	129,8	131,2	130,7	141,0	126,9
		IV. 1979	123,6	143,1	:	133,2	133,9	134,0	152,5	132,1
43	Textile industry	IV. 1978	115,3	130,8	:	123,5	123,2	:	131,1	121,4
		X. 1978	120,8	139,1	:	126,9	125,3	:	139,1	134,1
		IV. 1979	122,5	143,0	:	132,6	127,5	:	147,3	129,5

1) including NACE 33

Table 5 (continued)

Indices of average gross monthly earnings of non-manual workers (October 1975 = 100)

Total (men + women)

NACE			D	F	I	NL	B	L	UK	DK
44	Manufacture of leather and of leather goods	IV. 1978	118,5	131,9	:	:	128,9	:	129,3	116,2
		X. 1978	120,5	136,3	:	:	126,1	:	138,3	129,7
		IV. 1979	126,6	144,2	:	:	136,9	:	153,3	127,3
45	Manufacture of clothing and footwear	IV. 1978	116,3	131,3	:	:	123,0	126,2	136,5	111,0
		X. 1978	121,7	137,2	:	:	126,5	134,9	142,6	116,8
		IV. 1979	124,1	144,3	:	:	128,5	127,4	156,3	123,3
46	Timber and wooden furniture industries	IV. 1978	120,1	130,8	:	125,3	124,9	125,8	130,5	117,1
		X. 1978	121,9	136,4	:	126,3	129,9	135,1	139,0	122,6
		IV. 1979	127,7	144,1	:	135,6	132,4	138,5	148,2	128,0
47	Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	IV. 1978	119,3	127,5	:	121,0	122,4	121,7	134,6	142,2
		X. 1978	122,1	134,0	:	123,8	125,6	126,1	143,8	138,3
		IV. 1979	126,1	146,4	:	129,8	130,8	129,3	155,3	153,2
48	Processing of rubber and plastics	IV. 1978	118,6	125,8	:	122,1	126,7	123,4	138,6	125,6
		X. 1978	122,2	137,0	:	128,3	129,3	123,3	145,5	128,5
		IV. 1979	126,2	146,1	:	128,9	134,0	127,9	157,1	135,2
49	Other manufacturing industries	IV. 1978	118,7	135,9	:	:	127,6	:	132,2	113,9
		X. 1978	121,2	144,9	:	:	130,3	:	143,2	122,8
		IV. 1979	126,9	150,3	:	:	134,6	:	152,2	123,9
50	Building and civil engineering	IV. 1978	111,4	125,7	:	126,4	128,0	122,5	127,9	:
		X. 1978	118,4	134,0	:	126,8	131,0	120,8	140,1	:
		IV. 1979	118,6	140,8	:	133,7	135,8	125,3	143,9	:

AVERAGE WEEKLY HOURS OF WORK OFFERED PER MANUAL WORKERS BY INDUSTRY

Hours (and decimals)

	N A C E		BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDER- LAND	BELGIQUE BELGIË	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM
1 to 5	All industries (except electri- city, gas, steam and water)	X 1975	40,9	42,4	41,5	40,8	37,1	40,9	41,8
		IV 1978	41,8	41,4		41,0	36,9	38,9	:
		X 1978	42,0	41,3		41,0	37,6	40,2	42,2
		IV 1979	41,9	41,1		41,0	37,1	40,3	:
11, 13, 21, 23	Mining and quarrying	X 1975	41,5	40,8	41,5	43,5	40,5	40,0	46,9
		IV 1978	42,3	40,4		44,0	38,7	39,5	:
		X 1978	41,8	40,1		43,1	38,6	40,8	46,9
		IV 1979	42,1	40,1		43,1	38,7	39,3	:
12, 14,15 22, 24 to 26, 3, 4	Total manufacturing industries	X 1975	40,6	41,5	41,5	40,7	36,3	40,8	41,1
		IV 1978	41,7	41,0		41,0	36,5	38,2	:
		X 1978	41,9	40,9		41,1	37,4	39,8	41,7
		IV 1979	41,8	40,8		41,1	36,9	40,0	:
11	Extraction and briquetting of solid fuels	X 1975	40,9	39,2	42,0	:	40,0	-	:
		IV 1978	41,7	39,2		:	37,7	-	:
		X 1978	40,8	39,2		:	37,9	-	:
		IV 1979	41,5	39,2		:	38,1	-	:
12	Coke ovens	X 1975	:	:	41,3	:	40,1	-	45,3
		IV 1978	:	:		:	40,5	-	:
		X 1978	:	:		:	41,6	-	43,9
		IV 1979	:	:		:	41,5	-	:
13	Extraction of petroleum and natural gas	X 1975	44,1	40,3	40,6	:	-	-	:
		IV 1978	44,0	40,0		43,2	-	-	:
		X 1978	43,9	40,3		42,1	-	-	:
		IV 1979	43,2	40,2		42,0	-	-	:
14	Mineral oil refining	X 1975	41,1	:	42,0	41,3	39,9	-	40,7
		IV 1978	41,5	:		41,1	39,7	-	:
		X 1978	41,7	:		40,9	39,5	-	42,0
		IV 1979	41,7	:		41,0	39,2	-	:
15	Nuclear fuels industry	X 1975	:	:	:	:	:	-	:
		IV 1978	:	:	:	:	:	-	:
		X 1978	:	:	:	:	:	-	:
		IV 1979	:	:	:	:	:	-	:
16	Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	X 1975	41,5	:	41,9	:	:	41,9	41,7
		IV 1978	41,4	:		:	:	40,2	:
		X 1978	41,3	:		:	:	40,2	42,1
		IV 1979	41,3	:		:	:	40,8	:
17	Water supply; collection, puri- fication and distribution of water	X 1975	42,6	:	40,1	:	39,8	:	44,2
		IV 1978	41,8	:		:	40,2	:	:
		X 1978	41,8	:		:	40,0	:	44,5
		IV 1979	41,8	:		:	40,1	:	:

AVERAGE WEEKLY HOURS OF WORK OFFERED PER MANUAL WORKERS BY INDUSTRY

hours (and decimals)

	N A C E		BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDER- LAND	BELGIQUE BELGIË	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM
21	Extraction and preparation of metalliferous ores	X 1975	40,6	39,9	41,8	:	-	39,5	42,9
IV 1978		36,1	37,2	:	-	38,5	:		
X 1978		41,7	36,4	:	-	40,2	42,6		
IV 1979		41,9	37,7	:	-	38,6	:		
22	Production and preliminary processing of metals	X 1975	38,4	40,9	41,5	38,6	32,7	41,0	41,3
IV 1978		41,5	40,6	:	40,0	37,9	38,4	:	
X 1978		41,9	40,4	:	40,5	38,8	39,2	43,0	
IV 1979		42,5	40,6	:	40,6	38,8	39,2	:	
23	Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	X 1975	43,4	45,3	41,4	:	42,5	41,5	47,6
IV 1978		45,3	43,1	:	42,2	41,1	:		
X 1978		45,8	42,9	:	41,5	41,8	47,7		
IV 1979		44,5	42,6	:	40,7	40,3	:		
24	Manufacture of non-metallic mineral products	X 1975	42,2	42,0	41,6	42,4	37,2	39,8	43,0
IV 1978		43,6	41,1	:	42,5	36,7	38,9	:	
X 1978		43,4	41,1	:	42,5	38,7	38,6	43,8	
IV 1979		43,2	41,0	:	42,5	38,5	39,9	:	
25	Chemical industry	X 1975	40,0	39,7	41,9	40,6	38,9	37,4	41,6
IV 1978		41,6	40,2	:	40,8	40,0	40,0	:	
X 1978		41,6	40,2	:	40,8	39,9	39,6	43,1	
IV 1979		41,6	40,1	:	40,8	39,6	39,6	:	
26	Production of man-made fibres	X 1975	37,4	39,1	40,3	37,8	26,3	38,3	40,2
IV 1978		41,1	39,7	:	40,3	41,5	34,2	:	
X 1978		41,1	39,9	:	40,4	40,3	37,8	42,4	
IV 1979		41,5	40,0	:	:	40,5	:	:	
3	Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	X 1975	:	:	:	:	:	:	41,2
IV 1978		41,3	:	:	40,6	36,0	41,7	:	
X 1978		41,8	41,1	:	40,8	37,0	41,0	41,5	
IV 1979		41,6	40,9	:	40,9	36,4	41,9	:	
31	Manufacture of metal articles	X 1975	41,6	42,3	41,5	39,9	36,6	40,8	41,3
IV 1978		42,2	41,6	:	40,9	36,7	41,1	:	
X 1978		42,5	41,5	:	41,1	37,5	40,9	42,1	
IV 1979		42,5	41,3	:	41,0	37,6	40,8	:	
32	Mechanical engineering	X 1975	40,5	41,4	41,7	40,7	36,7	42,5	42,0
IV 1978		42,1	41,0	:	40,9	36,5	41,5	:	
X 1978		42,2	40,9	:	41,0	38,0	41,2	41,9	
IV 1979		42,2	40,9	:	41,1	38,8	43,9	:	
33	Manufacture of office machinery and data processing machinery	X 1975	40,1	41,1	41,8	40,5	41,8	:	41,4
IV 1978		40,7	40,4	:	40,5	40,1	:	:	
X 1978		40,9	40,4	:	40,8	39,7	:	40,7	
IV 1979		40,4	40,2	:	41,1	36,1	:	:	

AVERAGE WEEKLY HOURS OF WORK OFFERED PER MANUAL WORKERS BY INDUSTRY

Hours (and decimals)

	NACE		BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDER- LAND	BELGIQUE BELGIË	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM
34	Electrical engineering	X 1975 IV 1978 X 1978 IV 1979	39,0 40,6 40,8 40,6	41,1 40,7 40,6 40,3	41,5	39,6 40,3 40,4 40,3	36,0 32,2 34,3 32,2	42,2 40,4 37,9 39,9	40,0 : 40,7 :
35	Manufacture of motor vehicles and of motor vehicles parts and accessories	X 1975 IV 1978 X 1978 IV 1979	41,7 40,6 41,9 41,5	41,6 41,2 41,2 40,9	40,9	38,6 39,7 40,8 40,8	39,5 39,6 38,9 39,2	40,3 41,6 44,3 41,0	40,9 : 41,1 :
36	Manufacture of other means of transport	X 1975 IV 1978 X 1978 IV 1979	43,6 41,5 41,5 41,8	42,0 41,1 40,6 40,4	41,6	41,4 40,9 41,0 41,7	38,6 38,6 38,1 35,2	: : : :	42,1 : 42,1 :
37	Instrument engineering	X 1975 IV 1978 X 1978 IV 1979	38,8 40,3 40,5 40,6	41,5 41,1 40,9 40,8	41,6	39,5 40,2 40,1 40,3	38,2 36,6 39,6 36,8	: : : :	40, : 40,7 :
41/42	Food, drink and tobacco industry	X 1975 IV 1978 X 1978 IV 1979	44,0 41,5 44,0 43,3	43,6 41,8 42,0 41,3	42,0	42,2 42,0 41,9 41,9	40,8 37,7 39,1 37,5	42,1 42,6 41,3 42,0	43,5 : 43,5 :
43	Textile industry	X 1975 IV 1978 X 1978 IV 1979	39,9 41,3 41,0 41,2	39,9 40,4 40,4 40,5	41,4	39,7 40,7 41,0 41,1	34,7 33,9 34,6 34,6	: : : :	39,7 : 40,6 :
44	Manufacture of leather and of leather goods	X 1975 IV 1978 X 1978 IV 1979	40,6 41,2 41,3 41,3	42,2 40,8 40,5 40,6	41,6	40,8 41,2 41,1 40,8	35,9 35,4 36,0 37,8	: : : :	40,4 : 40,0 :
45	Manufacture of clothing and footwear	X 1975 IV 1978 X 1978 IV 1979	38,8 39,6 39,5 39,3	40,6 40,4 40,5 40,3	41,2	40,5 40,2 40,4 40,3	33,9 33,8 35,9 34,3	40,5 39,0 40,1 39,5	37,0 : 37,3 :
46	Timber and wooden furniture industries	X 1975 IV 1978 X 1978 IV 1979	41,7 42,6 42,6 42,1	42,8 42,0 41,8 41,6	41,5	41,0 40,9 41,2 40,8	37,5 37,9 36,6 37,4	41,8 40,6 40,4 40,6	41,9 : 42,1 :
47	Manufacture of paper and paper products; printing and pub- lishing	X 1975 IV 1978 X 1978 IV 1979	41,1 43,1 42,5 42,7	41,1 40,9 40,8 40,6	41,4	40,6 41,2 41,0 41,0	36,9 38,8 39,0 39,1	41,9 42,9 44,3 44,0	41,3 : 43,0 :



AVERAGE WEEKLY HOURS OF WORK OFFERED PER MANUAL WORKER BY INDUSTRY

Hours (and decimals)

	N A C E		BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDER- LAND	BELGIQUE BELGIË	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM
48	Processing of rubber and plastics	X 1975	40,5	41,6	41,5	40,8	35,8	38,6	41,3
		IV 1978	41,4	41,0		41,4	37,5	41,9	:
		X 1978	41,5	40,8		41,3	37,4	40,4	42,0
		IV 1979	41,6	40,7		41,4	37,4	40,1	:
49	Other manufacturing industries	X 1975	39,4	41,3	41,7	40,6	35,9	:	40,1
		IV 1978	41,0	40,5		:	36,1	:	:
		X 1978	40,6	40,5		:	37,1	:	39,5
		IV 1979	40,8	40,5		:	33,5	:	:
50	Building and civil engineering	X 1975	42,5	45,8	41,4	41,2	40,2	41,6	44,6
		IV 1978	42,4	42,8		40,8	38,3	41,7	:
		X 1978	42,5	42,6		40,9	38,4	41,8	44,5
		IV 1979	42,1	42,3		40,8	37,9	41,5	: