ISSN 0378-3596

eurostat

Timelønninger · Arbejdstid

Stundenverdienste · Arbeitszeit

Ὡριαῖες ἀποδοχές - Διάρκεια ἐργασίας

IV – 1981

Hourly earnings · Hours of work

Gains horaires · Durée du travail

Retribuzioni orarie · Durata del lavoro

Uurverdiensten · Arbeidsduur

1–1982

eurostat

DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

L-2920 Luxembourg - Tél. 4 30 11, Télex: Comeur Lu 3423
B-1049 Bruxelles, Bâtiment Berlaymont, Rue de la Loi 200 (Bureau de liaison) — Tél. 235 11 11

Denne publikation kan fås gennem de salgssteder, som er nævnt på bagsiden af dette hæfte.
Diese Veröffentlichung ist bei den auf der dritten Umschlagseite aufgeführten Vertriebsbüros erhältlich.
Γιά νά ἀποκτήσετε τοῦτο τό δημοσίευμα παρακαλεῖσθε νά ἀπευθυνθεῖτε στά γραφεῖα πωλήσεως, τῶν ὁποίων ἡ διεύθυνση ἀναγράφεται στή σελίδα 3 τοῦ ἐξωφύλλου.
This publication is obtainable from the sales offices mentioned on the inside back cover.
Pour obtenir cette publication, prière de s'adresser aux bureaux de vente dont les adresses sont indiquées à la page 3 de la couverture.
Per ottenere questa pubblicazione, si prega di rivolgersi agli uffici di vendita i cui indirizzi sono indicati in 3ª pagina di copertina.
Deze publikatie is verkrijgbaar bij de verkoopkantoren waarvan de adressen op blz. 3 van het omslag vermeld zijn.

TIMELØNNINGER · ARBEJDSTID
STUNDENVERDIENSTE · ARBEITSZEIT
ΩΡΙΑΙΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ · ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

IV - 1981

HOURLY EARNINGS · HOURS OF WORK
GAINS HORAIRES · DURÉE DU TRAVAIL
RETRIBUZIONI ORARIE · DURATA DEL LAVORO
UURVERDIENSTEN · ARBEIDSDUUR

1 - 1982

Manuskript afsluttet i maj 1982.
Manuskript abgeschlossen im Mai 1982.
Τό χειρόγραφο ὁλοκληρώθηκε τό Μάιο 1982.
Manuscript completed in May 1982.
Manuscrit terminé en mai 1982.
Manoscritto terminato in maggio 1982.
Manuscript in mei 1982 afgesloten.

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1982
Kat./cat.: CA-AC-82-001-6A-C

Indholdsgengivelse kun tilladt med angivelse af kilde
Inhaltswiedergabe nur mit Quellennachweis gestattet
Ἡ ἀναδημοσίευση τῶν στοιχείων προϋποθέτει τήν ἔνδειξη τῆς πηγῆς
Reproduction of the contents of this publication is subject to acknowledgement of the source
La reproduction des données est subordonnée à l'indication de la source
La riproduzione del contenuto è subordinata alla citazione della fonte
Het overnemen van gegevens is toegestaan mits met duidelijke bronvermelding

Printed in the FR of Germany

Indholdsfortegnelse

TEGN OG FORKORTELSER

—	Nul
:	Oplysning foreligger ikke
r	Oplysning korrigeret
DM	Tyske mark
FF	Franske francs
LIT	Italienske lire
HFL	Gylden
BFR	Belgiske francs
LFR	Luxembourgske francs
UKL	Pund sterling
IRL	Irske pund
DKR	Danske kroner
DR	Drakme
ECU	Europæisk valutaenhed
PPS/SPA/KKS	Købekraftstandard
T	Total
M	Mænd
F	Kvinder
NACE	Systematisk fortegnelse over økonomiske aktiviteter i De europæiske Fællesskaber

Indledning

I denne publikation fremlægger De europæiske Fællesskabers statistiske Kontor regelmæssigt de detaljerede resultater af de harmoniserede statistikker over lønninger og arbejdstid inden for industrien. Desuden vil man heri regelmæssigt offentliggøre de vigtigste resultater af undersøgelserne af arbejdsomkostninger inden for industrien samt aktualiseringen af disse resultater for de mellemliggende år mellem to undersøgelser[1]).

En oversigt over de ved fortolkningen af disse statistikker nødvendige fremgangsmåder og definitioner gives hvert år i denne publikations bind 1. I øvrigt findes en oversigt over systemet for lønstatistikker på fællesskabsniveau, det lovmæssige grundlag herfor samt publikationer inden for dette område i det følgende.

Den harmoniserede statistik over lønninger giver oplysninger om den bruttotimeløn, der faktisk udbetales til arbejdstagerne inden for industrien; den giver desuden en oversigt over udviklingen i bruttotimelønnen i den pågældende periode. Desuden omfatter den indekser over udviklingen i månedlige lønninger for funktionærer.

Den harmoniserede statistik over arbejdstiden, som vedrører den af arbejdsgiveren tilbudte ugentlige arbejdstid, afspejler ændringer i arbejdstiden hidrørende enten fra en forandring af virksomhedernes økonomiske situation eller fra en forandring af den overenskomstmæssige arbejdstid.

Tallene er opdelt efter NACE (Systematisk fortegnelse over økonomiske aktiviteter i De europæiske Fællesskaber); opdelingen dækker alle to-cifrede punkter såvel som visse mere detaljerede underopdelinger udvalgt i samråd med medlemsstaterne[2]).

Ved hjælp af disse oplysninger er det muligt at sammenligne udviklingen på kort sigt i de forskellige lande på identisk grundlag.

Desuden præsenteres i denne publikation industriarbejdernes timelønninger inden for fire hovedbrancher omregnet til købekraftstandarder (KKS), der tillader en direkte sammenligning af lønniveauet landene imellem (se forklarende note til tabel I/1/c).

Resultaterne af statistikkerne fremstilles detaljeret for de enkelte lande, og for visse landes vedkommende[3]) fordelt på regioner. Tabel I/1 til I/4 vedrører indeks over udviklingen i månedlige lønninger om den ugentlige arbejdstid. Tabel III vedrører arbejderomkostningerne inden for industrien.

De nyeste oplysninger om lønninger og arbejdstid, som her offentliggøres, vedrører april 1981. Tallene for Danmark og Det forenede Kongerige for april 1981 er anslået. For Italien angår oplysningerne for 1978 til 1981 firmaer med 50 eller flere ansatte og er af den grund kun delvis sammenlignelige med tal fra de foregående perioder.

Endvidere bør det nævnes, at arbejdet med at indføje Grækenland i den harmoniserede lønstatistik skrider fremad. Således præsenteres for første gang bruttotimelønnen for arbejdstagere i nogle af fremstillingsindustriens brancher i tabel I/2 og I/3. I øvrigt foretages der fra irsk side en gradvis komplettering af oplysningerne. Således offentliggøres her for første gang indekser over lønningerne inden for bygge- og anlægsvirksomhed og inden for den samlede industri. Endvidere vil disse indekser fremover foreligge for begge køn. Og endelig foreligger nu tallene vedrørende arbejdstid.

---

[1]) Endvidere omfatter nærværende publikation resultaterne af undersøgelserne af faste arbejdstageres indtjening inden for landbruget i 1977, 1978 og 1979 (nr. 1 og 2-1979 og 2-1980).

[2]) Bilaget omfatter oversættelse til alle fællesskabssprog (bortset fra engelsk og fransk) af NACE-oversigten.

[3]) Lønninger: D, I, NL, B, UK; arbejdstid: D, I, UK.

Metoder og definitioner

A — HARMONISEREDE STATISTIKKER OVER LØN OG ARBEJDSTID INDEN FOR INDUSTRIEN

1. Definitioner

1.1. *Arbejdere*

Ved arbejdere forstås principielt alle, der har fysisk arbejde, og som er knyttet til en virksomhed ved en arbejdskontrakt.

Derimod medregnes ikke:
- Formænd og mestre med arbejde af kontrollerende art,
- Lærlinge, der er knyttet til virksomheden ved en lærlingekontrakt (heller ikke hvis de er beskæftiget ved produktionen),
- familiemedlemmer beskæftiget i virksomheden,
- hjemmearbejdere.

Ligeledes medregnes i *lønstatistikken* ikke de arbejdere, som grundet på delvis arbejdsudygtighed får en lavere løn, hvorimod følgende inkluderes:
- Arbejdere, der af personlige grunde kun har været delvis beskæftiget,
- arbejdere, der kun har været delvis beskæftiget enten på grund af nedsat arbejde eller på grund af midlertidig arbejdsstandsning.

Det står hvert enkelt land frit at medregne eller udelukke nedenstående kategorier af arbejdstagere, idet disse ikke influerer på gennemsnitstimelønnen:
- Arbejdere, der i løbet af undersøgelsesperioden er blevet ansat, afskediget eller har taget deres afsked,
- arbejdere, der på grund af sygdom eller ulykke kun har været delvis beskæftiget,
- arbejdere, der kun har været delvis beskæftiget grundet på en arbejdskonflikt,
- arbejdere, inden for byggeindustrien, som på grund af ferie kun har været delvis beskæftiget.

Med hensyn til *arbejdstidsstatistikken* udelukkes følgende arbejdsgrupper:
- Arbejdere, der inden for undersøgelsesperioden er blevet ansat, afskediget eller har taget deres afsked,
- arbejdere, der på grund af sygdom eller ulykke kun har været delvis beskæftiget,
- arbejdere, der af personlige grunde kun har været delvis beskæftiget,
- arbejdere, der grundet på deltagelse i en arbejdskonflikt kun har været delvis beskæftiget.

Derimod medregnes:
- Arbejdere, der på grund af arbejdsnedskæring eller arbejdsophør kun har været delvis beskæftiget.

1.2. *Funktionærer*

Som funktionærer betragtes alle lønmodtagere, der ikke er medregnet under gruppen arbejdere (jf. § 1.1) dvs. ikke blot de egentlige funktionærer, men ligeledes mestre, opsynshavende personale og personale inden for administration, teknik og handel (direktionspersonale medregnes ikke, såfremt disse udøver almindelig kompetence i virksomheden).

1.3. *Bruttoløn*

Herunder regnes udelukkende kontante lønninger, der er pålagt arbejdsgiveren, og som betales regelmæssigt ved *hver lønudbetaling* før fradrag af skatter og bidrag til den sociale sikkerhed, der påhviler lønmodtageren, og som tilbageholdes af arbejdsgiveren, samt bøder.

Udbetalingen af betalt ferie, søn- og helligdage og andet betalt fravær er principielt medregnet, for så vidt som der samtidig føres regnskab for det tilsvarende antal dage og timer, af hensyn til beregningen af fortjeneste pr. tidsenhed.

Da man således i visse lande tager højde for betaling af arbejdernes ferie og andet fravær, har dette ikke større betydning for niveauet for gennemsnitstimelønnen, da disse betalte fridage allerede én gang er beregnet i tælleren (udbetalte beløb) og nævneren (antal timer) i rapporten, som angiver timelønnen.

1.4. *Tilbudt arbejdstid*

Ugentlig arbejdstid tilbudt arbejderne af arbejdsgiveren er de timer, der er indeholdt i en normal arbejdsu-

ge (dvs. eksklusive helligdage) i referenceperioden for arbejdstagere, som ikke har været fraværende af personlige årsager som f.eks. sygdom eller strejke.

Arbejdstiden beregnes efter antallet af normalt udførte arbejdstimer og overarbejdstimer, mens arbejdstimer, der eventuelt af tekniske eller økonomiske årsager ikke er blevet udført, fratrækkes.

De fremkomne data afspejler således ændringer i arbejdstiden, hidrørende enten fra en forandring af virksomhedens økonomiske situation eller fra en ændring i den overenskomstmæssige arbejdstid.

De offentliggjorte data er i de enkelte medlemsstater blevet bearbejdet under hensyntagen til Fællesskabets definitioner.

De fremkomne data angives i timer henholdsvis decimaler.

2. Referenceperiode

De harmoniserede undersøgelser af arbejdsløn og -tid foretages regelmæssigt med tællingsperioder i april og oktober (Irland: marts og september).

Tællingen for den tilbudte arbejdstid indtil 1977 finder i Italien sted i anden uge af marts og september.

3. Klassifikation

3.1. *Fordeling på brancher*

Klassifikationen efter aktiviteter sker i henhold til den systematiske fortegnelse over økonomiske aktiviteter i De europæiske Fællesskaber (NACE).

Resultaterne af de harmoniserede statistikker udnyttes separat i forbindelse med hver af de tocifrede klasser i NACE, samt i forbindelse med en række trecifrede grupper.

Disse underopdelinger svarer i øvrigt til dem, der skal benyttes til undersøgelserne af strukturen og fordelingen af lønningerne og af arbejderomkostningerne.

3.2. *Regional fordeling*

Med hensyn til den harmoniserede statistik over lønninger har man i Forbundsrepublikken Tyskland, Italien, Nederlandene, Belgien og Det forenede Kongerige foretaget en regional fordeling på niveau I i nomenklaturen for de statistiske territoriale enheder (NUTS).

Med hensyn til arbejdstid foreligger denne regionale fordeling kun for Forbundsrepublikken Tyskland, Italien og Det forenede Kongerige.

4. Metoder

De data, der ligger til grund for de harmoniserede statistikker over lønninger og arbejdstid, tilvejebringes ud fra regelmæssigt foranstaltede undersøgelser af de statistiske kontorer i de enkelte lande. I almindelighed drejer det sig her om specielle undersøgelser af lønninger, som samtidig indeholder oplysning om antallet af arbejdstimer.

I *Tyskland* foretages undersøgelsen af Statistiske Centralbureau (Wiesbaden) i samarbejde med de statistiske kontorer i den enkelte Lønder. Undersøgelsen omfatter virksomheder med mindst ti ansatte inden for udvindingsindustri og forarbejdende industri og med mindst fem ansatte inden for bygge- og anlægsvirksomhed. Dog er virksomheder i håndværksprægede brancher — med undtagelse af bygningshåndværket — ikke medtaget i undersøgelsen. For virksomheder, der beskæftiger mindre end 1000 arbejdstagere, er metoden for undersøgelsen en ét-trins stikprøveundersøgelse: stikprøvestørrelsen varierer betydeligt alt efter industribrancher og virksomhedernes størrelsesgruppering. Derimod er alle virksomheder med 1000 ansatte eller derover repræsenteret i opgørelsen med deres totale arbejdstagerstab. I den samlede industri udgør de i opgørelsen repræsenterede arbejdstagere ca. 60% af den totale arbejdstagerstab inden for de virksomheder, undersøgelsen dækker.

I *Frankrig* foranstaltes undersøgelsen af arbejdsministeriets afdeling for statistik og undersøgelser. Den omfatter inden for de pågældende industribrancher samtlige virksomheder med 50 eller flere ansatte, såvel som en del (ca. 35%) af virksomheder med 10—49 ansatte.

Udvælgelsen af virksomheder med 50 ansatte eller færre, som skal være genstand for en undersøgelse, sker ved tilfældig udvælgelse. Undersøgelsen omfatter samtlige arbejdstagere, der er ansat i de pågældende virksomheder.

I *Italien* foretages undersøgelsen — ligesom i Frankrig — af ministeriet for arbejde og social sikkerhed og omfatter almindeligvis alle virksomheder, der beskæftiger 10 eller flere arbejdstagere inden for minedrift og forarbejdende industri, såvel som virksomheder med 5 eller flere lønnede arbejdstagere inden for bygge- og anlægsvirksomhed. I de pågældende virksomheder tages alle ansatte i betragtning ved opgørelsen.

I *Nederlandene* foretages opgørelsen af Statistisk Centralbureau som en stikprøveundersøgelse. Stikprøvestørrelsen varierer fra 4% op til 20% alt efter industribrancher. Undersøgelsen omfatter virksomheder med mindst 10 ansatte. Hvad angår virksomheder med mindre end 100 arbejdstagere, foretages kun et udvalg, men alle ansatte medregnes i opgørel-

sen. Derimod er almindeligvis alle virksomheder med 100 arbejdstagere eller derover repræsenteret i stikprøveundersøgelsen, men disse virksomheder giver kun oplysninger om en del af de ansatte. Disse oplysninger anføres særskilt for hver enkelt arbejdstager.

I *Belgien* foretages opgørelsen af det nationale Statistiske Institut som en stikprøveundersøgelse. Den stikprøveundersøgelse, der ligger til grund for opgørelsen, omfatter samtlige virksomheder med 200 ansatte eller derover, som giver oplysninger om en del af arbejderne, et udvalg af virksomheder med mellem 50 og 199 ansatte, som giver oplysninger om en gruppe arbejdstagere, et udvalg af virksomheder med mellem 10 og 49 ansatte, som giver oplysninger om samtlige arbejdstagere. Udvalget foretages således, at der indgår samme procentdel arbejdstagere i opgørelsen for hver enkelt størrelsesklasse (under 50, fra 50 til 100, 200 eller flere ansatte).

Oplysningerne anføres særskilt for hver enkelt arbejdstager.

I *Luxembourg* foranstaltes undersøgelsen af Det statistiske Kontor (STATEC) og omfatter alle virksomheder inden for de pågældende industribrancher uden hensyntagen til antallet af arbejdstagere.

I *Det forenede Kongerige* foranstaltes undersøgelsen hver oktober måned af arbejdsministeriets afdeling for statistik. Undersøgelsen omfatter virksomhederne inden for forarbejdningsindustrien, byggeindustrien og udvindingsindustrien, bortset fra kulmineindustrien. Mere end 30 000 spørgeskemaer vedrørende disse industrier bliver udfyldt og giver oplysninger om 4 1/4 million arbejdstagere, hvilket repræsenterer mere end 60% af arbejdstagerne i disse industrier.

I *Irland* bliver undersøgelsen gennemført af Det statistiske Kontor hvert kvartal og dækker 90% af de ved tællingen over industriproduktionen registrerede beskæftigede.

Endelig foretages opgørelsen i Danmark af »Danmarks Statistik« som led i en månedlig stikprøvetælling. Undersøgelsen omfatter samtlige virksomheder med 200 ansatte eller derover, mens virksomheder med mellem 6 og 200 ansatte udvælges ud fra antal arbejdstagere i virksomheden. Udvalget omfatter næsten 30% af virksomhederne med ca. 70% af industriens samlede beskæftigelse.

I *Grækenland* gennemføres undersøgelsen af det nationale statistiske kontor hvert kvartal ved en stikprøve, som omfatter virksomheder med 10 ansatte eller derover i den forarbejdende industri. Alle virksomheder med 50 ansatte eller derover medtages samt et udvalg af virksomheder med mellem 10 og 49 ansatte.

Den gennemsnitlige timeløn for totalers eller subtotalers vedkommende (mænd + kvinder eller aktivitetsgrupper og andre sammenstillinger) fås, idet man anvender løbende vægtning; denne fremgangsmåde anvendes i alle landene undtagen i Belgien, hvor de statistiske rækker vedrørende tidsrummet forud for oktober 1975 kun foreligger på grundlag af konstant vægtning. Derfor kan det forekomme, at resultaterne vedrørende dette land afviger en smule fra dem, der er offentliggjort af det nationale statistiske institut.

5. Tolkning af resultaterne

Tolkningen af oplysninger for tilvejebringelse af en harmoniseret lønstatistik over arbejdernes timeløn nødvendiggør undertiden visse forbehold, der især tages ud fra følgende overvejelser:

Arbejdskraftens sammensætning kan undertiden variere betydeligt fra industri til industri og fra land til land. Især med hensyn til forskellene mellem mandlig og kvindelig arbejdskrafts lønninger spiller de strukturforskelle (gennemsnitsalder, anciennitet, faglige kvalifikationer osv.), der foreligger mellem disse grupper, utvivlsomt en vigtig rolle.

Desuden omfatter timelønningerne, som allerede nævnt, bestanddele (som f.eks. akkordløn, præmier for ydelse, tillæg for overtimer osv.), som medfører en lønningsforskel mellem mænd og kvinder som følge af de kvalitative og kvantitative forskelle i det af kvinder udførte arbejde, det være sig af lovmæssige eller fysiologiske årsager;

hvad angår sammenligninger fra land til land, må der desuden tages hensyn til visse omstændigheder, der undertiden — om end kun i ringe grad — kan have indflydelse på gennemsnitstimelønnens niveau, såsom f.eks. at der er fastsat forskellige alderstrin for de unges indtræden i erhvervslivet (minimumsalderen), at sæsonarbejdets varighed kan variere, at de frivillige og overenskomstmæssige familietillæg er af forskellig størrelse i de enkelte lande, at de såkaldte håndværksprægede brancher inden for den forarbejdende industri i Tyskland ikke medtages i undersøgelsen, og endelig at arbejdstimer, der er blevet betalt, men ikke udført på grund af fravær af personlige årsager, behandles forskelligt i de enkelte lande. Desuden må det understreges, at de lønbestanddele, der ikke er taget i betragtning i nærværende statistik, har forskellig betydning alt efter hvilket land, det drejer sig om, hvad undersøgelser over arbejderomkostninger har vist.

Tallene vedrørende udviklingen i arbejdstagernes gennemsnitlige realbruttotimeløn beregnes ved at deflatere indekserne over de nominelle lønninger med indekserne over forbrugerpriserne. De afspejler for et givet tidsrum nogenlunde udviklingen i disse lønningers købekraft. De tal, der herved fremkommer, bør

imidlertid fortolkes med et vist forbehold som følge af forskellen mellem de to indeksers dækningsområde og de fra land til land forskellige metoder, som anvendes ved beregning af forbrugerprisindekser. Da deflateringen desuden foretages med udgangspunkt i bruttolønningerne, vil relative ændringer i arbejdstagernes sociale bidrag og skat indgå i reallønnen.

Data udtrykt i national valuta er omregnet til købekraftstandarder (KKS) på basis af de pariteter, som hvert år fastsættes i forbindelse med ENS-aggregatet »bruttonationalprodukt i markedspriser«. Disse tal kan sammenlignes landene imellem, men derimod er det ikke muligt at foretage en tidsmæssig sammenligning.

Købekraftpariteten mellem KKS og de nationale valutaer er et udtryk for det antal nationale valutaenheder, som på et givet tidspunkt »t« skal anvendes for i hver medlemsstat at købe den samme mængde varer og tjenesteydelser, som man ville kunne få med 1 KKS i Fællesskabet.

Under alle omstændigheder bør de tal, som er omregnet til KKS, tages med et vist forbehold, fordi:

- der er forskel mellem de anvendte aggregaters definition og dækningsområde (timelønninger for arbejdstagere inden for industrien og KKS, som anvendes i forbindelse med bruttonationalproduktet);
- omfanget af visse ydelser (bonus, gratiale etc.), som ikke medtages i den harmoniserede lønstatistik, varierer fra land til land;
- omregningen til KKS foretages med udgangspunkt i bruttolønningerne, dvs. før fradrag af sociale bidrag og skat, som varierer fra land til land.

For så vidt angår sammenligninger mellem de enkelte lande, bør der endelig gøres opmærksom på, at hovedformålet med den harmoniserede lønstatistik er at kunne drage sammenligninger mellem landenes lønudvikling på kort sigt. Sammenligningen mellem landenes lønniveauer udtrykt i absolutte værdier (i national valuta eller i købekraftsstandarder) kan kun foretages med ovennævnte forbehold.

B — STATISTIKKER VEDRØRENDE LØNOMKOSTNINGERNE

1. Definition

Disse omkostninger dækker de samlede udgifter, der bæres af arbejdsgiveren for beskæftigelse af arbejdskraft. Dette betyder, at de foruden betaling for arbejdsydelse også omfatter alle udgifter og byrder, der er direkte forbundet med betaling af lønnen eller andre ydelser af særlig social karakter. Omkostningerne pr. arbejdstime fås ved at dividere de samlede arbejderomkostninger med summen af arbejdstimer.

De bestanddele, der indgår i arbejderomkostningerne, er følgende:

- Direkte løn for normal- og overtimer samt med hver aflønning udbetalt bouns og gratialer,
- betaling til oprettelse af arbejdstagernes egen fond og andre gratialer og bonus (ikke udbetalt ved hver aflønning),
- vederlag udbetalt for ikke arbejdede dage (betalte ferie-, søn- og helligdage, ferie- og afskedigelsesgodtgørelser),
- naturalier og lignende godtgørelser,
- arbejdsgiverens ydelser (obligatoriske, tarif- og kontraktmæssige samt frivillige) til social sikring og familietillæg,
- andre udgifter af social karakter,
- udgifter til faglig uddannelse,
- afgifter og subsidier af social karakter.

2. Klassifikation

Klassifikationen efter branche sker i henhold til NACE, og underopdelingerne svarer til dem, der skal benyttes i de harmoniserede statistikker over arbejdsløn og -tid. For de aktualiserede tals vedkommende er opdelingen efter brancher dog begrænset til de tocifrede klasser i henhold til NACE.

3. Aktualiseringsmetode

Aktualiseringen er blevet introduceret i 1971 for på kort frist at kunne følge udviklingen i niveauet for arbejderomkostninger mellem to undersøgelser.

Aktualiseringen består i en vurdering af omkostningsniveauet, foretaget på basis af udviklingen af de forskellige bestanddele, der indgår i omkostningerne; denne vurdering kan være mere eller mindre præcis beroende på, hvilken metode man har benyttet. Vurderingen kan foretages på et givet tidspunkt eller over en kort periode, i så fald taler man om en såkaldt aktualisering på tid. Man kan også beregne gennemsnitsomkostningerne over en meget længere periode, f.eks. et år, og man taler da om aktualisering på årsbasis. Den respektive signifikans af disse to metoder differerer temmelig meget, men begge har interesse.

Indsamlingen af basisdata, der muliggør ajourføringen, foretages ved hjælp af en fælles formular, som de nationale statistiske kontorer indsender hvert halve år til De europæiske Fællesskabers statistiske Kontor.

Når det drejer sig om udviklingen i de *direkte lønninger,* har man i alle lande kunnet støtte sig til den løbende bruttolønstatistik i industrien. Efter harmoniseringen af statistikkerne på fællesskabsniveau korresponderer disse nu med industrinomenklaturen, der benyttes ved undersøgelser af arbejderomkostninger-

ne og foretages mindst to gange om året (april og oktober). I visse lande har man yderligere benyttet supplerende oplysninger for at forbedre nøagtigheden af gennemsnitsberegningerne.

Hvad angår *ekstraomkostningerne,* bedømmes den respektive betydning af hver enkelt omkostningsbestanddels udvikling af de nationale statistiske kontorer, dvs. i henhold til ændringerne i den direkte løn og med størst mulig hensyntagen til de forskydninger, der i mellemtiden er sket i de gældende lovgivninger, forskrifter og overenskomster.

På spørgeskemaet, der benyttes til indsamling af data, findes i den ene side et indekstal for udviklingen i de direkte lønninger og i den anden en koefficient for de aktualiserede ekstraomkostninger; produktet af disse to giver et nyt indekstal, der, anvendt umiddelbart på den direkte løn fra basisundersøgelsen, giver de aktualiserede omkostninger.

De i nærværende publikation anførte resultater af aktualiseringsberegningen af timeomkostninger for arbejdstagere vedrører samtlige arbejdere og funktionærer, som arbejder i virksomheder med 10 ansatte og derover. Resultaterne er fremkommet ved vægtning af antallet af arbejdstimer udført af arbejderne og de arbejdstimer, som overenskomstmæssigt eller sædvanemæssigt er udført af funktionærerne.

Det skal understreges, at resultaterne af aktualiseringen, selv om man har iagttaget de største forsigtighedsregler for at garantere gyldigheden heraf, ikke kan formodes at være af samme nøjagtighed som de resultater, man har opnået gennem direkte undersøgelser i løbet af alle tre år, ikke desto mindre bør de som sådan betragtes som værende et fyldestgørende udtryk for den løbende udvikling.

4. Fortolkning af resultaterne

For at kunne fortolke betydningen af de konstaterede forskelle i arbejderomkostningerne korrekt, er det nødvendigt at tage hensyn til den relative størrelsesorden af de forskellige grupper under NACE af de væsentligste grupper i de forskellige lande, samt til beskæftigelsesstrukturen.

Resultaterne udtrykt i europæiske regningsenheder (ECU) afspejler ikke blot den interne udvikling i de enkelte lande, men også påvirkningen som følge af udsving i valutakurserne. Med hensyn til disse sammenligninger skal det understreges, at de kun kan give oplysninger om selve arbejderomkostningerne, dvs. om forskellen i prisen pr. arbejdstime imellem de forskellige lande. Der bliver hverken taget hensyn til produktionen pr. arbejdstime, arbejdsintensiteten i den pågældende branche eller denne branches grad af afhængighed af udenrigshandelen. Man kan heller ikke ved hjælp af de foreliggende resultater foretage en vurdering af udviklingen i lønindtægterne; denne findes ved hjælp af andre statistikker.

Systematisk fortegnelse over økonomiske aktiviteter i De europæiske Fællesskaber (NACE)

	NACE
1. Industrier i alt	1-5
2. Industrier i alt undtagen elektricitet og vand	1-5 undtag. 16+17
3. Udvindingsindustrier i alt	11, 13, 21 23
4. Forarbejdende industrier i alt	12, 14, 15, 22, 24-26, 3, 4
5. Kulminedrift (herunder fremstilling af briketter)	11
6. Stenkulsbrydning	111.1
7. Koksværker	12
8. Udvinding af jordolie og naturgas	13
9. Mineralolieindustrier	14
10. Kernebrændstofindustri	15
11. Fremstilling og distribution af elektricietet, gas, damp og varmt vand	16
12. Udvinding, opsamling, rensning og distribution af vand	17
13. Udvinding og forbearbejdning af jernmalm	21
14. Udvinding og forarbejdning af malme	211
15. Fremstilling og primær bearbejdning af metaller	22
16. Fremstilling af jern og stål (ifølge EKSF-traktat) undtagen integrerede koksværker	221
17. Fremstilling og primær bearbejdning af ikke-metaller	224
18. Udvinding af ikke-energetiske mineraler (undtagen malme); udvinding af tørv	23
19. Sten-, ler- og glasindustri	24
20. Glasindustri	247
21. Fremstilling af keramiske produkter (undtagen teglværker)	248
22. Kemisk industri	25
23. Fremstilling af kemofibre	26
24. Metalforarbejdende, finmekanisk og optisk industri	3
25. Fremstilling af metalvarer (undtagen meskiner og transportmidler)	31
26. Støberier	311
27. Fremstilling af stål- og letmetalkonstruktioner (herunder montering i forbindelse dermed)	314
28. Fremstilling af værktøj og færdigvarer af metal (undtagen elektrisk materiel)	316

	NACE
29. Maskinindustri	32
30. Fremstilling af kontormaskiner samt databehandlingsanlæg og -udstyr	33
31. Elektroindustri	34
32. Automobilindustri	35
33. Fremstilling og samling af automobiler (herunder traktorer til vejtransport) og motorer dertil	351
34. Transportmiddelindustri (undtagen automobilindustri)	36
35. Skibsbygning	361
36. Fremstilling og reparation af luftfartøjer	364
37. Finmekanisk og optisk industri	37
38. Nærings- og nydelsesmiddelindustri	41/42
39. Anden næringsmiddelindustri	411-423
40. Fremstilling af drikkevarer	424-428
41. Tobaksindustri	429
42. Tekstilindustri	43
43. Uldindustri	431
44. Bomuldsindustri	432
45. Trikotagefremstilling	436
46. Læder- og lædervareindustri	44
47. Fodtøjs- og beklædningsindustri	45
48. Fremstilling af fodtøj	451/452
49. Fremstilling af beklædning (uden pelsvarer)	453/454
50. Træ- og træmøbelindustri	46
51. Papir- og papirvareindustri; grafisk industri	47
52. Fremstilling af papirmasse, papier og pap	471
53. Forarbejdning af papier og pap	472
54. Trykkeri og forlagsvirksomhed	473/474
55. Gummi- og plastindustri	48
56. Gummiindustri	481
57. Plastindustri	483
58. Anden fremstillingsvirksomhed	49
59. Bygge- og anlægsvirksomhed	50
60. Almindelig bygningsindustri (uden installationer og færdiggørelse)	500-502

OVERSIGT OVER FÆLLESSKABETS LØNSTATISTIKKER

I — System af samordnede lønundersøgelser

	1966	1969	1970	1972	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
A — INDUSTRI												
a) Harmoniserede lønstatistikker (halvårlig: april og oktober)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
b) Undersøgelser af lønomkostningerne	×	×		×		×			×			×
c) Opdatering af lønomkostningerne			×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
d) Undersøgelser af lønstrukturen og lønspredningen	×			×					×			
B — HANDEL, BANK- OG FORSIKRINGSVIRKSOMHED												
a) Undersøgelser af lønomkostningerne			×		×				×			×
b) Undersøgelser af lønstrukturen og lønspredningen					×				×			
C — LANDBRUG												
Undersøgelser af indtjeningen					×	×	×	×	×	×	×	

II — Rådsforordninger

A — INDUSTRI

a) Harmoniserede lønstatistikker

Ingen forordninger

b) Undersøgelser af lønstatistikker

1966 Rådets forordning nr. 101/66/EØF af 14. juli 1966 om gennemførelse i industrien (officiel dansk tekst foreligger ikke).
(EFT 134 af 22. 7. 1966, s. 2540/66).

1969 Rådets forordning (EØF) nr. 1899/68 af 26. november 1968 om gennemførelse af en lønundersøgelse i industrien, heri indbefattet produktion og fordeling af elektricitet, gas og vand (officiel dansk tekst foreligger ikke).
(EFT L 289 af 29. 11. 1968, s. 4).

1972 Rådets forordning (EØF) nr. 2259/71 af 19. oktober 1971 om gennemførelse af en undersøgelse af omkostningerne til arbejdskraft i industrien.
(EFT L 238 af 23. 10. 1971, s. 1).

1975 Rådets forordning (EØF) nr. 328/75 af 10. februar 1975 om gennemførelse af en undersøgelse af omkostningerne til arbejdskraft i industrien.
(EFT L 37 af 12. 2. 1975, s. 1).

1978 Rådets forordning (EØF) nr. 494/78 af 6. marts 1978 om gennemførelse af en undersøgelse af lønomkostningerne inden for industri, engros- og detailhandel samt bank- og forsikringsvirksomhed.
(EFT L 68 af 10. 3. 1978, s. 1).

1981 Rådets forordning (EØF) nr. 1596/81 af 10. juni 1981 om gennemførelse af en undersøgelse af lønomkostningerne inden for industri, engros- og detailhandel samt bank- og forsikringsvirksomhed.
(EFT L 159 af 17. 6. 1981, s. 1).

c) Opdatering af lønomkostningerne

Ingen forordninger

d) Undersøgelser af lønstrukturen og lønspredningen

1966 Rådets forordning nr. 188/64/EØF af 12. december 1964 om gennemførelse af en undersøgelse af lønstrukturen og lønspredningen inden for industrien.
(EFT 214 af 24. 12. 1964, s. 3634/64).

1972 Rådets forordning (EØF) nr. 2395/71 af 8. november 1971 om gennemførelse af en undersøgelse af lønstrukturen og lønspredningen inden for industrien.
(EFT L 249 af 10. 11. 1971, s. 52).

1978 Rådets forordning (EØF) nr. 495/78 af 6. marts 1978 om gennemførelse af lønstrukturen og lønspredningen inden for industri, engros- og detailhandel samt bank- og forsikringsvirksomhed.
(EFT L 68 af 10. 3. 1978, s. 3).

B — HANDEL, BANK- OG FORSIKRINGSVIRKSOMHED

a) Undersøgelser af lønomkostningerne

1970 Rådets forordning (EØF) nr. 2053/69 af 17. oktober 1969 om gennemførelse af en undersøgelse af omkostningerne til arbejdskraft inden for detailhandel samt bank- og forsikringsvirksomhed (officiel dansk tekst foreligger ikke).
(EFT L 263 af 21. 10. 1969, s. 8).

1974 Rådets forordning (EØF) nr. 3192/73 af 22. november 1973 om gennemførelse af en undersøgelse af omkostningerne til arbejdskraft inden for engros- og detailhandel samt bank- og forsikringsvirksomhed.
(EFT L 326 af 27. 11. 1973, s. 1).

1978
1981 Se under A.

b) Undersøgelse af lønstrukturen og lønspredningen

1974 Rådets forordning (EØF) nr. 178/74 af 21. januar 1974 om gennemførelse af en undersøgelse af lønstrukturen og lønspredningen inden for engros- og detailhandel samt bank- og forsikringsvirksomhed.
(EFT L 21 af 25. 1. 1974, s. 2).

1978 Se under A.

C — LANDBRUG

Undersøgelser af indtjeningen

1974 Rådets forordning (EØF) nr. 677/74 af 21. marts 1974 om gennemførelse af en undersøgelse af faste arbejdstageres indtjening inden for landbruget.
(EFT L 83 af 23. 8. 1974, s. 4).

1975 Rådets forordning (EØF) nr. 1103/75 af 28. april 1975 om gennemførelse af en undersøgelse af faste arbejdstageres indtjening inden for landbruget.
(EFT L 110 af 30. 4. 1975, s. 2).

1976 Rådets forordning (EØF) nr. 1035/76 af 30. april 1976 om gennemførelse af en undersøgelse af faste arbejdstageres indtjening inden for landbruget.
(EFT L 118 af 5. 5. 1976, s. 3).

1977
1978
1979 Rådets forordning (EØF) nr. 847/77 af 25. april 1977 om gennemførelse af faste arbejdstageres indtjening inden for landbruget i 1977, 1978 og 1979.
(EFT L 104 af 28. 4. 1977, s. 5).

1980 Rådets forordning (EØF) nr. 3112/80 af 27. november 1980 om gennemførelse af faste arbejdstageres indtjening inden for landbruget.
(EFT L 326 af 2. 12. 1980, s. 6).

III — Fortegnelse over publikationerne

Nr./år	Reference-periode	Publikationer
to gange årligt fra 1965 sidste nr. 1-1982	A — INDUSTRI	
	a) Harmoniserede lønstatistikker okt. 72 — april 1981	Harmoniserede statistikker over bruttotimelønnen og den tilbudte ugentlige arbejdstid i industrien (arbejdere) og indeks for de ansattes bruttomånedsindtægt (funktionærer)
	b) Undersøgelser af lønomkostningerne	
4/1969	1966	Lønomkostningerne i industrierne i Fællesskabet 1966
6/1970	1966	Lønomkostningerne i industrien: Resultater efter regioner 1966
3/1971	1969	Lønomkostningerne i Fællesskabets industrier 1969
4/1974	1972	Lønomkostningerne i industrien: Foreløbige resultater 1972
6/1975	1972	Omkostninger til arbejdskraft i industrien 1972-1975
1978	1975	Omkostninger til arbejdskraft i industrien 1975 (Bind 1 + Bind 2)
1979	1975	Omkostninger til arbejdskraft i industrien 1975 (Bind 3 + Bind 4)
1982	1978	Omkostninger til arbejdskraft i industrien 1978 (udgivet på microfiche)
	c) Opdatering af lønomkostningerne	
5/1972	1966-1971	Lønomkostningerne til arbejdere i industrien
2/1974	1966-1972	Lønomkostningerne til arbejdere i industrien
1/1977	1972-1975	Opdatering af omkostningerne indtil 1975
1-1979	1972-1977	Opdatering af omkostningerne indtil 1977
2-1980	1972-1978	Opdatering af omkostningerne indtil 1978
1-1981	1972-1979	Opdatering af omkostningerne indtil 1979
1-1982	1972-1980	Opdatering af omkostningerne indtil 1980
	d) Undersøgelse af lønstrukturen og lønspredningen	
Særlig serie i 8 bind	1966	Undersøgelse af lønstrukturen og lønspredningen 1966
Særlig serie i 13 bind	1972	Lønstrukturen i industrien 1972
	B — HANDEL, BANK- OG FORSIKRINGSVIRKSOMHED	
	a) Undersøgelser af lønomkostningerne	
4/1972	1970	Lønomkostningerne i bankerne, forsikringsvirksomhederne og detailhandelen 1970
1977	1974	Omkostninger til arbejdskraft inden for handel, bank- og forsikringsvæsen 1974
1982	1978	Omkostninger til arbejdskraft 1978 (udgivet på microfiche)
	b) Undersøgelse af lønstrukturen og lønspredningen	
Særlig serie i 10 bind	1974	Lønstrukturen inden for handel, bank- og forsikringsvæsen i 1974
	C — LANDBRUG	
	Undersøgelser af indtjeningen	
5/1975	1974	Indtjening inden for landbruget 1974
1976	1975	Indtjening inden for landbruget 1975
1977	1976	Indtjening inden for landbruget 1976
1-1979	1977	Indtjening inden for landbruget 1977
2-1979	1978	Indtjening inden for landbruget 1978
2-1980	1979	Indtjening inden for landbruget 1979

Inhalt

VERWENDETE ZEICHEN UND ABKÜRZUNGEN

—	Nichts
:	Kein Nachweis vorhanden
r	Berichtigte Angabe
DM	Deutsche Mark
FF	Französischer Franc
LIT	Italienische Lira
HFL	Niederländischer Gulden
BFR	Belgischer Franc
LFR	Luxemburgischer Franc
UKL	Pfund Sterling
IRL	Irisches Pfund
DKR	Dänische Krone
DR	Drachme
ECU	Europäische Rechnungseinheit
PPS/SPA/KKS	Kaufkraftstandard
T	Insgesamt
M	Männer
F	Frauen
NACE	Allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften

Einleitung

In dieser Reihe veröffentlicht das Statistische Amt der Europäischen Gemeinschaften regelmäßig die detaillierten Ergebnisse der harmonisierten Statistiken über die Verdienste und die Arbeitszeit in der Industrie. Außerdem werden darin auch die wichtigsten Ergebnisse der Erhebungen über die Arbeitskosten in der Industrie sowie die Aktualisierung dieser Ergebnisse für die Jahre zwischen zwei Erhebungen regelmäßig veröffentlicht([1]).

Eine Übersicht über die verwendeten Methoden und Definitionen, mit der die Auswertung dieser Statistiken erleichtert werden soll, ist jeweils im Band 1 jedes Jahrgangs dieser Veröffentlichung zu finden. Darüber hinaus ist ein Überblick über das System der Lohnstatistiken der Gemeinschaft und ihrer Rechtsgrundlagen nachstehend beigefügt.

Die harmonisierte Verdienststatistik liefert Informationen über den den Industriearbeitern tatsächlich pro Stunde gezahlten Bruttobetrag und ermöglicht es, dessen Entwicklung im Zeitablauf zu verfolgen. Außerdem enthält diese Statistik Indizes über die Entwicklung der monatlichen Verdienste der Angestellten.

Die harmonisierte Arbeitszeitstatistik, die die vom Arbeitgeber wöchentlich angebotene Arbeitszeit berücksichtigt, spiegelt die Veränderungen der Arbeitszeiten wider, die sich entweder aus der Veränderung der wirtschaftlichen Lage der Betriebe oder aus den Änderungen der tariflichen Arbeitszeiten ergeben.

Die Angaben sind untergliedert nach der NACE (Allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften); sie enthalten systematisch alle NACE-Positionen mit zwei Ziffern sowie bestimmte, noch weiter gehende Untergliederungen, auf deren Berücksichtigung sich die Mitgliedstaaten geeinigt haben([2]).

Diese Informationen machen es vor allem möglich, kurzfristige Entwicklungen in den einzelnen Ländern auf einer einheitlichen Basis zu vergleichen.

Außerdem enthält diese Veröffentlichung Angaben über die Stundenlöhne der Arbeiter für vier große Industriebereiche in Kaufkraftstandards (KKS), die den direkten Vergleich des Niveaus der Kaufkraft der Verdienste zwischen den Ländern erlauben (siehe Erläuterung zu Tabelle I/1/c).

Die Ergebnisse der Statistiken sind nach Ländern und für bestimmte Länder([3]) auch nach Regionen detailliert dargestellt. Die Tabellen I/1 bis I/4 geben die Bruttostundenverdienste der Industriearbeiter wieder. Tabelle I/5 enthält die Indizes der Entwicklung der Bruttomonatsverdienste der Angestellten in der Industrie. Die Tabellen II/1 bis II/3 liefern Angaben über die wöchentliche Arbeitszeit. In Tabelle III sind die Arbeitskosten in der Industrie angegeben.

Die neuesten veröffentlichten Angaben über Verdienste und Arbeitszeit betreffen den Monat April 1981. Die Angaben für das Vereinigte Königreich und Dänemark für April 1981 sind vorläufig. Für Italien beziehen sich die Angaben für 1978—1981 auf Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten und sind aus diesem Grunde nur beschränkt mit den Angaben der vorhergehenden Perioden vergleichbar.

Schließlich ist darauf hinzuweisen, daß die Arbeiten zur Einbeziehung Griechenlands in die Harmonisierte Statistik der Verdienste fortschreiten; Bruttostundenlöhne der Arbeiter in einigen Bereichen der Verarbeitenden Industrie werden hiermit erstmalig in den Tabellen I/2 und I/3 aufgeführt.

Außerdem werden die Angaben für Irland nach und nach vervollständigt; so werden zum erstenmal Indizes der Lohnentwicklung der Arbeiter im Baugewerbe und in der Industrie insgesamt geliefert. Darüber hinaus sind alle Indizes ab sofort für Männer und Frauen getrennt verfügbar. Schließlich werden von jetzt an auch Angaben über die Arbeitsstunden ausgewiesen.

([1]) Die Ergebnisse der Erhebungen über die Verdienste der ständig in der Landwirtschaft beschäftigten Arbeiter in 1977, 1978 und 1979 sind ebenfalls in dieser Reihe (Nr. 1 und 2-1979 und 2-1980) veröffentlicht worden.

([2]) Ein Faltblatt mit den Bezeichnungen der NACE in deutscher Sprache ist nachstehend zu finden.

([3]) Verdienste: D, I, NL, B, UK; Arbeitszeit: D, I, UK.

A — HARMONISIERTE STATISTIKEN DER VERDIENSTE UND DER ANGEBOTENEN ARBEITSZEIT IN DER INDUSTRIE

1. Definitionen

1.1. *Arbeiter*

Als Arbeiter gelten grundsätzlich alle manuell tätigen Arbeitnehmer, die durch einen Arbeitsvertrag an das Unternehmen gebunden sind.

Nicht einbezogen sind jedoch:
- die Vorarbeiter und Meister, die eine Kontrolltätigkeit ausüben;
- die Lehrlinge, die mit dem Betrieb durch einen Lehrvertrag verbunden sind (selbst wenn sie in der Produktion tätig sind);
- die mithelfenden Familienangehörigen;
- die Heimarbeiter.

Nicht enthalten in der *Verdienststatistik* sind auch die Arbeiter, die wegen teilweiser Arbeitsunfähigkeit einen verminderten Lohn beziehen, während einbezogen sind:
- die Arbeiter, die aus persönlichen Gründen nur teilweise gearbeitet haben;
- die Arbeiter, die wegen Arbeitszeitverkürzung oder Arbeitsstillstand nur teilweise gearbeitet haben.

Da die Erfassung oder Nichterfassung der nachstehend genannten Gruppen von Arbeitern den durchschnittlichen Stundenverdienst nicht beeinflußt, können sie je nach Land entweder berücksichtigt werden oder nicht:
- die während des Erfassungszeitraums neu eingestellten, entlassenen oder ausgeschiedenen Arbeiter;
- die Arbeiter, die wegen Krankheit oder Unfall nur teilweise gearbeitet haben;
- die Arbeiter, die wegen eines Arbeitskonflikts nur teilweise gearbeitet haben;
- die Arbeiter im Baugewerbe, die wegen Urlaubs nur teilweise gearbeitet haben.

In der *Arbeitszeitstatistik* sind folgende Arbeitergruppen ausgeschlossen:
- die während des Erfassungszeitraums neu eingestellten, entlassenen oder ausgeschiedenen Arbeiter;
- die Arbeiter, die wegen Krankheit oder Unfall nur teilweise gearbeitet haben;
- die Arbeiter, die aus persönlichen Gründen nur teilweise gearbeitet haben (Urlaub);
- die Arbeiter, die wegen Beteiligung an einem Arbeitskonflikt nur teilweise gearbeitet haben.

Einbezogen sind hingegen:
- die Arbeiter, die wegen Arbeitsrückgang oder Arbeitsstillstand nur teilweise gearbeitet haben.

1.2. *Angestellte*

Als Angestellte gelten alle nicht als Arbeiter (vgl. § 1.1.) definierten Arbeitnehmer, d.h. nicht nur die Angestellten im eigentlichen Sinne, sondern auch die Vorarbeiter, das Aufsichtspersonal, die Verwaltungsangestellten sowie die technischen und kaufmännischen Angestellten. (Personal der Geschäftsleitung wird nicht berücksichtigt, soweit es im Rahmen des Unternehmens allgemeine Befugnisse hat.)

1.3. *Bruttoverdienst*

Der Bruttoverdienst enthält die Barentlohnungen, die den Arbeitgeber direkt belasten und regelmäßig bei jeder Löhnung gezahlt werden, vor Abzug der Lohnsteuer und der vom Arbeitgeber einbehaltenen Beträge für Arbeitnehmerbeiträge zur Sozialversicherung und für Geldbußen.

Zahlungen für bezahlten Urlaub, Feiertage und sonstige bezahlte individuelle Abwesenheiten sind insoweit einbezogen, als die entsprechenden Stunden in die Berechnung der Verdienste je Zeiteinheit eingehen.

So wird die Höhe des Stundenverdienstes kaum beeinträchtigt, wenn einige Länder Zahlungen für Urlaub oder sonstige individuelle Abwesenheiten der Arbeiter einbeziehen, da diese sowohl im Zähler (gezahlte Beträge) als auch im Nenner (Zahl der Stunden) bei der Berechnung berücksichtigt werden.

1.4. *Angebotene Arbeitszeit*

Die den Arbeitern vom Arbeitgeber wöchentlich angebotene Arbeitszeit ist die einer gewöhnlichen (d.h. feiertagsfreien) Arbeitswoche während des Bezugszeitraumes für Arbeiter, die nicht aus persönlichen Gründen, wie Krankheit oder Streik, abwesend waren.

Errechnet wird sie aus der Zahl der normalerweise geleisteten Stunden, zuzüglich der Überstunden, jedoch abzüglich der aus technischen oder wirtschaftlichen Gründen nicht geleisteten Stunden.

Veränderungen in den so ermittelten Stundenzahlen beruhen demnach auf Änderungen der wirtschaftlichen Lage der Unternehmen oder der tariflichen Arbeitszeit.

Die veröffentlichten Angaben sind von den zuständigen Stellen der Mitgliedstaaten unter weitestmöglicher Berücksichtigung der Gemeinschaftsdefinitionen aufbereitet worden.

Die Angaben sind in Stunden (mit einer Dezimalstelle) ausgedrückt.

2. Berichtszeitraum

Die harmonisierten Statistiken über Stundenverdienste und Arbeitszeit werden regelmäßig für einen Berichtszeitraum im April und Oktober erstellt (Irland: März und September).

Für Italien bezieht sich die Arbeitszeit bis 1977 auf die zweite Woche im März und im September.

3. Gliederungen

3.1. *Untergliederung nach Industriezweigen*

Die Aufteilung nach Industriezweigen erfolgt nach der allgemeinen Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften (NACE).

Die Ergebnisse der harmonisierten Statistiken werden getrennt für jede NACE-Klasse sowie für eine bestimmte Anzahl von dreistelligen Gruppen dargestellt.

Diese Untergliederungen entsprechen denen, die bei der Erhebung über Struktur und Verteilung der Löhne sowie bei der Erhebung über Arbeitskosten angewandt werden.

3.2 *Untergliederung nach Regionen*

Bei den Verdiensten wird für die Bundesrepublik Deutschland, Italien, die Niederlande, Belgien und das Vereinigte Königreich eine regionale Aufteilung auf Ebene I der Systematik der Gebietseinheiten für die Statistik (NUTS) nachgewiesen.

Für die Arbeitszeitstatistik steht die entsprechende regionale Aufteilung nur für die Bundesrepublik Deutschland, Italien und das Vereinigte Königreich zur Verfügung.

4. Methoden

Die Grundzahlen der harmonisierten Verdienst- und Arbeitszeitstatistiken werden im Rahmen der nationalen Erhebungen erstellt, die regelmäßig in den einzelnen Ländern durchgeführt werden. Im allgemeinen handelt es sich dabei um spezifische Untersuchungen über Verdienste, die aber gleichzeitig auch Angaben über die Anzahl der Arbeitsstunden liefern.

In der *Bundesrepublik Deutschland* wird die Erhebung vom Statistischen Bundesamt in Zusammenarbeit mit den Statistischen Landesämtern vorgenommen. Von der Erhebung werden die Betriebe mit mindestens zehn Beschäftigten im Bergbau und in der Verarbeitenden Industrie und mit mindestens fünf Beschäftigten im Baugewerbe erfaßt. Allerdings sind die Handwerksbetriebe mit Ausnahme des Baugewerbes von der Erhebung ausgeschlossen. Es wird ein einstufiges Stichprobenverfahren für die Betriebe mit weniger als 1000 Arbeitnehmern angewendet; die Auswahlsätze schwanken erheblich nach Industriezweigen und nach Betriebsgrößenklassen. Dagegen sind alle Betriebe mit 1000 und mehr Beschäftigten mit ihrer ganzen Arbeiterbelegschaft in der Auswahl vertreten. Für die Industrie insgesamt machen die in der Stichprobe vertretenen Arbeiter ungefähr 60% der Arbeiterbelegschaft der von der Erhebung erfaßten Betriebe aus.

In *Frankreich* wird die Erhebung von der Abteilung Statistik und Studien des Ministeriums für Arbeit durchgeführt. In den untersuchten Zweigen werden alle Betriebe mit 50 und mehr Arbeitnehmern sowie ein Teil (etwa 35%) der Betriebe mit 10 bis 49 Arbeitnehmern erfaßt.

Die Auswahl der Betriebe mit weniger als 50 Arbeitnehmern erfolgt nach dem Zufallsprinzip. Innerhalb der einzelnen Betriebe werden dann jeweils alle dort beschäftigten Arbeiter berücksichtigt.

In *Italien* wird die Erhebung vom Ministerium für Arbeit und soziale Sicherheit durchgeführt und bezieht sich im allgemeinen auf alle Betriebe mit zehn und mehr Beschäftigten im Bergbau und in der Verarbeitenden Industrie sowie mit fünf und mehr Beschäftigten im Baugewerbe. Von den erfaßten Betrieben werden alle Arbeiter in die Erhebung einbezogen.

In den *Niederlanden* wird die Erhebung vom Zentralbüro für Statistik als Stichprobenerhebung ausgeführt. Die Auswahlsätze variieren zwischen 4 und 20% je nach Industriezweig. Die Erhebung betrifft Betriebe mit mindestens zehn Beschäftigten.

Von den Betrieben mit weniger als 100 Beschäftigten wird nur eine Auswahl genommen, wobei jedoch alle Arbeiter in die Erhebung einbezogen werden. Dagegen sind im allgemeinen alle Betriebe mit 100 und mehr Beschäftigten in der Stichprobe vertreten, aber diese Betriebe liefern dann nur für einen Teil ihrer Arbeiter Angaben. Diese Angaben werden für jeden Arbeiter der Stichprobe einzeln aufgeführt.

In *Belgien* wird die Erhebung als Stichprobenuntersuchung vom Nationalen Statistischen Institut gemacht. Die der Erhebung zugrunde liegende Stichprobe enthält alle Betriebe mit 200 und mehr Beschäftigten, die für einen Teil ihrer Arbeiter Auskunft geben; eine Auswahl der Betriebe mit 50 bis 199 Beschäftigten, die für einen Teil der Arbeiter Zahlen liefern; eine Auswahl der Betriebe mit 10 bis 49 Beschäftigten, die für alle ihre Arbeiter Angaben machen. Die Auswahl ist so gestaltet, daß man für einen bestimmten Industriezweig in jeder Größenklasse (unter 50, 50 bis 199, 200 und mehr Beschäftigte) prozentual den gleichen Arbeiteranteil erhält.

Die erfaßten Angaben beziehen sich auf jeden einzelnen Arbeiter.

In *Luxemburg* wird die Erhebung vom Statistischen Zentraldienst (STATEC) durchgeführt und erfaßt alle Betriebe der untersuchten Industriezweige ohne Untergrenze, also unabhängig von ihrer Größe.

In dem *Vereinigten Königreich* wird die Erhebung jährlich im Oktober von der Statistischen Abteilung des Arbeitsministeriums durchgeführt. Die Erhebung umfaßt die Betriebe in der Verarbeitenden Industrie, dem Baugewerbe und dem Bergbau mit Ausnahme des Steinkohlenbergbaus. Mehr als 30 000 Fragebogen werden für diese Industrien ausgefüllt und liefern Angaben über etwa 4¼ Millionen Arbeiter, was mehr als 60% der Arbeiterbelegschaft der von der Erhebung erfaßten Industriezweige ausmacht.

In *Irland* wird die Erhebung vierteljährlich vom Statistischen Zentralamt durchgeführt und deckt etwa 90% der im Zensus der industriellen Produktion erfaßten Beschäftigten.

In *Dänemark* wird die Erhebung von „Danmarks Statistik" aufgrund einer monatlichen Stichprobenerhebung durchgeführt. Die Erhebung erfaßt alle Unternehmen mit 200 und mehr Beschäftigten. Die Unternehmen mit 6 bis 200 Beschäftigten werden nach der Beschäftigtenzahl des Unternehmens ausgewählt. Die Auswahl umfaßt etwa 30% der Unternehmen, was ungefähr 70% der Gesamtbeschäftigung in der Industrie ausmacht.

In *Griechenland* wird die Erhebung vom Nationalen Statistischen Amt vierteljährlich mittels einer Stichprobe durchgeführt, die Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten im Verarbeitenden Gewerbe umfaßt. Dabei werden alle Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten sowie eine Auswahl der Betriebe mit 10 bis 49 Beschäftigten in die Stichprobe einbezogen.

Die durchschnittlichen Stundenverdienste einer Gesamtheit oder Teilzusammenfassung (Männer und Frauen insgesamt oder Zusammenfassungen von Industriezweigen und andere Gruppierungen) werden mit der Gewichtung des Berichtszeitraums berechnet; eine Ausnahme bildet jedoch Belgien, wo Angaben für die Zeiträume vor Oktober 1975 nur mit konstanter Gewichtung verfügbar sind. Deshalb können die Ergebnisse für dieses Land geringfügig von den Angaben abweichen, die vom belgischen Statistischen Institut veröffentlicht werden.

5. Interpretation der Ergebnisse

Die Interpretation der Angaben der harmonisierten Statistik über die Stundenverdienste der Arbeiter unterliegt jedoch bestimmten Vorbehalten, die sich insbesondere aus folgenden Überlegungen ergeben:

Die Zusammensetzung der Arbeitskräfte kann von Industrie zu Industrie und von Land zu Land mitunter erheblich variieren. Insbesondere die Spannen zwischen den Männer- und Frauenlöhnen, die Strukturunterschiede (Durchschnittsalter und Berufsalter, berufliche Qualifikation usw.) zwischen der Gruppe der Männer und derjenigen der Frauen spielen zweifellos eine bedeutsame Rolle.

Außerdem enthalten die Stundenverdienste, wie bereits erwähnt, Bestandteile (wie beispielsweise den Stücklohn, die Leistungsprämien, die Zulagen für Überstunden usw.), die einen Entlohnungsabstand zwischen Männern und Frauen infolge der qualitativen und quantitativen Unterschiede der weiblichen Arbeit — sei es aus gesetzlichen oder physiologischen Gründen — nach sich ziehen.

Für die Vergleiche von Land zu Land sind ferner einige Umstände zu berücksichtigen, die mitunter das durchschnittliche Niveau des Stundenlohns, wenn auch geringfügig, beeinflussen können, z. B. die Tatsache, daß der Eintritt der Jugendlichen in das Arbeitsleben (Mindestberufsalter) von Land zu Land unterschiedlich festgelegt ist, daß die Dauer von Saisonarbeiten differieren kann, daß die freiwilligen und vertraglichen Kinderbeihilfen in den einzelnen Ländern unterschiedlich hoch sind, daß in der Bundesrepublik Deutschland die Handwerksbetriebe der verar-

beitenden Industrie nicht erfaßt werden und daß schließlich die wegen Abwesenheit aus persönlichen Gründen bezahlten, aber nicht geleisteten Stunden nicht in allen Ländern in gleicher Weise behandelt werden. Außerdem muß betont werden, daß die in der vorliegenden Statistik nicht berücksichtigten Lohnbestandteile je nach Land eine unterschiedliche Bedeutung besitzen, wie die Erhebungen über Arbeitskosten gezeigt haben.

Die Daten über die reale Entwicklung der Bruttostundenverdienste der Arbeiter werden durch Deflationierung der nominalen Verdienstindizes unter Verwendung der Verbraucherpreisindizes ermittelt. Sie spiegeln die Kaufkraftentwicklung dieser Verdienste für eine bestimmte Periode annähernd wider. Die Ergebnisse einer solchen Rechenoperation sind dennoch mit Vorsicht zu interpretieren, da die Erfassungsbereiche der beiden Indizes sowie die in den verschiedenen Ländern für die Berechnung des Verbraucherpreisindex angewandten Methoden nicht übereinstimmen; außerdem wird die Deflationierung an den Bruttolöhnen vorgenommen, d.h. daß sich jede Änderung der Sozial- und Steuerlasten der Arbeiter lediglich auf die Entwicklung der Reallöhne auswirkt.

Einige der in nationaler Währung ausgedrückten Angaben sind mit Hilfe der jährlich aufgestellten Umrechnungskurse für das Aggregat ,,Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen'' des ESVG in jeweilige Kaufkraftstandards (KKS) umgerechnet worden. Die Ergebnisse sind räumlich (zwischen einzelnen Ländern), aber nicht zeitlich (zwischen einzelnen Perioden) vergleichbar.

Die Parität zwischen dem Kaufkraftstandard und der Währung eines jeden Landes entspricht der Anzahl an Währungseinheiten eines Landes, die zu einem Zeitpunkt ,,t'' erforderlich ist, um in dem betreffenden Land der Gemeinschaft dieselbe Menge an Waren und Dienstleistungen zu kaufen, die man in der Gemeinschaft für einen Kaufkraftstandard erhält.

Auf jeden Fall sind die in KKS umgerechneten Angaben mit Vorsicht zu interpretieren, da

- Begriffe und Erfassungsbereiche der verwendeten Aggregate (Stundenverdienst der Industriearbeiter einerseits, für das Bruttoinlandsprodukt aufgestellte KKS andererseits) nicht übereinstimmen;
- der Umfang bestimmter Lohnbestandteile (Prämien, Gratifikationen usw.), die in der harmonisierten Verdienststatistik nicht berücksichtigt werden, je nach Land verschieden ist;
- die Umrechnung in KKS auf der Basis der Bruttolöhne erfolgt, d.h. vor Abzug der je nach Land unterschiedlichen Sozialabgaben und Steuern.

Folglich sei darauf hingewiesen, daß im Rahmen eines Ländervergleichs das vorrangige Ziel einer harmonisierten Verdienststatistik nur der Vergleich der kurzfristigen Entwicklung der Löhne bleiben kann; bei einem Vergleich der Verdiensthöhen in absoluten Werten (in nationaler Währung oder in Kaufkraftstandards) ist äußerst vorsichtig vorzugehen, wobei den oben genannten Vorbehalten Rechnung zu tragen ist.

B — ARBEITSKOSTENSTATISTIK

1. Definition

Die Arbeitskosten umfassen alle vom Arbeitgeber im Zusammenhang mit der Beschäftigung von Arbeitskräften getragenen Aufwendungen; d.h., sie enthalten neben der Bezahlung einer Arbeitsleistung alle Kosten und Belastungen, die direkt mit der Zahlung dieser Entlohnung verbunden oder besonderen Aufwandsposten sozialer Art zuzurechnen sind. Die Arbeitskosten je Stunde sind das Ergebnis der Division der Gesamtarbeitskosten durch die Summe der geleisteten Arbeitsstunden.

Bestandteile der Arbeitskosten sind:

- Direktlohn für geleistete normale Stunden und Überstunden und bei jeder Löhnung gezahlte Prämien und Gratifikationen;
- Aufwendungen zur Vermögensbildung der Arbeitnehmer und sonstige (nicht bei jeder Löhnung gezahlte) Prämien und Gratifikationen;
- Entlohnung für nicht gearbeitete Zeit (bezahlte Urlaubstage und Feiertage, Urlaubsgeld, Entlassungsentschädigungen);
- Naturalentgelte und entsprechende Zuwendungen;
- Arbeitgeberbeiträge zur Sozialversicherung und Familienbeihilfen (gesetzliche, tarifliche, vertragliche und freiwillige Beiträge);
- sonstige soziale Aufwendungen;
- Kosten der Berufsausbildung;
- Abgaben und Beihilfen sozialer Art.

2. Gliederung

Die Aufteilung nach Industriezweigen erfolgt nach der NACE, wobei die gleichen Untergliederungen wie für die harmonisierten Verdienst- und Arbeitszeitstatistiken verwendet werden. Bei den aktualisierten Zahlen beschränkt sich die Aufschlüsselung nach Industriezweigen jedoch nur auf die zweistelligen NACE-KLASSEN.

3. Aktualisierungsmethode

Berechnungen zur Aktualisierung wurden 1971 eingeführt, um kurzfristig die Entwicklung der Höhe der Arbeitskosten zwischen zwei Erhebungen verfolgen zu können.

Die Aktualisierung an sich besteht in einer Bewertung der Kostenhöhe aufgrund einer je nach der

gewählten Methode mehr oder weniger genauen Schätzung der Entwicklung der einzelnen Kostenbestandteile. Diese Bewertung kann sich entweder auf einen genauen Zeitpunkt oder eine sehr kurze Periode beziehen: dann handelt es sich um eine sogenannte Zeitpunktaktualisierung. Sie kann aber auch die auf einen viel längeren Zeitraum, etwa ein Jahr, bezogenen Durchschnittskosten zum Gegenstand haben: dann können wir von Aktualisierung auf Jahresbasis sprechen. Die jeweilige Bedeutung dieser zwei Konzepte ist etwas unterschiedlich, aber beide sind von Interesse.

Die Zusammenstellung der Grundangaben für die Fortschreibung erfolgt anhand eines gemeinschaftlichen Formulars durch die nationalen Statistischen Dienste.

Für die Entwicklung des *Direktlohnes* konnte man in allen Ländern auf die laufende Statistik der Bruttoverdienste in der Industrie abstellen, die seit ihrer Harmonisierung auf Gemeinschaftsebene nach der gleichen Industrienomenklatur aufgegliedert ist wie die Arbeitskostenerhebungen und die jährlich mindestens zweimal (im April und Oktober) erhoben wird. In einigen Ländern konnten sogar noch zusätzliche Angaben in Betracht gezogen werden, was die Genauigkeit der Jahresdurchschnitte verbessert.

Für die *Nebenkosten* wird die Entwicklung des Gewichtes eines jeden Kostenelements von den nationalen Statistischen Dienststellen anteilmäßig, d.h. im Verhältnis zur Entwicklung des direkten Lohnes und unter weitmöglichster Berücksichtigung der Änderungen geschätzt, die in der sie beeinflussenden Gesetzgebung, den Regelungen und den Tarifverträgen inzwischen eingetreten sind.

In dem für die Einholung der Angaben bestimmten Formular findet sich einmal ein Index der Entwicklung des Direktlohnes und zum anderen ein Koeffizient der aktualisierten Nebenkosten. Das Produkt aus diesen beiden Zahlen liefert eine neue Meßziffer, die, unmittelbar auf den direkten Stundenlohn der Ausgangserhebung angewendet, den aktualisierten Kostenwert ergibt.

Die Ergebnisse der Berechnungen zur Aktualisierung der Arbeitskosten je Stunde beziehen sich auf sämtliche Arbeiter und Angestellten in Betrieben mit zehn und mehr abhängig Beschäftigten. Diese Ergebnisse erhält man durch die Gewichtung mit der Zahl der von den Arbeitern geleisteten Arbeitsstunden und der von den Angestellten tariflich oder betriebsüblich gearbeiteten Stunden.

In diesem Zusammenhang muß die Tatsache unterstrichen werden, daß die Ergebnisse der Aktualisierungsrechnung trotz größtmöglicher Bemühung, ihre Zuverlässigkeit zu gewährleisten, nicht den gleichen Genauigkeitsgrad für sich in Anspruch nehmen können wie die Ergebnisse aus den dreijährlichen direkten Erhebungen. Nichtsdestoweniger können sie als brauchbarer Indikator für die laufende Entwicklung der Arbeitskosten angesehen werden.

4. Interpretation der Ergebnisse

Um die Bedeutung der festgestellten Arbeitskostenunterschiede richtig interpretieren zu können, muß man sich die Größenverhältnisse in den einzelnen Industriezweigen der Mitgliedsländer sowie deren Beschäftigungsstruktur vor Augen halten.

Die Ergebnisse in Europäischen Rechnungseinheiten (ECU) spiegeln nicht nur die innerstaatliche Entwicklung, sondern auch den Einfluß der Wechselkursschwankungen wider. Es kann bei diesen Vergleichen nicht deutlich genug darauf hingewiesen werden, daß damit nur Aussagen gemacht werden über den Arbeitskostenaspekt, d.h. den Preis der Arbeitsstunde im internationalen Vergleich. Unberücksichtigt bleiben dabei die Produktivität der Arbeitsstunden, die Arbeitsintensität des Industriezweiges sowie sein Anteil an der außenwirtschaftlichen Verflechtung. Außerdem sind die Ergebnisse kein Maß für die Einkommensentwicklung der Arbeitnehmer, die mit Hilfe anderer Statistiken gemessen wird.

Allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften (NACE)

	NACE
1. Industrie insgesamt	1-5
2. Industrie insgesamt ohne Elektrizität, Gas und Wasser	1-5 ohne 16+17
3. Bergbau insgesamt	11, 13, 21, 23
4. Verarbeitende Industrie	12, 14, 15, 22, 3, 4, 24-26
5. Kohlenbergbau (einschl. Herstellung von Briketts)	11
6. Steinkohlenbergbau	111.1
7. Kokerei	12
8. Gewinnung von Erdöl und Erdgas	13
9. Mineralölverarbeitung	14
10. Kernbrennstoffindustrie	15
11. Erzeugung und Verteilung von Elektrizität, Gas, Dampf und Warmwasser	16
12. Wassergewinnung, -reinigung und -verteilung	17
13. Erzbergbau (Gewinnung und Aufbereitung)	21
14. Eisenerzbergbau (Gewinnung und Aufbereitung)	211
15. Erzeugung und erste Bearbeitung von Metallen	22
16. Erzeugung von Eisen und Stahl gemäß EGKS-Vertrag	221
17. Erzeugung und erste Bearbeitung on NE-Metallen	224
18. Gewinnung von nichtenergetischen Mineralien (ohne Erze); Torfgewinnung	23
19. Be- und Verarbeitung von Steinen und Erden; Herstellung und Verarbeitung von Glas	24
20. Herstellung und Verarbeitung von Glas	247
21. Herstellung von keramischen Erzeugnissen (ohne Ziegelei)	248
22. Chemische Industrie (ohne Chemiefaserindustrie)	25
23. Chemiefaserindustrie	26
24. Metallverarbeitende Industrie, Feinmechanik und Optik	3
25. Herstellung von Metallerzeugnissen (ohne Maschinen- und Fahrzeugbau)	31
26. Gießerei	311
27. Herstellung von Stahl- und Leichtmetallkonstruktionen	314
28. Herstellung von EBM-Waren	316
29. Maschinenbau	32
30. Herstellung von Büromaschinen sowie Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	33
31. Elektrotechnik	34
32. Bau von Kraftwagen und deren Einzelteilen	35
33. Bau und Montage von Kraftwagen und deren Motoren (einchl. Straßenzugmaschinen)	351
34. Fahrzeugbau (ohne Bau von Kraftwagen)	36
35. Schiffbau	361
36. Luftfahrzeugbau und -reparatur	364
37. Feinmechanik und Optik	37
38. Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	41)42
39. Sonstige Nahrungsmittelgewerbe	411-423
40. Getränkeindustrie	424-428
41. Tabakverarbeitung	429
42. Textilgewerbe	43
43. Wollaufbereitung, -spinnerei, -weberei u.ä.	431
44. Baumwollspinnerei, -weberei u.ä.	432
45. Wirkerei und Strickerei	436
46. Ledergewerbe	44
47. Schuh- und Kleidungsgewerbe	45
48. Schuhgewerbe	451/452
49. Kleidungsgewerbe (ohne Pelzwaren)	453/454
50. Be- und Verarbeitung von Holz sowie Herstellung von Holzmöbeln	46
51. Papier- und Pappeerzeugung und -verarbeitung; Druckerei- und Verlagsgewerbe	47
52. Herstellung von Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe	471
53. Verarbeitung von Papier und Pappe	472
54. Druckerei- und Verlagsgewerbe	473/474
55. Verarbeitung von Gummi und Kunststoffen	48
56. Verarbeitung von Gummi	481
57. Verarbeitung von Kunststoffen	483
58. Sonstiges verarbeitendes Gewerbe	49
59. Baugewerbe	50
60. Allgemeines Baugewerbe (ohne Bauinstallation und Ausbaugewerbe)	500-502

GEMEINSCHAFTLICHE LOHNSTATISTIKEN

I — System gemeinschaftlicher Lohnstatistiken

	1966	1969	1970	1972	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
A — INDUSTRIE												
a) Harmonisierte Verdienststatistik (halbjährlich: April und Oktober)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
b) Arbeitskostenerhebungen	×	×		×		×			×			×
c) Aktualisierung der Arbeitskosten			×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
d) Erhebungen über die Struktur und Verteilung der Löhne und Gehälter	×			×					×			
B — HANDEL, BANKEN, VERSICHERUNGEN												
a) Arbeitskostenerhebungen			×		×				×			×
b) Erhebungen über die Struktur und Verteilung der Löhne und Gehälter					×				×			
C — LANDWIRTSCHAFT												
Erhebungen der Verdienste					×	×	×	×	×	×	×	

II — Verordnungen des Rates

A — INDUSTRIE

a) Harmonisierte Verdienststatistik
Keine Verordnungen

b) Arbeitskostenerhebungen

1966 Verordnung Nr. 101/66/EWG des Rates vom 14. Juli 1966 über die Durchführung einer Lohnerhebung in der Industrie (ABl. 134 vom 22. 7. 1966, S. 2540).

1969 Verordnung (EWG) Nr. 1899/68 des Rates vom 26. November 1968 über die Durchführung einer Lohnerhebung in der Industrie einschließlich der Energiewirtschaft und der Wasserwirtschaft (ABl. L 289 vom 29. 11. 1968, S. 4).

1972 Verordnung (EWG) Nr. 2259/71 des Rates vom 19. Oktober 1971 über die Durchführung einer Lohnerhebung in der Industrie (ABl. L 238 vom 23. 10. 1971, S. 1).

1975 Verordnung (EWG) Nr. 328/75 des Rates vom 10. Februar 1975 über die Durchführung einer Arbeitskostenerhebung in der Industrie (ABl. L 37 vom 12. 2. 1975, S. 1).

1978 Verordnung (EWG) Nr. 494/78 des Rates vom 6. März 1978 zur Durchführung einer Arbeitskostenerhebung in der Industrie, im Groß- und im Einzelhandel sowie im Bank- und Versicherungsgewerbe (ABl. L 68 vom 10. 3. 1978, S. 1).

1981 Verordnung (EWG) Nr. 1596/81 des Rates vom 10. Juni 1981 zur Durchführung einer Arbeitskostenerhebung im produzierenden Gewerbe, im Groß- und Einzelhandel sowie im Bank- und im Versicherungsgewerbe (ABl. L 159 vom 17. 6. 1981, S. 1).

c) Aktualisierung der Arbeitskosten
Keine Verordnung

d) Erhebungen über die Struktur und Verteilung der Löhne und Gehälter

1966 Verordnung Nr. 188/64/EWG des Rates vom 12. Dezember 1964 zur Durchführung einer Erhebung über die Struktur und Verteilung der Löhne in der Industrie (ABl. 214 vom 24. 12. 1964, S. 3634).

1972 Verordnung (EWG) Nr. 2395/71 des Rates vom 8. November 1971 zur Durchführung einer Erhebung über Struktur und Verteilung von Löhnen und Gehältern in der Industrie (ABl. L 249 vom 10. 11. 1971, S. 52).

1978 Verordnung (EWG) Nr. 495/78 des Rates vom 6. März 1978 zur Durchführung einer Erhebung über die Struktur und die Verteilung der Löhne und Gehälter in der Industrie, im Groß- und Einzelhandel sowie im Bank- und Versicherungsgewerbe (ABl. L 68 vom 10. 3. 1978, S. 3).

B — HANDEL, BANKEN, VERSICHERUNGEN

a) Arbeitskostenerhebungen

1970 Verordnung (EWG) Nr. 2053/69 des Rates vom 17. Oktober 1969 über die Durchführung einer Lohnerhebung im Einzelhandel, im Bank- und Versicherungsgewerbe (ABl. L 263 vom 21. 10. 1969, S. 8).

1974 Verordnung (EWG) Nr. 3192/73 des Rates vom 22. November 1973 über eine Arbeitskostenerhebung im Groß- und Einzelhandel, im Bank- und Versicherungsgewerbe (ABl. L 326 vom 27. 11. 1973, S. 1).

1978
1981 Siehe unter A

b) Erhebung über die Struktur und Verteilung der Löhne und Gehälter

1974 Verordnung (EWG) Nr. 178/74 des Rates vom 21. Januar 1974 zur Durchführung einer Erhebung über Struktur und Verteilung der Löhne und Gehälter im Groß- und Einzelhandel, im Bank- und im Versicherungsgewerbe (ABl. L 21 vom 25. 1. 1974, S. 2).

1978 Siehe unter A

C — LANDWIRTSCHAFT

Erhebungen der Verdienste

1974 Verordnung (EWG) Nr. 677/74 des Rates vom 21. März 1974 zur Durchführung einer Erhebung über die Verdienste der ständig in der Landwirtschaft beschäftigten Arbeiter (ABl. L 83 vom 28. 3. 1974, S. 4).

1975 Verordnung (EWG) Nr. 1103/75 des Rates vom 28. April 1975 zur Durchführung einer Erhebung über die Verdienste der ständig in der Landwirtschaft beschäftigten Arbeiter (ABl. L 110 vom 30. 4. 1975, S. 2).

1976 Verordnung (EWG) Nr. 1035/76 des Rates vom 30. April 1976 zur Durchführung einer Erhebung über die Verdienste der ständig in der Landwirtschaft beschäftigten Arbeiter (ABl. L 118 vom 5. 5. 1976, S. 3).

1977
1978
1979 Verordnung (EWG) Nr. 847/77 des Rates vom 25. April 1977 zur Durchführung einer Erhebung über die Verdienste der ständig in der Landwirtschaft beschäftigten Arbeiter in 1977, 1978 und 1979 (ABl. L 104 vom 28. 4. 1977, S. 5).

1980 Verordnung (EWG) Nr. 3112/80 des Rates vom 27. November 1980 zur Durchführung einer Erhebung über die Verdienste der ständig in der Landwirtschaft beschäftigten Arbeiter (ABl. L 326 vom 2. 12. 1980, S. 6).

Nr./ Jahrgang	Referenz-periode	Titel der Veröffentlichungen
Zweimal jährlich ab 1965	A — INDUSTRIE	
	a) Harmonisierte Verdienststatistik	Harmonisierte Statistiken der Bruttostundenverdienste und der wöchentlich angebotenen Arbeitszeit in der Industrie (Arbeiter) und
Neueste Nr. 1-1982	Okt. 72 — April 1981	Indizes der Monatsverdienste der Angestellten
	b) Arbeitskostenerhebungen	
4/1969	1966	Die Arbeitskosten in den Industrien der Gemeinschaft 1966
6/1970	1966	Die Arbeitskosten in der Industrie 1966: Regionale Ergebnisse
3/1971	1969	Die Arbeitskosten in den Industrien der Gemeinschaft 1969
4/1974	1972	Arbeitskosten in der Industrie: Vorläufige Ergebnisse 1972
6/1975	1972	Arbeitskosten in der Industrie 1972-1975
1978	1975	Arbeitskosten in der Industrie 1975 Band 1 + Band 2
1979	1975	Arbeitskosten in der Industrie 1975 Band 3 + Band 4
1982	1978	Arbeitskosten 1978 (Mikrofiche-Ausgabe)
	c) Aktualisierung der Arbeitskosten	
5/1972	1966-1971	Arbeitskosten für die Arbeiter in der Industrie
2/1974	1966-1972	Arbeitskosten für die Arbeiter in der Industrie
1/1977	1972-1975	Aktualisierung der Kosten bis 1975
1-1979	1972-1977	Aktualisierung der Kosten bis 1977
2-1980	1972-1978	Aktualisierung der Kosten bis 1978
1-1981	1972-1979	Aktualisierung der Kosten bis 1979
1-1982	1972-1980	Aktualisierung der Kosten bis 1980
	d) Erhebungen über die Struktur und Verteilung der Löhne und Gehälter	
Sonderreihe 8 Bände	1966	Erhebung über Struktur und Verteilung der Löhne 1966
Sonderreihe 13 Bände	1972	Gehalts- und Lohnstruktur in der Industrie 1972
	B — HANDEL, BANKEN, VERSICHERUNGEN	
	a) Arbeitskostenerhebungen	
4/1972	1970	Die Arbeitskosten bei den Banken, den Versicherungen und im Einzelhandel 1970
1977	1974	Arbeitskosten im Handel, Bank- und Versicherungsgewerbe 1974
1982	1978	Arbeitskosten 1978 (Mikrofiche-Ausgabe)
	b) Erhebungen über die Struktur und Verteilung der Löhne und Gehälter	
Sonderreihe 10 Bände	1974	Gehalts- und Lohnstruktur im Groß- und Einzelhandel, Bank- und Versicherungsgewerbe 1974
	C — LANDWIRTSCHAFT	
	Erhebungen der Verdienste	
5/1975	1974	Verdienste in der Landwirtschaft 1974
1976	1975	Verdienste in der Landwirtschaft 1975
1977	1976	Verdienste in der Landwirtschaft 1976
1-1979	1977	Verdienste in der Landwirtschaft 1977
2-1979	1978	Verdienste in der Landwirtschaft 1978
2-1980	1979	Verdienste in der Landwirtschaft 1979

Πίνακας περιεχομένων

ΣΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ

–	Μηδέν
:	Μή διαθέσιμο στοιχεῖο
r	Διορθωμένο στοιχεῖο
DM	Μάρκο ΟΔ τῆς Γερμανίας
FF	Γαλλικό φράγκο
LIT	Λίρα Ἰταλίας
HFL	Φιορίνι
BFR	Βελγικό φράγκο
LFR	Φράγκο Λουξεμβούργου
DKR	Κορόνα Δανίας
IRL	Λίρα Ἰρλανδίας
UKL	Λίρα στερλίνα
DR	Δραχμή
ECU	Εὐρωπαϊκή λογιστική μονάδα
PPS/SPA/KKS	Πρότυπα ἀγοραστικῆς δυνάμεως
T	Σύνολο
M	Ἄνδρες
F	Γυναῖκες
NACE	Γενική ὀνοματολογία τῶν οἰκονομικῶν δραστηριοτήτων στίς Εὐρωπαϊκές Κοινότητες

Εἰσαγωγή

Σέ αὐτή τήν ἔκδοση, ἡ Στατιστική Ὑπηρεσία τῶν Εὐρωπαϊκῶν Κοινοτήτων παρουσιάζει τακτικά τά λεπτομερή ἀποτελέσματα τῶν ἐναρμονισμένων στατιστικῶν ἐπί τῶν ἀποδοχῶν καί τῆς διάρκειας ἐργασίας στή βιομηχανία. Ἄλλωστε, τά κυριότερα ἀποτελέσματα τῶν ἐρευνῶν ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας στή βιομηχανία καί ἡ ἀναπροσαρμογή αὐτῶν τῶν ἀποτελεσμάτων γιά τά χρόνια πού μεσολαβοῦν μεταξύ δύο ἐρευνῶν δημοσιεύονται τακτικά ([1]).

Ἡ περιγραφή τῶν μεθόδων καί τῶν ὁρισμῶν, πού εἶναι ἀπαραίτητοι γιά τήν ἑρμηνεία αὐτῶν τῶν στατιστικῶν, παρουσιάζεται κάθε χρόνο στόν τόμο 1 αὐτῆς τῆς ἐκδόσεως. Ἐξάλλου, παρακάτω παρέχεται μιά συνοπτική περιγραφή τοῦ κοινοτικοῦ συστήματος στατιστικῶν ἐπί τῶν μισθῶν, τῶν νομικῶν βάσεων καί τῶν δημοσιεύσεών του.

Ἡ ἐναρμονισμένη στατιστική τῶν ἀποδοχῶν παρέχει πληροφορίες σχετικά μέ τό ποσό τῶν ἀκαθάριστων ὡριαίων ἀποδοχῶν πού καταβάλλονται στούς ἐργάτες τῆς βιομηχανίας καί ἐπιτρέπει τήν παρακολούθηση τῆς ἐξελίξεώς του μέσα στό χρόνο. Ἐκτός ἀπό αὐτό, ὑπάρχουν ἐπίσης δεῖκτες τῆς ἐξελίξεως τῶν μηνιαίων ἀποδοχῶν τῶν ὑπαλλήλων.

Ἡ ἐναρμονισμένη στατιστική τῆς διάρκειας ἐργασίας, ἡ ὁποία ἀναφέρεται στήν ἑβδομαδιαία διάρκεια ἐργασίας πού προσφέρεται ἀπό τόν ἐργοδότη, ἐκφράζει τίς μεταβολές τῆς διάρκειας τῆς ἐργασίας πού ὀφείλονται σέ ἀλλαγές τῆς οἰκονομικῆς καταστάσεως τῶν ἐπιχειρήσεων ἤ τῆς συμβατικῆς διάρκειας ἐργασίας.

Τά στοιχεῖα ταξινομοῦνται σύμφωνα μέ τή NACE (γενική ὀνοματολογία τῶν οἰκονομικῶν δραστηριοτήτων στίς Εὐρωπαϊκές Κοινότητες) παρουσιάζουν μέ συστηματικό τρόπο ὅλες τίς διψήφιες κλάσεις, καθώς καί ὁρισμένες ὑποδιαιρέσεις πιό λεπτομερεῖς, πού ἀποφασίστηκαν κατόπιν κοινῆς συμφωνίας τῶν χωρῶν ([2]).

Αὐτές οἱ πληροφορίες ἐπιτρέπουν κυρίως νά συγκρίνουμε τή βραχυπρόθεσμη ἐξέλιξη στίς διάφορες χῶρες, πάνω στίς ἴδιες βάσεις.

Ἄλλωστε, ἡ ἔκδοση αὐτή παρουσιάζει, γιά τέσσερις μεγάλες ὁμάδες δραστηριότητας, τίς ὡριαῖες ἀποδοχές τῶν ἐργατῶν τῆς βιομηχανίας ἐκφραζόμενες σέ πρότυπα ἀγοραστικῆς δυνάμεως (SPA), ἐπιτρέποντας ἔτσι μιά ἄμεση σύγκριση τοῦ ἐπιπέδου τῶν ἀποδοχῶν μεταξύ τῶν χωρῶν (βλ. ἐπεξηγηματική σημείωση τοῦ πίνακα I/1 γ).

Τά ἀποτελέσματα τῶν στατιστικῶν παρουσιάζονται μέ τρόπο λεπτομερή ἀνά χώρα, καί γιά ὁρισμένες χῶρες ([3]), ἀνά περιοχή. Οἱ πίνακες I/1 ὡς I/4 ἀφοροῦν τίς ἀκαθάριστες ὡριαῖες ἀποδοχές τῶν ἐργατῶν τῆς βιομηχανίας. Οἱ δεῖκτες ἐξελίξεως τῶν ἀκαθάριστων μηνιαίων ἀποδοχῶν τῶν ὑπαλλήλων τῆς βιομηχανίας δίνονται στόν πίνακα I/5. Οἱ πίνακες II/1 ὡς II/3 παρέχουν τά στοιχεῖα σχετικά μέ τήν ἑβδομαδιαία διάρκεια ἐργασίας. Ὁ πίνακας III ἀφορᾶ τό κόστος ἐργασίας στή βιομηχανία.

Τά τελευταῖα στοιχεῖα πού ἔχουν δημοσιευθεῖ ἀναφέρονται στόν Ἀπρίλιο 1981 τόσο γιά τίς ἀποδοχές ὅσο καί γιά τή διάρκεια ἐργασίας. Τά στοιχεῖα πού ἀφοροῦν τό Ἡνωμένο Βασίλειο καί τή Δανία γιά τόν Ἀπρίλιο 1981 εἶναι προσωρινά. Ὅσο γιά τήν Ἰταλία, τά στοιχεῖα τοῦ 1978 ἕως 1981 ἀναφέρονται στίς ἐπιχειρήσεις πού ἀπασχολοῦν 50 ἤ περισσότερους μισθωτούς καί συνεπῶς δέν μποροῦν νά συγκριθοῦν ἀπόλυτα μέ τά στοιχεῖα τῶν προηγούμενων περιόδων.

Τέλος, πρέπει νά σημειωθεῖ ὅτι οἱ ἐργασίες πού ἔχουν στόχο τήν ἔνταξη τῆς Ἑλλάδας στήν ἐναρμονισμένη στατιστική τῶν ἀποδοχῶν προχωροῦν κανονικά· ἔτσι, γιά πρώτη φορά, στούς πίνακες I/2 καί I/3 ἀναφέρονται οἱ ἀκαθάριστες ὡριαῖες ἀποδοχές τῶν ἐργαζομένων σέ ὁρισμένους τομεῖς δραστηριότητας τῆς μεταποιητικῆς βιομηχανίας. Ἐξάλλου, ἡ Ἰρλανδία συμπληρώνει προοδευτικά τά στοιχεῖα της· ἔτσι, γιά πρώτη φορά, δημοσιεύτηκαν οἱ δεῖκτες ἐξελίξεως τῶν ἀποδοχῶν τῶν ἐργαζομένων στόν οἰκοδομικό τομέα καί σέ ἔργα πολιτικοῦ μηχανικοῦ, καθώς καί στό σύνολο τῆς βιομηχανίας. Ἐπιπλέον, οἱ δεῖκτες αὐτοί διατίθενται ἐφεξῆς καί γιά τά δύο φύλα. Ἐπιτέλους διατίθενται ἀπό τώρα τά στοιχεῖα πού ἀφοροῦν τό χρόνο ἐργασίας.

([1]) Τά ἀποτελέσματα τῶν ἐρευνῶν ἐπί τῶν ἀποδοχῶν τῶν μόνιμων ἐργατῶν στόν τομέα τῆς γεωργίας τό 1977, τό 1978 καί τό 1979, δημοσιεύτηκαν ἐπίσης σ' αὐτή τήν ἔκδοση (ἀριθ 1 καί 2-1979 καί 2-1980).

([2]) Ἐκτός ἀπό τήν ἀγγλική καί τή γαλλική, ἡ ὀνοματολογία NACE δίνεται σέ παράρτημα καί στίς ἄλλες γλῶσσες τῆς Κοινότητας.

([3]) Ἀποδοχές: Γερμανία, Ἰταλία, Ὁλλανδία, Βέλγιο, Ἡνωμένο Βασίλειο· διάρκεια ἐργασίας: Γερμανία, Ἰταλία, Ἡνωμένο Βασίλειο.

Α – ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΕΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΤΩΝ ΑΠΟΔΟΧΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

1. Ὁρισμοί

1.1. Ἐργάτες

Θεωροῦνται ἐργάτες ὅλοι οἱ **χειρωνακτικά ἐργαζόμενοι** πού συνδέονται μέ τήν ἐπιχείρηση μέ σύμβαση ἐργασίας.

Ὡστόσο ἀποκλείονται:
- οἱ ὑπεύθυνοι τῶν ὁμάδων καί οἱ ἐπόπτες πού ἐκτελοῦν ἐργασία ἐλέγχου·
- οἱ μαθητευόμενοι πού συνδέονται μέ τήν ἐπιχείρηση μέ σύμβαση ἐκμαθήσεως (ἀκόμα καί ἄν ἐργάζονται στήν παραγωγή)·
- τά μέλη τῆς οἰκογένειας πού δουλεύουν στήν ἐπιχείρηση·
- οἱ ἐργαζόμενοι κατ' οἶκον.

Γιά τή **στατιστική τῶν ἀποδοχῶν,** ἀποκλείονται ἐπίσης οἱ ἐργάτες πού λαμβάνουν μειωμένο μισθό ἐξαιτίας μερικῆς ἀνικανότητας γιά ἐργασία, ἐνῶ συμπεριλαμβάνονται:
- οἱ ἐργάτες πού δέν ἐργάστηκαν τακτικά γιά λόγους προσωπικούς·
- οἱ ἐργάτες πού δέν ἐργάστηκαν τακτικά ἐξαιτίας μειώσεως ἤ καταργήσεως τῆς ἐργασίας.

Οἱ χῶρες εἶχαν τό δικαίωμα νά συμπεριλάβουν ἤ νά ἀποκλείσουν τίς παρακάτω κατηγορίες τῶν ἐργαζομένων γιατί αὐτές δέν ἐπηρεάζουν τό ἐπίπεδο τῶν μέσων ὡριαίων ἀποδοχῶν:
- ἐργάτες πού προσλήφθηκαν, ἀπολύθηκαν ἤ παραιτήθηκαν κατά τή διάρκεια τῆς περιόδου τῆς ἀπογραφῆς·
- ἐργάτες πού δέν ἐργάστηκαν τακτικά ἐξαιτίας ἀσθένειας ἤ ἀτυχήματος·
- ἐργάτες πού δέν ἐργάστηκαν τακτικά γιατί εἶχαν ἀναμειχθεῖ σέ μία ἐργασιακή διαμάχη·
- ἐργάτες τῆς οἰκοδομῆς πού δέν ἐργάστηκαν τακτικά ἐξαιτίας ἀδειῶν.

Ὅσο ἀφορᾶ τή **στατιστική ἐπί τῆς διάρκειας ἐργασίας,** ἀποκλείονται οἱ παρακάτω ὁμάδες ἐργαζομένων:
- οἱ ἐργάτες πού εἶχαν προσληφθεῖ πρόσφατα, εἶχαν ἀπολυθεῖ ἤ εἶχαν παραιτηθεῖ κατά τή διάρκεια τῆς περιόδου τῆς ἔρευνας·
- οἱ ἐργάτες πού δέν ἐργάστηκαν τακτικά ἐξαιτίας ἀσθένειας ἤ ἀτυχήματος·
- οἱ ἐργάτες πού δέν ἐργάστηκαν τακτικά γιά λόγους προσωπικούς·
- οἱ ἐργάτες πού δέν ἐργάστηκαν τακτικά ἐπειδή εἶχαν ἀναμειχθεῖ σέ μία ἐργασιακή διαμάχη.

Ἀντίθετα συμπεριλαμβάνονται:
- οἱ ἐργάτες πού ἐργάστηκαν γιά μία ὁρισμένη περίοδο ἐξαιτίας μειώσεως τῆς δραστηριότητας ἤ παύσεως τῆς ἐργασίας.

1.2. Ὑπάλληλοι

Θεωροῦνται ὑπάλληλοι ὅλοι οἱ μισθωτοί πού δέν περιλαμβάνονται στήν κατηγορία τῶν ἐργατῶν (βλ. παράγραφο 1.1), δηλαδή ὄχι μόνο οἱ καθαυτό ὑπάλληλοι, ἀλλά ἐπίσης οἱ ἐπόπτες, τό προσωπικό ἐπιβλέψεως καί τά διοικητικά, τεχνικά καί ἐμπορικά στελέχη (τό προσωπικό τῆς διευθύνσεως ἀποκλείεται στό μέτρο πού διαθέτει, στά πλαίσια τῆς ἐπιχειρήσεως, μιά γενική ἁρμοδιότητα).

1.3. Ἀκαθάριστες ἀποδοχές

Οἱ ἀκαθάριστες ἀποδοχές καλύπτουν τή χρηματική πληρωμή πού ἐπιβαρύνει ἄμεσα τόν ἐργοδότη, πού καταβάλλεται τακτικά σέ κάθε πληρωμή, πρίν ἀπό τήν ἀφαίρεση τῶν φόρων καί τῶν εἰσφορῶν τῶν ἀσφαλιστικῶν ταμείων πού ἐπιβαρύνουν τούς μισθωτούς καί παρακρατοῦνται ἀπό τόν ἐργοδότη, καθώς καί τῶν προστίμων.

Οἱ πληρωμές γιά τίς ἄδειες μέ ἀποδοχές, τίς ἡμέρες ἀργίας καί ἄλλες ἀτομικές ἀπουσίες μέ ἀποδοχές περιλαμβάνονται, βασικά, στό μέτρο πού λαμβάνονται ὑπόψη οἱ ἀντίστοιχες ἡμέρες ἤ ὧρες γιά τόν ὑπολογισμό τῶν ἀποδοχῶν ἀνά χρονική μονάδα.

Ἔτσι, ὅταν σέ ὁρισμένες χῶρες λαμβάνονται ὑπόψη οἱ ἀποδοχές πού ἀφοροῦν τίς ἄδειες καί ἄλλες ἀτομικές ἀπουσίες τῶν ἐργατῶν, αὐτό δέν ἐπηρεάζει αἰσθητά τό ἐπίπεδο τῶν μέσων ὡριαίων ἀποδοχῶν, δεδομένου ὅτι αὐτές οἱ ἀπουσίες μετά ἀποδοχῶν ἐμφανίζονται καί στόν ἀριθμητή (ποσά πού καταβάλλονται) καί στόν παρονομαστή (ἀριθμός ὡρῶν) τοῦ κλάσματος πού προσδιορίζει τίς ὡριαῖες ἀποδοχές.

1.4. **Προσφερόμενη διάρκεια ἐργασίας**

Ἡ ἔννοια τῆς ἑβδομαδιαίας διάρκειας ἐργασίας πού προσφέρεται στούς ἐργάτες ἀπό τόν ἐργοδότη διαφέρει ἀπό τήν πραγματική διάρκεια τῆς ἐργασίας μέ τόν ἀποκλεισμό ὅλων τῶν χαμένων ὡρῶν ἐργασίας πού ὀφείλονται σέ προσωπικούς λόγους τῶν ἐργατῶν, γιά παράδειγμα τήν ἀσθένεια.

Ἡ προσφερόμενη μέση ἑβδομαδιαία διάρκεια ἐργασίας ὑπολογίζεται μέ βάση τόν ἀριθμό τῶν ὡρῶν τῆς κανονικά πραγματοποιημένης ἐργασίας καί τῶν συμπληρωματικῶν ὡρῶν ἀφοῦ ληφθοῦν ὑπόψη οἱ ὧρες ἐργασίας πού, ἐνδεχόμενα, δέν πραγματοποιήθηκαν γιά λόγους τεχνικούς ἤ οἰκονομικούς. Ἀντιστοιχεῖ σέ μία κανονική ἑβδομάδα ἐργασίας κατά τή διάρκεια τῆς περιόδου ἀναφορᾶς, πού δέν περιλαμβάνει ἀργίες.

Τά στοιχεῖα πού προκύπτουν ἀπό αὐτή τή στατιστική ἔρευνα ἐκφράζουν μέ αὐτό τόν τρόπο τίς μεταβολές τῆς διάρκειας τῆς ἐργασίας πού ὀφείλονται σέ μεταβολές τῆς οἰκονομικῆς καταστάσεως τῶν ἐπιχειρήσεων ἤ τῆς συμβατικῆς διάρκειας τῆς ἐργασίας.

Τά ἀποτελέσματα παρουσιάζονται σέ ὧρες καί δεκαδικά κλάσματα ὡρῶν.

Ἡ ἐπεξεργασία τῶν στοιχείων γίνεται σέ ἐθνικό ἐπίπεδο μέ βάση κοινοτικούς ὁρισμούς.

2. Περίοδος ἀναφορᾶς

Οἱ ἐναρμονισμένες στατιστικές ἐπί τῶν ἀποδοχῶν καί τῆς διάρκειας ἐργασίας πραγματοποιοῦνται τακτικά γιά μία περίοδο ἀναφορᾶς τοῦ Ἀπριλίου καί τοῦ Ὀκτωβρίου (γιά τήν Ἰρλανδία: Μάρτιο καί Σεπτέμβριο).

Γιά τήν Ἰταλία, μέχρι τό 1977, ἡ προσφερόμενη διάρκεια ἐργασίας ἀναφέρεται στή δεύτερη ἑβδομάδα τοῦ Μαρτίου καί τοῦ Σεπτεμβρίου.

3. Ταξινόμηση

3.1. **Κατανομή ἀνά κλάδο δραστηριότητας**

Ἡ ταξινόμηση ἀνά δραστηριότητα πραγματοποιεῖται σύμφωνα μέ τή γενική ὀνοματολογία τῶν οἰκονομικῶν δραστηριοτήτων στίς Εὐρωπαϊκές Κοινότητες (NACE).

Ἡ ἐπεξεργασία τῶν ἀποτελεσμάτων τῶν ἐναρμονισμένων στατιστικῶν γίνεται χωριστά γιά καθεμία ἀπό τίς διψήφιες κλάσεις τῆς NACE, καθώς καί γιά ὁρισμένες τριψήφιες ὁμάδες.

Ἄλλωστε, αὐτές οἱ ὑποδιαιρέσεις ἀντιστοιχοῦν στίς ὑποδιαιρέσεις πού προβλέπονται γιά τίς ἔρευνες ἐπί τῆς διαρθρώσεως καί τῆς κατανομῆς τῶν μισθῶν καί ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας.

3.2. **Κατανομή ἀνά περιοχή**

Ὅσο ἀφορᾶ τήν ἐναρμονισμένη στατιστική τῶν ἀποδοχῶν, πραγματοποιεῖται μία περιφερειακή κατανομή στό ἐπίπεδο 1 τῆς «ὀνοματολογίας τῶν ἐδαφικῶν μονάδων γιά στατιστικούς σκοπούς» (NUTS) γιά τήν Ὁμοσπονδιακή Δημοκρατία τῆς Γερμανίας, τήν Ἰταλία, τίς Κάτω Χῶρες, τό Βέλγιο καί τό Ἡνωμένο Βασίλειο.

Σχετικά μέ τή διάρκεια τῆς ἐργασίας, αὐτή ἡ περιφερειακή κατανομή παρέχεται μόνο γιά τήν Ὁμοσπονδιακή Δημοκρατία τῆς Γερμανίας, τήν Ἰταλία καί τό Ἡνωμένο Βασίλειο. Γιά τή Γαλλία, τά στοιχεῖα πού ἀφοροῦν τίς περιοχές δέ δημοσιεύτηκαν ἀκόμα λόγω τεχνικῶν δυσκολιῶν.

4. Μέθοδοι

Τά βασικά στοιχεῖα τῶν ἐναρμονισμένων στατιστικῶν ἐπί τῶν ἀποδοχῶν καί τῆς διάρκειας ἐργασίας συλλέγονται βάσει ἐθνικῶν ἐρευνῶν πού διεξάγονται τακτικά στίς διάφορες χῶρες. Γενικά, πρόκειται γιά εἰδικές ἔρευνες ἐπί τῶν ἀποδοχῶν πού παρέχουν ἐπίσης ἐνδείξεις σχετικά μέ τόν ἀριθμό τῶν ὡρῶν ἐργασίας.

Στή **Γερμανία,** ἡ ἔρευνα πραγματοποιεῖται ἀπό τό ὁμοσπονδιακό ἵδρυμα στατιστικῆς, σέ συνεργασία μέ τίς στατιστικές ὑπηρεσίες τῶν «Länder». Ἡ ἔρευνα καλύπτει τίς ἐπιχειρήσεις πού ἀπασχολοῦν δέκα μισθωτούς καί ἄνω στίς ἐξορυκτικές καί μεταποιητικές βιομηχανίες καί πέντε μισθωτούς καί ἄνω στήν οἰκοδομή. Πάντως ἀποκλείονται ἀπό τήν ἔρευνα οἱ λεγόμενες «βιοτεχνικές» ἐπιχειρήσεις, ἐκτός ἀπό τόν τομέα τῆς οἰκοδομῆς. Ἡ ἀπογραφή γίνεται μέ δειγματοληψία κατά στρώματα μέ μεταβλητό κλάσμα δειγματοληψίας γιά τίς ἐπιχειρήσεις πού ἀπασχολοῦν λιγότερο ἀπό χίλιους μισθωτούς. Τά ποσοστά δειγματοληψίας ποικίλλουν πολύ ἀνάλογα μέ τούς κλάδους καί ἀνάλογα μέ τίς κατηγορίες σπουδαιότητας. Ἀντίθετα, οἱ ἐπιχειρήσεις πού ἀπασχολοῦν χίλιους μισθωτούς καί ἄνω ἀντιπροσωπεύονται στό δεῖγμα μέ τό σύνολο τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ τους. Γιά τό σύνολο τῆς βιομηχανίας, οἱ ἐργάτες πού περιλαμβάνονται στό δεῖγμα ἀντιπροσωπεύουν περίπου τό 60% τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ τῶν ἐπιχειρήσεων πού καλύπτονται ἀπό τήν ἔρευνα.

Στή **Γαλλία** ἡ ἔρευνα διεξάγεται ἀπό τό τμῆμα στατιστικῆς καί μελετῶν τοῦ ὑπουργείου ἐργασίας. Καλύπτει, γιά τούς κλάδους δραστηριότητας στούς ὁποίους ἀναφέρεται, τό σύνολο τῶν ἐπιχειρήσεων πού ἀπασχολοῦν πενήντα μισθωτούς καί ἄνω καί ἕνα μέρος (περίπου 35%) τῶν ἐπιχειρήσεων πού ἀπασχολοῦν 10 ἕως 49 μισθωτούς.

Τό δεῖγμα τῶν ἐπιχειρήσεων πού ἀπασχολοῦν πενήντα ἤ λιγότερους μισθωτούς προκύπτει ἀπό τυχαία ἐπιλογή. Ἡ ἔρευνα ἀφορᾶ τό σύνολο τῶν ἐργατῶν πού ἐργάζονται στίς ἐπιχειρήσεις τοῦ δείγματος.

Στήν **Ἰταλία,** ἡ ἔρευνα πραγματοποιεῖται ἀπό τό ὑπουργεῖο ἐργασίας καί κοινωνικῆς πρόνοιας καί καλύπτει, σέ γενικές γραμμές, ὅλες τίς ἐπιχειρήσεις πού ἀπασχολοῦν ἕνα δυναμικό 10 μισθωτῶν καί ἄνω στίς ἐξορυκτικές καί μεταποιητικές βιομηχανίες καί 5 μισθωτῶν καί ἄνω στήν οἰκοδομή. Ἡ ἔρευνα περιλαμβάνει ὅλους τούς μισθωτούς τῶν ἐπιχειρήσεων πού ἀπογράφονται.

Στίς **Κάτω Χῶρες,** ἡ ἔρευνα διεξάγεται μέ δειγματοληψία ἀπό τό κεντρικό γραφεῖο στατιστικῆς. Τά ποσοστά δειγματοληψίας ποικίλλουν ἀπό 4 ἕως 20% ἀνάλογα μέ τίς βιομηχανίες. Ἡ ἔρευνα ἀφορᾶ τίς ἐπιχειρήσεις πού ἀπασχολοῦν 10 μισθωτούς καί ἄνω. Μόνο ἕνα δεῖγμα τῶν ἐπιχειρήσεων πού ἀπασχολοῦν 100 μισθωτούς συμπεριλαμβάνεται στήν ἔρευνα, ἀλλά λαμβάνονται ὑπόψη ὅλοι οἱ ἐργάτες αὐτῶν τῶν ἐπιχειρήσεων. Ἀντίθετα, οἱ ἐπιχειρήσεις πού ἀπασχολοῦν 100 μισθωτούς καί ἄνω, σέ γενικές γραμμές, ἀντιπροσωπεύονται ὅλες στό δεῖγμα, ἀλλά αὐτές οἱ ἐπιχειρήσεις δέν παρέχουν πληροφορίες παρά μόνο γιά ἕνα μέρος τῶν ἐργατῶν τους. Γιά κάθε ἐργάτη τοῦ δείγματος, συλλέγονται ἀτομικές πληροφορίες.

Στό **Βέλγιο,** ἡ ἔρευνα διεξάγεται μέ δειγματοληψία ἀπό τό ἐθνικό ἵδρυμα στατιστικῆς. Τό δεῖγμα στό ὁποῖο βασίζεται ἡ ἔρευνα περιλαμβάνει: ὅλες τίς ἐπιχειρήσεις πού ἀπασχολοῦν 200 μισθωτούς καί ἄνω, πού παρέχουν πληροφορίες γιά ἕνα μέρος τῶν ἐργατῶν τους· δεῖγμα τῶν ἐπιχειρήσεων πού ἀπασχολοῦν ἀπό 50 ἕως 199 μισθωτούς, πού παρέχουν πληροφορίες γιά ἕνα μέρος τῶν ἐργατῶν τους· δεῖγμα τῶν ἐπιχειρήσεων πού ἀπασχολοῦν ἀπό 10 ἕως 49 μισθωτούς πού δίνουν στοιχεῖα γιά τό σύνολο τῶν ἐργατῶν τους. Ἡ δειγματοληψία εἶναι τέτοια πού ἐπιτυγχάνεται τό ἴδιο ποσοστό ἐργατῶν ἀνά τομέα σέ κάθε μέγεθος (λιγότερο ἀπό 50 μισθωτοί, 50 ἕως 199, 200 καί ἄνω).

Οἱ πληροφορίες πού συλλέγονται ἀφοροῦν κάθε ἐργάτη ἀτομικά.

Στό **Λουξεμβοῦργο,** ἡ ἔρευνα διεξάγεται ἀπό τήν κεντρική ὑπηρεσία στατιστικῆς (STATEC) καί καλύπτει ὅλες τίς ἐπιχειρήσεις τῶν βιομηχανιῶν πού ἀπογράφονται, χωρίς κατώτατο ὅριο ὅσο ἀφορᾶ τό μέγεθός τους.

Στό **Ἡνωμένο Βασίλειο,** ἡ ἔρευνα διεξάγεται κάθε Ὀκτώβριο ἀπό τό τμῆμα στατιστικῆς τοῦ ὑπουργείου ἐργασίας. Ἡ ἔρευνα ἀφορᾶ τίς ἐπιχειρήσεις στίς μεταποιητικές βιομηχανίες, τήν οἰκοδομή καί τίς ἐξορυκτικές βιομηχανίες ἐκτός τῶν ἀνθρακωρυχείων. Συμπληρώνονται περισσότερο ἀπό 30 000 ἐρωτηματολόγια, πού ἀναφέρονται σ' αὐτές τίς βιομηχανίες, καί παρέχουν πληροφορίες γιά 4 $^1/_4$ ἑκατομμύρια ἐργατῶν, πού ἀντιπροσωπεύουν πάνω ἀπό τό 60% αὐτῶν τῶν βιομηχανιῶν.

Στήν **Ἰρλανδία** ἡ ἔρευνα διεξάγεται κάθε τρίμηνο ἀπό τό κεντρικό γραφεῖο στατιστικῆς καί καλύπτει τό 90% τῶν μισθωτῶν πού περιλαμβάνονται στήν ἀπογραφή τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς.

Στή **Δανία** ἡ ἔρευνα πραγματοποιεῖται ἀπό τό «Danmark Statistik» στό πλαίσιο μιᾶς μηνιαίας δειγματοληπτικῆς ἔρευνας. Ἡ ἔρευνα καλύπτει ὅλες τίς ἐπιχειρήσεις πού ἀπασχολοῦν 200 μισθωτούς καί ἄνω· οἱ ἐπιχειρήσεις πού ἀπασχολοῦν ἀπό 6 ἕως 200 μισθωτούς περιλαμβάνονται σέ συνάρτηση μέ τόν ἀριθμό τῶν μισθωτῶν τῆς ἐπιχειρήσεως. Τό δεῖγμα περιλαμβάνει περίπου τό 30% ἐπιχειρήσεων, μέ περίπου τό 70% τῆς συνολικῆς ἀπασχολήσεως στή βιομηχανία.

Στήν **Ἑλλάδα** ἡ ἔρευνα διεξάγεται μέ δειγματοληψία κάθε τρίμηνο ἀπό τήν Ἐθνική Στατιστική Ὑπηρεσία καί καλύπτει τά καταστήματα τῶν μεταποιητικῶν βιομηχανιῶν πού ἀπασχολοῦν 10 μισθωτούς καί ἄνω. Ἡ ἔρευνα ἀφορᾶ ὅλα τά καταστήματα πού ἀπασχολοῦν 10 μισθωτούς καί ἄνω καί ἕνα μέρος τῶν καταστημάτων πού ἀπασχολοῦν ἀπό 10 ἕως 49 μισθωτούς.

Γιά ὅλες τίς χῶρες, οἱ μέσοι ὅροι τῶν ὡριαίων ἀποδοχῶν πού ἀναφέρονται στά σύνολα ἤ στά ὑποσύνολα (ἄνδρες σύν γυναῖκες ἤ κατηγορίες δραστηριότητας καί ἄλλες ὁμάδες) προκύπτουν ἀπό τή χρησιμοποίηση μιᾶς τρέχουσας στα θμίσεως (αὐτοσταθμιζόμενοι ἀριθμοί), μέ ἐξαίρεση τό Βέλγιο, ὅπου οἱ σειρές πού ἀναφέρονται στίς περιόδους πρίν ἀπό τόν Ὀκτώβριο 1975 διατίθενται μόνο στή βάση μιᾶς σταθερῆς σταθμίσεως. Γι' αὐτό τό λόγο, τά ἀποτελέσματα πού ἀφοροῦν αὐτή τή χώρα μπορεῖ νά διαφέρουν ἐλαφρά ἀπό αὐτά πού δημοσιεύονται ἀπό τό ἐθνικό ἵδρυμα στατιστικῆς.

5. Ἑρμηνεία τῶν ἀποτελεσμάτων

Ἡ ἑρμηνεία τῶν ἀριθμῶν τῆς ἐναρμονισμένης στατιστικῆς τῶν ὡριαίων ἀποδοχῶν τῶν ἐργατῶν πρέπει πάντως νά γίνεται μέ κάποια ἐπιφύλαξη, δεδομένων κυρίως τῶν ἑξῆς:
Ἡ σύνθεση τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ μπορεῖ νά ποικίλλει μερικές φορές αἰσθητά, ἀπό μία βιομηχανία στήν ἄλλη καί ἀπό μία χώρα στήν ἄλλη. Ἰδιαίτερα ὅσο ἀφορᾶ τίς διαφορές τῶν μισθῶν μεταξύ τοῦ ἀνδρικοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ καί τοῦ γυναικείου, οἱ διαρθρωτικές διαφορές (μέση ἡλικία καί προϋπηρεσία στήν ἐργασία, ἐπαγγελματικά προσόντα, κλπ.) πού παρεμβαίνουν μεταξύ τῆς ὁμάδας τῶν ἀνδρῶν καί τῆς ὁμάδας τῶν γυναικῶν, παίζουν ἀναμφίβολα σημαντικό ρόλο. Ἄλλωστε, οἱ ὡριαῖες ἀποδοχές, περιλαμβάνουν, ὅπως ἤδη ἀναφέραμε, στοιχεῖα (ὅπως ἡ ἐργασία μέ τό κομμάτι, τά πρίμ ἀποδοτικότητας, τίς πρόσθετες ἀμοιβές γιά ἐπιπλέον ἐργασία, κλπ.) πού ὁδηγοῦν σέ μία μισθολογική διαφορά μεταξύ ἀνδρῶν καί γυναικῶν ἐξαιτίας τῶν διαφορῶν στήν ποιότητα καί στήν ποσότητα τῆς γυναικείας ἐργασίας, ὀφειλόμενες εἴτε σέ νομοθετικούς εἴτε σέ φυσιολογικούς λόγους.

Ὅσο ἀφορᾶ τίς συγκρίσεις μεταξύ δύο χωρῶν, πρέπει ἐπίσης νά μή λησμονοῦμε ὁρισμένες συνθῆκες πού μπορεῖ μερικές φορές νά ἐπηρεάζουν, ἔστω καί ἐλαφρά, τά μέσα ἐπίπεδα τῶν ὡριαίων ἀποδοχῶν, γιά παράδειγμα τό γεγονός ὅτι ἡ εἴσοδος τῶν νέων στήν ἐργασία (ἐλάχιστο ὅριο ἡλικίας) ρυθμίζεται διαφορετικά ἀπό τή μία χώρα στήν ἄλλη, ὅτι ἡ διάρκεια τῆς ἐποχιακῆς δραστηριότητας μπορεῖ νά ποικίλλει, ὅτι τά χαριστικά καί συμβατικά οἰκογενειακά ἐπιδόματα ἔχουν διαφορετική σημασία στίς διάφορες χῶρες, ὅτι στή Γερμανία γιά τή μεταποιητική βιομηχανία, οἱ λεγόμενες «βιοτεχνικές» ἐπιχειρήσεις ἀποκλείονται ἀπό τήν ἔρευνα, ὅτι οἱ ὧρες πού πληρώνονται, ἀλλά δέν ἀντιστοιχοῦν σέ πραγματική ἐργασία ἐξαιτίας ἀτομικῶν ἀπουσιῶν τῶν ἐργατῶν, δέν ἀντιμετωπίζονται μέ τόν ἴδιο τρόπο σέ ὅλες τίς χῶρες.

Πρέπει ἄλλωστε νά τονίσουμε ὅτι τά στοιχεῖα τῆς ἀμοιβῆς πού δέν περιλαμβάνονται στήν παρούσα στατιστική ἔχουν διαφορετική σημασία ἀπό τή μία χώρα στήν ἄλλη, ὅπως φάνηκε στίς ἔρευνες γιά τό κόστος ἐργασίας.

Β – ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕ ΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

1. Ὁρισμός

Τό κόστος ἐργασίας καλύπτει τό σύνολο τῶν ἐξόδων πού κάνει ὁ ἐργοδότης γιά τή χρησιμοποίηση τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ, δηλαδή περιλαμβάνει, ἐκτός ἀπό τήν πληρωμή μιᾶς παροχῆς ἐργασίας ὅλα τά ἔξοδα καί ἐπιβαρύνσεις πού συνδέονται ἄμεσα μέ τήν καταβολή αὐτῶν τῶν ἀμοιβῶν ἤ καί πού ὀφείλονται σέ εἰδικές προβλέψεις κοινωνικοῦ χαρακτήρα. Τό ὡριαῖο κόστος ἐργασίας προκύπτει ἀπό τή διαίρεση τοῦ συνολικοῦ κόστους ἐργασίας μέ τό ἄθροισμα τῶν ὡρῶν ἐργασίας.

Τά συστατικά στοιχεῖα τοῦ κόστους ἐργασίας εἶναι τά ἀκόλουθα:

- ἄμεσα καταβαλλόμενος μισθός γιά κανονικές καί πρόσθετες ὧρες ἐργασίας καθώς καί πρίμ καί ἐπιδόματα πού καταβάλλονται μέ τήν εὐκαιρία κάθε πληρωμῆς,
- καταβολή χρημάτων γιά τό σχηματισμό τῶν κοινῶν ἀποθεμάτων τῶν ἐργαζομένων καί ἄλλα πρίμ καί ἐπιδόματα (πού δέν καταβάλλονται μαζί μέ κάθε πληρωμή),
- πληρωμές γιά τίς ἡμέρες κατά τίς ὁποῖες δέν ἔχει προσφερθεῖ ἐργασία (ἄδειες μέ ἀποδοχές, ἡμέρες ἀργίας, πρίμ διακοπῶν, ἀποζημιώσεις ἀπολύσεως),
- παροχές σέ εἶδος καί ἀντίστοιχες ἀποζημιώσεις,
- ἐργοδοτικές εἰσφορές κοινωνικῆς ἀσφαλίσεως καί οἰκογενειακῶν ἐπιδομάτων (ἔννομες, συμβατικές, ἔκτακτες ἤ χαριστικές),
- ἄλλα ἔξοδα κοινωνικοῦ χαρακτήρα,
- ἔξοδα ἐπαγγελματικῆς ἐπιμορφώσεως,
- φόρος καί ἐπιδοτήσεις κοινωνικοῦ χαρακτήρα.

2. Ταξινόμηση

Ἡ ταξινόμηση ἀνά κλάδο δραστηριότητας πραγματοποιεῖται σύμφωνα μέ τή NACE, καί οἱ ὑποδιαιρέσεις ἀντιστοιχοῦν σέ αὐτές πού προβλέπονται γιά τίς ἐναρμονισμένες στατιστικές τῶν ἀποδοχῶν καί τῆς διάρκειας ἐργασίας. Ὡστόσο, γιά τούς ἀναπροσαρμοσμένους ἀριθμούς, ἡ ταξινόμηση ἀνά κλάδο δραστηριότητας περιορίζεται στίς διψήφιες κλάσεις τῆς NACE.

Τά στοιχεῖα γιά τήν πραγματική ἐξέλιξη τῶν μέσων ὡριαίων ἀκαθάριστων ἀποδοχῶν τῶν ἐργατῶν ἐπιτυγχάνονται μέ τόν ἀποπληθωρισμό τῶν δεικτῶν τῶν ὀνομαστικῶν ἀποδοχῶν διά τῶν δεικτῶν τῶν τιμῶν καταναλωτῆ. Ἀντικατοπτρίζουν κατά προσέγγιση, γιά μία ὁρισμένη περίοδο, τήν ἐξέλιξη τῆς ἀγοραστικῆς δύναμης τῶν ἀποδοχῶν αὐτῶν. Τά ἀποτελέσματα τῆς διεργασίας αὐτῆς πρέπει ὡστόσο νά ἑρμηνεύονται μέ προσοχή, ἐξαιτίας τῆς διαφορᾶς πού ὑπάρχει ἀνάμεσα στό πεδίο πού καλύπτει ὁ καθένας ἀπό τούς δύο δεῖκτες, καθώς καί ἀνάμεσα στίς μεθόδους ὑπολογισμοῦ, πού διαφέρουν ἀπό χώρα σέ χώρα, τοῦ δείκτη τιμῶν καταναλωτῆ. Ἐπιπλέον, ἐπειδή ὁ ἀποπληθωρισμός ἐφαρμόζεται σέ ἀκαθάριστους μισθούς, ὁποιαδήποτε σχετική τροποποίηση τῶν κοινωνικῶν καί φορολογικῶν βαρῶν τῶν ἐργατῶν παραμένει ἐνσωματωμένη στήν ἐξέλιξη τῶν πραγματικῶν ἀποδοχῶν.

Τά στοιχεῖα τά ἐκφραζόμενα σέ ἐθνικά νομίσματα μετατράπηκαν σέ τρέχοντα πρότυπα ἀγοραστικῆς δύναμης (ΠΑΔ) χρησιμοποιώντας τούς συντελεστές πού καταρτίζονται κάθε χρόνο γιά τό οἰκονομικό σύνολο «ἀκαθάριστο ἐσωτερικό προϊόν σέ τιμές ἀγορᾶς» τοῦ SEC (εὐρωπαϊκό σύστημα ὁλοκληρωμένων οἰκονομικῶν λογαριασμῶν). Τά ἀποτελέσματα τῆς διεργασίας αὐτῆς εἶναι συγκρίσιμα στό χῶρο (μεταξύ χωρῶν) ἀλλά ὄχι στό χρόνο (μεταξύ περιόδων).

Ἡ σχέση ἰσοτιμίας τῆς ἀγοραστικῆς δύναμης ἀνάμεσα στό ΠΑΔ καί τό κάθε ἐθνικό νόμισμα ἐκφράζει τόν ἀριθμό τῶν μονάδων ἐθνικοῦ νομίσματος πού χρειάζονται κατά τό χρόνο «τ» γιά τήν ἀγορά σέ κάθε χώρα τῆς Κοινότητας τοῦ ἴδιου ὄγκου ἀγαθῶν καί ὑπηρεσιῶν, ὅπως μέ 1 ΠΑΔ στήν Κοινότητα.

Ἐν πάσῃ περιπτώσει, τά στοιχεῖα τά μετατρεπόμενα σέ ΠΑΔ πρέπει νά ἑρμηνεύονται μέ προσοχή ἐξαιτίας:

- τῆς διαφορᾶς πού ὑπάρχει ἀνάμεσα στίς ἔννοιες καί στά ὅρια ἐφαρμογῆς τῶν χρησιμοποιουμένων οἰκονομικῶν μεγεθῶν (ὡριαῖες ἀποδοχές τῶν ἐργατῶν τῆς βιομηχανίας ἀπό τή μιά, ΠΑΔ πού ἔχουν ὑπολογιστεῖ γιά τό ἀκαθάριστο ἐσωτερικό προϊόν ἀπό τήν ἄλλη)·
- τῆς σπουδαιότητας
- πού ποικίλλει ἀπό χώρα σέ χώρα
- ὁρισμένων στοιχείων τοῦ μισθοῦ (πρίμ, ἐπιδόματα, κλπ.), τά ὁποῖα δέ λαμβάνονται ὑπόψη στήν ἐναρμονισμένη στατιστική τῶν ἀποδοχῶν·
- τοῦ γεγονότος ὅτι ἡ μετατροπή σέ ΠΑΔ ἀφορᾶ τίς ἀκαθάριστες ἀποδοχές, δηλαδή πρίν ἀπό τήν ἀφαίρεση

– πού ποικίλλει ἀπό χώρα σέ χώρα
– τῶν εἰσφορῶν κοινωνικῆς ἀσφάλισης καί τῶν φόρων.

Συμπερασματικά, ἁρμόζει νά ὑπογραμμίσουμε πώς, σέ ὅ,τι ἀφορᾶ τίς συγκρίσεις μεταξύ χωρῶν, ὁ κύριος στόχος τῆς ἐναρμονισμένης στατιστικῆς ἀποδοχῶν παραμένει ἡ σύγκριση τῆς βραχυπρόθεσμης ἐξέλιξης τῶν μισθῶν. Ἡ σύγκριση τῶν μισθολογικῶν ἐπιπέδων, ἐκφρασμένων σέ ἀπόλυτες τιμές (σέ ἐθνικό νόμισμα ἤ σέ πρότυπα ἀγοραστικῆς δύναμης (δέν μπορεῖ νά γίνει παρά μέ ἰδιαίτερη προσοχή, λαμβάνοντας ὑπόψη τίς ἐπιφυλάξεις πού ἐκφράζονται παραπάνω.

3. Μέθοδος ἀναπροσαρμογῆς

Ἡ ἀναπροσαρμογή ἔχει εἰσαχθεῖ τό 1971 γιά νά ἀκολουθεῖ βραχυπρόθεσμα τήν ἐξέλιξη τοῦ ἐπιπέδου τοῦ κόστους ἐργασίας μεταξύ δύο ἐρευνῶν.

Ἡ ἀναπροσαρμογή ἔγκειται στήν πράξη σέ ἕναν ὑπολογισμό τοῦ ἐπιπέδου τοῦ κόστους ἐργασίας, πού πραγματοποιεῖται στή βάση μιᾶς ἐκτιμήσεως – ἡ ὁποία εἶναι λίγο ἤ πολύ ἀκριβής, ἀνάλογα μέ τήν ἐπιλεγμένη μέθοδο – τῆς ἐξελίξεως τῶν διαφόρων συστατικῶν στοιχείων αὐτοῦ τοῦ κόστους. Αὐτός ὁ ὑπολογισμός μπορεῖ νά ἀναφέρεται χρονικά, σέ μία συγκεκριμένη στιγμή ἤ σέ μία πολύ σύντομη περίοδο: σ' αὐτή τήν περίπτωση, ἡ ἀναπροσαρμογή λέγεται βραχυπρόθεσμη· μπορεῖ ἐπίσης νά ἔχει γιά ἀντικείμενο ἕνα μέσο κόστος ὑπολογισμένο γιά μία πολύ μεγαλύτερη περίοδο, τό χρόνο γιά παράδειγμα: τότε θά ἔχουμε ἀναπροσαρμογή σέ ἐτήσια βάση. Οἱ ἀντίστοιχες σημασίες τῶν δύο ὅρων εἶναι λίγο διαφορετικές, ἀλλά καί οἱ δύο εἶναι χρήσιμοι.

Ἡ συγκέντρωση τῶν βασικῶν στοιχείων πού ἐπιτρέπουν τόν ὑπολογισμό τῆς ἀναπροσαρμογῆς, γίνεται μέ τή βοήθεια ἑνός κοινοτικοῦ ἐντύπου πού οἱ ἐθνικές ὑπηρεσίες στατιστικῆς διαβιβάζουν κάθε ἑξάμηνο στή στατιστική ὑπηρεσία τῶν Εὐρωπαϊκῶν Κοινοτήτων.

Ὅσο ἀφορᾶ τήν ἐξέλιξη τοῦ **ἄμεσα καταβαλλόμενου μισθοῦ,** μπορέσαμε γιά ὅλες τίς χῶρες, νά ἀναφερθοῦμε στήν τρέχουσα στατιστική τῶν ἀκαθάριστων ἐσόδων στή βιομηχανία, ἡ ὁποία, ἀπό τή στιγμή πού ἐναρμονίστηκε σέ κοινοτικό ἐπίπεδο, ταξινομεῖται σύμφωνα μέ τήν ἴδια ὀνοματολογία τῶν βιομηχανιῶν πού χρησιμοποιεῖται γιά τίς ἔρευνες ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας καί προσδιορίζεται τουλάχιστον δύο φορές τό χρόνο (τόν Ἀπρίλιο καί τόν Ὀκτώβριο). Σέ ὁρισμένες χῶρες, λήφθηκαν ἐπίσης ὑπόψη συμπληρωματικά στοιχεῖα γιά τή βελτίωση τῆς ἀκρίβειας τοῦ ὑπολογισμοῦ τῶν ἐτήσιων μέσων ὅρων.

Ὅσο ἀφορᾶ τίς **συναφεῖς ἐπιβαρύνσεις,** ἡ ἐξέλιξη τῆς ἀντίστοιχης σημασίας καθενός ἀπό τά συστατικά στοιχεῖα, ἐκτιμᾶται ἀπό τίς ὑπηρεσίες στατιστικῆς μέ τρόπο σχετικό, δηλαδή σέ συνάρτηση μέ τόν ἄμεσα καταβαλλόμενο μισθό καί, στό μέτρο τοῦ δυνατοῦ, δεδομένων τῶν τροποποιήσεων τῆς νομοθεσίας πού μεσολαβοῦν, τῶν κανονισμῶν καί τῶν συμβάσεων πού τούς διέπουν.

Στό ἔντυπο πού χρησιμοποιεῖται γιά τή συγκέντρωση τῶν στοιχείων, ὑπάρχει ἀφενός ἕνας δείκτης τῆς ἐξελίξεως τοῦ ἄμεσα καταβαλλόμενου μισθοῦ καί, ἀφετέρου, ἕνας συντελεστής τῶν προσαρμοσμένων συναφῶν ἐπιβαρύνσεων· τό γινόμενο αὐτῶν τῶν δύο ἀριθμῶν παρέχει ἕνα νέο δείκτη ὁ ὁποῖος, ἐφαρμοζόμενος ἄμεσα στόν ἄμεσα καταβαλλόμενο μισθό τῆς βασικῆς ἔρευνας, δίνει τό ἀναπροσαρμοσμένο κόστος.

Τά ἀποτελέσματα τοῦ ὑπολογισμοῦ τῆς ἀναπροσαρμογῆς τοῦ ὡριαίου κόστους ἐργασίας ἀναφέρονται στό σύνολο τῶν ἐργατῶν καί τῶν ὑπαλλήλων πού ἐργάζονται στίς ἐπιχειρήσεις πού ἀπασχολοῦν 10 μισθωτούς καί ἄνω. Αὐτά τά ἀποτελέσματα ἐπιτυγχάνονται κατόπιν σταθμίσεως μέ τόν ἀριθμό τῶν ὡρῶν πού πραγματοποιοῦνται ἀπό τούς ἐργάτες καί τῶν ὡρῶν κατά τίς ὁποῖες συμβατικά ἤ συνήθως ἐργάζονται οἱ ὑπάλληλοι.

Πρέπει νά ἐπιμείνουμε στό γεγονός ὅτι τά ἀποτελέσματα τῶν ὑπολογισμῶν ἀναπροσαρμογῆς, ἀκόμα καί ἄν ἔχουν ληφθεῖ μέγιστες προφυλάξεις γιά τήν ἐξασφάλιση τῆς ἐγκυρότητάς τους, δέν ἔχουν τόν ἴδιο βαθμό ἀκρίβειας μέ τά ἀποτελέσματα πού ἐπιτυγχάνονται ἀπό τίς ἄμεσες ἔρευνες, οἱ ὁποῖες πραγματοποιοῦνται κάθε τρία χρόνια. Ὡστόσο, αὐτά καθαυτά μποροῦν νά θεωρηθοῦν ὅτι παρέχουν ἱκανοποιητικές ἐνδείξεις σχετικά μέ τήν ἐπιτελούμενη ἐξέλιξη.

4. Ἑρμηνεία τῶν ἀποτελεσμάτων

Γιά νά μπορέσουμε νά ἑρμηνεύσουμε σωστά τή σημασία τῶν παρατηρούμενων διαφορῶν στό κόστος ἐργασίας πρέπει νά λάβουμε ὑπόψη τή σχετική κατηγορία μεγέθους τῶν διαφόρων ὁμάδων NACE καί τή σπουδαιότητα τῶν κλάσεων στίς διάφορες χῶρες, καθώς καί τή διάρθρωση τῆς ἀπασχολήσεως.

Τά ἀποτελέσματα πού ἐκφράζονται σέ εὐρωπαϊκές λογιστικές μονάδες, ἐκφράζουν ὄχι μόνο τήν ἐσωτερική ἐξέλιξη σέ κάθε χώρα, ἀλλά ἐπίσης τήν ἐπίδραση τῆς διακυμάνσεως τῶν συντελεστῶν συναλλάγματος. Σχετικά μέ αὐτές τίς συγκρίσεις, πρέπει νά ἐπιμείνουμε στό γεγονός ὅτι μᾶς πληροφοροῦν μόνο ἀπό τήν ἄποψη τοῦ κόστους ἐργασίας, δηλαδή σχετικά μέ τήν τιμή τῆς ὥρας ἐργασίας σέ μιά χώρα ἀπέναντι στίς ἄλλες. Ἡ παραγωγικότητα τῆς ὥρας ἐργασίας, ἡ ἔνταση τῆς ἐργασίας στόν ἐξεταζόμενο κλάδο δραστηριότητας, καθώς καί ὁ βαθμός ἐξαρτήσεώς της ἀπό τίς ἐξωτερικές συναλλαγές δέν λαμβάνονται ὑπόψη. Ἐπιπλέον, τά ἀποτελέσματα δέν ἐπιτρέπουν νά ἐκτιμήσουμε τήν ἐξέλιξη τῶν μισθολογικῶν ἀποδοχῶν, καθόσον αὐτή μετρᾶται μέ τή βοήθεια ἄλλων στατιστικῶν.

Γενική Ὀνοματολογία τῶν Οἰκονομικῶν Δραστηριοτήτων στίς Εὐρωπαϊκές Κοινότητες (NACE)

	NACE
1. Βιομηχανία γενικά	1-5
2. Βιομηχανία γενικά, χωρίς τήν παραγωγή ἠλεκτρικῆς ἐνέργειας, φωταερίου καί ὕδατος	1-5 χωρίς 16 + 17
3. Ἐξορυκτική βιομηχανία	11, 13, 21, 23
4. Μεταποιητική βιομηχανία	12, 14, 15, 22, 24-26, 3, 4
5. Ἐξόρυξη ἄνθρακα (συμπεριλαμβανόμενης τῆς παραγωγῆς πλιθάνθρακα)	11
6. Ἐξόρυξη λιθάνθρακα	111.1
7. Μονάδες παραγωγῆς ὀπτάνθρακα	12
8. Ἄντληση πετρελαίου καί φυσικοῦ ἀέριου	13
9. Διύλιση πετρελαίου	14
10. Βιομηχανία πυρηνικῶν καυσίμων	15
11. Παραγωγή καί διανομή ἠλεκτρικῆς ἐνέργειας, φωταέριου, ἀτμοῦ καί θερμοῦ ὕδατος	16
12. Συλλογή, καθαρισμός καί διανομή ὕδατος	17
13. Ἐξόρυξη μεταλλευμάτων (ἐξόρυξη καί ἐμπλουτισμός)	21
14. Ἐξόρυξη σιδηρομεταλλευμάτων (ἐξόρυξη καί ἐμπλουτισμός)	211
15. Ἐξόρυξη καί πρώτη ἐπεξεργασία μετάλλων	22
16. Παραγωγή σίδηρου καί χάλυβα σύμφωνα μέ τή συνθήκη τῆς ΕΚΑΧ	221
17. Ἐξόρυξη καί πρώτη ἐπεξεργασία μή σιδηρούχων μετάλλων	224
18. Ἐξόρυξη μή ἐνεργειακῶν ὀρυκτῶν (χωρίς μετάλλευμα)· ἐξόρυξη τύρφης	23
19. Ἐπεξεργασία καί κατεργασία λίθων καί γαιῶν· κατασκευή καί ἐπεξεργασία γυαλιοῦ	24
20. Παραγωγή καί ἐπεξεργασία γυαλιοῦ	247
21. Παραγωγή κεραμικῶν προϊόντων (χωρίς πλινθοποιία)	248
22. Χημική βιομηχανία (χωρίς τή βιομηχανία συνθετικῶν ἰνῶν)	25
23. Βιομηχανία συνθετικῶν ἰνῶν	26
24. Βιομηχανία μεταποίησης μετάλλων καί κατασκευῆς ὀργάνων καί συσκευῶν ἀκρίβειας καί ὀπτικῆς •	3
25. Παραγωγή μεταλλικῶν προϊόντων (ἐκτός ἀπό τίς μηχανοκατασκευές καί τίς κατασκευές ὀχημάτων)	31
26. Χυτήρια	311
27. Μεταλλικές κατασκευές ἀπό χάλυβα καί ἐλαφρές μεταλλικές κατασκευές	314
28. Κατασκευή ἐργαλείων καί ἕτοιμων μεταλλικῶν προϊόντων, ἐκτός ἠλεκτρολογικοῦ ἐξοπλισμοῦ	316
29. Κατασκευή μηχανῶν	32
30. Παραγωγή μηχανῶν γραφείου καί μηχανῶν καί συσκευῶν ἐπεξεργασίας πληροφοριῶν	33
31. Ἠλεκτροτεχνική βιομηχανία	34
32. Κατασκευή αὐτοκινήτων ὀχημάτων καί ἀνταλλακτικῶν τους	35
33. Κατασκευή καί συναρμολόγηση αὐτοκινήτων ὀχημάτων καί τῶν κινητήρων τους (συμπεριλαμβανόμενων τῶν ὀχημάτων ἕλξεως)	351
34. Κατασκευή ὀχημάτων (ἐκτός ἀπό τήν κατασκευή αὐτοκινήτων ὀχημάτων)	36
35. Ναυπηγήσεις	361
36. Κατασκευή καί ἐπισκευή ἀεροσκαφῶν	364
37. Κατασκευή ὀργάνων καί συσκευῶν ἀκρίβειας καί ὀπτικῆς	37
38. Βιομηχανία εἰδῶν διατροφῆς	41/42
39. Βιομηχανία ἄλλων εἰδῶν διατροφῆς	411-423
40. Ποτοποιία	424-428
41. Καπνοβιομηχανία	429
42. Κλωστοϋφαντουργική βιομηχανία	43
43. Λαναριστήρια, κλωστήρια, ὑφαντήρια μαλλιοῦ	431
44. Νηματουργεῖα καί ὑφαντήρια βαμβακιοῦ	432
45. Πλέξιμο καί κέντημα	436
46. Βιομηχανία δέρματος	44
47. Βιομηχανία ὑποδημάτων καί ἐνδυμάτων	45
48. Βιομηχανία ὑποδημάτων	451-452
49. Βιομηχανία ἐνδυμάτων (ἐκτός ἀπό τά γουναρικά)	453-454
50. Βιομηχανία ξύλου καί ἐπίπλων ἀπό ξύλο	46
51. Βιομηχανία χαρτιοῦ καί κατασκευή εἰδῶν ἀπό χαρτί. Ἐκτυπώσεις καί ἐκδόσεις	47
52. Κατασκευή χαρτόμαζας, κυτταρίνης, χαρτιοῦ καί χαρτονιοῦ	471
53. Ἐπεξεργασία χαρτιοῦ καί χαρτονιοῦ	472
54. Βιομηχανία ἐκτυπώσεων καί ἐκδόσεων	473-474
55. Ἐπεξεργασία ἐλαστικοῦ καί πλαστικῶν ὑλῶν	48
56. Ἐπεξεργασία ἐλαστικοῦ	481
57. Ἐπεξεργασία πλαστικῶν ὑλῶν	483
58. Ἄλλες μεταποιητικές βιομηχανίες	49
59. Οἰκοδομικά ἐπαγγέλματα	50
60. Γενικά οἰκοδομικά ἐπαγγέλματα (ἐκτός ἀπό τίς ἐγκαταστάσεις μέσα στά κτίρια καί τίς ἀποπερατώσεις κτιρίων)	500-502

1 - Κοινοτικό σύστημα στατιστικῶν ἐπί τῶν μισθῶν

	1966	1969	1970	1972	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Α – ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ												
α) Ἐναρμονισμένη στατιστική τῶν ἀποδοχῶν (ἑξάμηνη: Ἀπρίλιος καί Ὀκτώβριος)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
β) Ἔρευνες ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας	x	x		x		x			x			x
γ) Ἀναπροσαρμογή τοῦ κόστους ἐργασίας			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
δ) Ἔρευνες γιά τή διάρθρωση καί τήν κατανομή τῶν μισθῶν	x			x					x			
Β – ΕΜΠΟΡΙΟ, ΤΡΑΠΕΖΕΣ, ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ												
α) Ἔρευνες ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας			x		x				x			x
β) Ἔρευνες γιά τή διάρθρωση καί τήν κατανομή τῶν μισθῶν					x				x			
Γ – ΓΕΩΡΓΙΑ												
Ἔρευνες ἐπί τῶν ἀποδοχῶν					x	x	x	x	x	x	x	

II - Κανονισμοί τοῦ Συμβουλίου

Α – ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

α) Ἐναρμονισμένη στατιστική τῶν ἀποδοχῶν
Δέν ὑπάρχει κανονισμός

β) Ἔρευνες ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας

1966 Κανονισμός ἀριθ. 101/66/ΕΟΚ τοῦ Συμβουλίου τῆς 14ης Ἰουλίου 1966 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῶν μισθῶν στή βιομηχανία.
(ΕΕ ἀριθ. L 134 τῆς 22. 7. 1966, σ. 2540).

1969 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 1899/68 τοῦ Συμβουλίου τῆς 26ης Νοεμβρίου 1968 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῶν μισθῶν στή βιομηχανία, περιλαμβανομένης καί τῆς παραγωγῆς καί τῆς διανομῆς ἠλεκτρικοῦ ρεύματος, φωταερίου καί νεροῦ.
(ΕΕ ἀριθ. L 289 τῆς 29. 11. 1968, σ. 4).

1972 Κανονισμός ἀριθ. 2259/71 τοῦ Συμβουλίου τῆς 19ης Ὀκτωβρίου 1971 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῶν μισθῶν στή βιομηχανία.
(ΕΕ ἀριθ. L 238 τῆς 23. 10. 1971, σ. 1).

1975 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 328/75 τοῦ Συμβουλίου τῆς 10ης Φεβρουαρίου 1975 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας στή βιομηχανία.
(ΕΕ ἀριθ. L 37 τῆς 12. 2. 1975, σ. 1).

1978 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 494/78 τοῦ Συμβουλίου τῆς 6ης Μαρτίου 1978 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας στή βιομηχανία, τό χονδρικό καί λιανικό ἐμπόριο, τίς τράπεζες καί τίς ἀσφαλιστικές ἐπιχειρήσεις.
(ΕΕ ἀριθ. L 68 τῆς 10. 3. 1978, σ. 1).

1981 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 1596/81 τοῦ Συμβουλίου τῆς 10ης Ἰουνίου 1981 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας στή βιομηχανία, τό χονδρικό καί λιανικό ἐμπόριο, τίς τράπεζες καί τίς ἀσφαλιστικές ἐπιχειρήσεις.
(ΕΕ ἀριθ. L 159 τῆς 17. 6. 1981, σ. 1).

γ) Ἀναπροσαρμογή τοῦ κόστους ἐργασίας
Δέν ὑπάρχει κανονισμός

δ) Ἔρευνες ἐπί τῆς διαρθρώσεως καί τῆς κατανομῆς τῶν μισθῶν

1966 Κανονισμός ἀριθ. 188/64/ΕΟΚ τοῦ Συμβουλίου τῆς 12ης Δεκεμβρίου 1964 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῆς διαρθρώσεως καί τῆς κατανομῆς τῶν μισθῶν στή βιομηχανία.
(ΕΕ ἀριθ. L 214 τῆς 24. 12. 1964, σ. 3634).

1972 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 2395/71 τοῦ Συμβουλίου τῆς 8ης Νοεμβρίου 1981 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῆς διαρθρώσεως καί τῆς κατανομῆς τῶν μισθῶν στή βιομηχανία.
(ΕΕ ἀριθ. L 249 τῆς 10. 11. 1971, σ. 52).

1978 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 495/78 τοῦ Συμβουλίου τῆς 6ης Μαρτίου 1978 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῆς κατανομῆς τῶν μισθῶν στή βιομηχανία, τό χονδρικό καί λιανικό ἐμπόριο, τίς τράπεζες καί τίς ἀσφαλιστικές ἐπιχειρήσεις.
(ΕΕ ἀριθ. L 68 τῆς 10. 3. 1978, σ. 3).

Β – ΕΜΠΟΡΙΟ, ΤΡΑΠΕΖΕΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ

α) Ἔρευνες ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας

1970 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 2053/69 τοῦ Συμβουλίου τῆς 17ης Ὀκτωβρίου 1969 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῶν μισθῶν στό λιανικό ἐμπόριο, τίς τράπεζες καί τίς ἀσφαλιστικές ἐπιχειρήσεις.
(ΕΕ ἀριθ. L 263 τῆς 21. 10. 1969, σ. 8).

1974 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 3192/73 τοῦ Συμβουλίου τῆς 22ας Νοεμβρίου 1973 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας στό χονδρικό καί λιανικό ἐμπόριο, τίς τράπεζες καί τίς ἀσφαλιστικές ἐπιχειρήσεις.
(ΕΕ ἀριθ. L 326 τῆς 27. 11. 1973, σ. 1).

1978 }
1981 } Βλέπε ὑπό Α

β) Ἔρευνα ἐπί τῆς διαρθρώσεως καί τῶν κατανομῆς τῶν μισθῶν

1974 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 178/74 τοῦ Συμβουλίου τῆς 21ης Ἰανουαρίου 1974 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῆς διαρθρώσεως καί τῆς κατανομῆς τῶν μισθῶν στό λιανικό καί χονδρικό ἐμπόριο, τίς τράπεζες καί τίς ἀσφαλιστικές ἐπιχειρήσεις.
(ΕΕ ἀριθ. L 21 τῆς 25. 1. 1974, σ. 2).

1978 Βλέπε ὑπό Α.

Γ – ΓΕΩΡΓΙΑ

Ἔρευνες ἐπί τῶν ἀποδοχῶν

1974 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 677/74 τοῦ Συμβουλίου τῆς 21ης Μαρτίου 1974 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῶν ἀποδοχῶν τῶν μονίμως ἐργαζομένων στή γεωργία.
(ΕΕ ἀριθ. L 83 τῆς 23. 8. 1974, σ. 4).

1975 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 1103/75 τοῦ Συμβουλίου τῆς 28ης Ἀπριλίου 1975 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῶν ἀποδοχῶν τῶν μονίμως ἐργαζομένων στή γεωργία.
(ΕΕ ἀριθ. L 110 τῆς 30. 4. 1975, σ. 2).

1976 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 1035/76 τοῦ Συμβουλίου τῆς

30ῆς Ἀπριλίου 1976 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῶν ἀποδοχῶν τῶν μονίμως ἐργαζομένων στή γεωργία.
(ΕΕ ἀριθ. L 118 τῆς 5. 5. 1976, σ. 3).

1977 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 847/77 τοῦ Συμβουλίου τῆς 25ης
1978 Ἀπριλίου 1977 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῶν
1979 ἀποδοχῶν τῶν μονίμως ἐργαζομένων στή γεωργία κατά τό 1977, 1978 καί 1979.
(ΕΕ ἀριθ. L 104 τῆς 28. 4. 1977, σ. 5).

1980 Κανονισμός (ΕΟΚ) ἀριθ. 3112/80 τοῦ Συμβουλίου τῆς 27ης Νοεμβρίου 1980 σχετικά μέ τή διοργάνωση ἔρευνας ἐπί τῶν ἀποδοχῶν τῶν μονίμως ἐργαζομένων στή γεωργία.
(ΕΕ ἀριθ. L 326 τῆς 2. 12. 1980, σ. 6).

III – Κατάλογος δημοσιεύσεων

Τεῦχος/ Ἔτος	Περίοδος ἀναφορᾶς	Τίτλοι τῶν δημοσιεύσεων
Ἐξαμηνιαῖο ἀπό τό 1965 τελευταῖο τεῦχος 1/1982	Α – ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ *α) Ἐναρμονισμένη στατιστική τῶν ἀποδοχῶν*	
	Ὀκτώβριος 1972 – *Ἀπρίλιος 1981*	Ἐναρμονισμένες στατιστικές ἐπί τῶν ἀκαθάριστων ὡριαίων ἀποδοχῶν καί τῆς ἑβδομαδιαίας διάρκειας ἐργασίας πού προσφέρεται στή βιομηχανία (ἐργάτες) καί δεῖκτες τῶν ἀκαθάριστων μηνιαίων ἀποδοχῶν τῶν ὑπαλλήλων
	β) Ἔρευνες ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας	
4/1969	1966	Τό κόστος ἐργασίας στίς βιομηχανίες τῆς Κοινότητας 1966
6/1970	1966	Τό κόστος ἐργασίας στή βιομηχανία: ἀποτελέσματα ἀνά περιοχή 1966
3/1971	1969	Τό κόστος ἐργασίας στίς βιομηχανίες τῆς Κοινότητας 1969
4/1974	1972	Κόστος ἐργασίας στή βιομηχανία: προσωρινά ἀποτελέσματα 1972
6/1975	1972	Κόστος ἐργασίας στή βιομηχανία 1972-1975
1978	1975	Κόστος ἐργασίας στή βιομηχανία 1975 τόμος 1 + τόμος 2
1982	1978	Κόστος ἐργασίας 1978 (ἔκδοση σέ μικροδελτία)
	γ) Ἀναπροσαρμογή τοῦ κόστους ἐργασίας	
5/1972	1966-1971	Κόστος ἐργασίας τῶν ἐργατῶν βιομηχανίας
2/1974	1966-1972	Κόστος ἐργασίας τῶν ἐργατῶν βιομηχανίας
1/1977	1972-1975	Ἀναπροσαρμογή τοῦ κόστους μέχρι τό 1975
1-1979	1972-1977	Ἀναπροσαρμογή τοῦ κόστους μέχρι τό 1977
2-1980	1972-1978	Ἀναπροσαρμογή τοῦ κόστους μέχρι τό 1978
1-1981	1972-1979	Ἀναπροσαρμογή τοῦ κόστους μέχρι τό 1979
1-1982	1972-1980	Ἀναπροσαρμογή τοῦ κόστους μέχρι τό 1980
	δ) Ἔρευνες ἐπί τῆς διαρθρώσεως καί τῆς κατανομῆς τῶν μισθῶν	
Εἰδική σειρά 8 τόμων	1966	Ἔρευνα ἐπί τῆς διαρθρώσεως καί τῆς κατανομῆς τῶν μισθῶν τό 1966
Εἰδική σειρά 13 τόμων	1972	Διάρθρωση τῶν μισθῶν στή βιομηχανία 1972
	Β – ΕΜΠΟΡΙΟ, ΤΡΑΠΕΖΕΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ	
	α) Ἔρευνες ἐπί τοῦ κόστους ἐργασίας	
4/1972	1970	Τό κόστος ἐργασίας στίς τράπεζες, τίς ἀσφάλειες καί τό λιανικό ἐμπόριο 1970
1977	1974	Κόστος τῆς ἐργασίας στό ἐμπόριο, τίς τράπεζες καί τίς ἀσφάλειες τό 1974
1982	1978	Κόστος ἐργασίας 1978 (ἔκδοση σέ μικροδελτία)
	β) Ἔρευνα ἐπί τῆς διαρθρώσεως καί τῆς κατανομῆς τῶν μισθῶν	
Εἰδική σειρά 10 τόμων	1974	Διάρθρωση τῶν μισθῶν στό ἐμπόριο, τίς τράπεζες καί τίς ἀφάλειες τό 1974
	Γ – ΓΕΩΡΓΙΑ	
	Ἔρευνες ἐπί τῶν ἀποδοχῶν	
5/1975	1974	Ἀποδοχές στή γεωργία 1974
1976	1975	Ἀποδοχές στή γεωργία 1975
1977	1976	Ἀποδοχές στή γεωργία 1976
1-1979	1977	Ἀποδοχές στή γεωργία 1977
2-1979	1978	Ἀποδοχές στή γεωργία 1978
2/1980	1979	Ἀποδοχές στή γεωργία 1979

Contents

SYMBOLS AND ABBREVIATIONS

—	Nil
:	Not available
r	Revised data
DM	Deutschmark
FF	French franc
LIT	Italian lira
HFL	Guilder
BFR	Belgian franc
LFR	Luxembourg franc
UKL	Pound sterling
IRL	Irish Pound
DKR	Danish crown
DR	Drachma
ECU	European unit of account
PPS/SPA/KKS	Purchasing Power Standard
T	Total
M	Men
F	Women
NACE	General Industrial Classification of Economic Activities within the European Communities

Introduction

In this publication the Statistical Office of the European Communities regularly presents detailed results of the harmonized statistics on earnings and hours of work in industry. Moreover, the main results of the surveys of labour costs in industry and the updated results for the years between labour costs surveys are also presented[1]).

The description of methods and definitions required for the interpretation of these statistics is given each year in the first volume of this series. A summary of the system of Community earnings statistics, its legal basis and the relevant publications is included at the end of this introduction.

The harmonized statistics on earnings provide information on the level of actual hourly earnings paid to manual workers in industry and enable trends over a period of time to be followed. Furthermore, they also contain indices of trends in the monthly earnings of non-manual workers.

The harmonized statistics on hours of work, which relate to the weekly hours of work offered by the employer, reflect variations in hours of work as a result of changes in the economic situation of undertakings or in the agreed number of hours worked.

The data are broken down by industrial groups according to the NACE (General Industrial Classification of Economic Activities within the European Communities); the breakdown covers all two-digit items as well as certain more detailed subdivisions, determined by common agreement among the Member States[2]).

In particular, this information makes it possible to compare on the same basis short-term trends in the different countries.

In addition, for four major industrial groups, hourly earnings of manual workers in industry expressed in Purchasing Power Standards (PPS) are included, thus permitting direct comparisons between countries of the level of earnings to be made (see explanatory note to Table I/1/c).

The results of the statistics are presented in detail, broken down by country and, in the case of certain countries[3]) by region. Tables I/1 to I/4 relate to gross hourly earnings of manual workers in industry. The indices of trends in gross hourly earnings of non-manual workers in industry are contained in Table I/5. Tables II/1 to II/3 provide data on weekly hours of work. Table III relates to labour costs in industry.

The latest data published on earnings and hours of work relate to April 1981. Data for April 1981 concerning the United Kingdom and Denmark are provisional. For Italy, data for 1978 through 1981 relate to firms employing 50 or more employees and are for this reason not fully comparable with data for previous periods.

It should also be mentioned that work aiming at the incorporation of Greece into the harmonized statistics of earnings is making progress; thus data on gross hourly earnings of manual workers in a number of groups of manufacturing industry are for the first time shown in Tables I/2 and I/3. Finally, as regards data for Ireland indices of trends of manual worker's earnings in building and civil engineering and in Total All Industries are now available, and all indices are given with a breakdown by sex. Finally, data on hours worked are from now on included.

---

[1]) The results of the surveys of the earnings of permanent workers in agriculture in 1977, 1978 and 1979 have also been published in this series (Nos 1 and 2-1979 and 2-1980).

[2]) Translations of the NACE nomenclature for languages other than English and French can be found at the end of the introduction.

[3]) Earnings: D, I, NL, B, UK; Hours of work: D, I, UK.

A — HARMONIZED STATISTICS ON EARNINGS AND HOURS OF WORK OFFERED IN INDUSTRY

1. Definitions

1.1. *Manual workers*

This category comprises all employees engaged on manual work under contract of employment, express or implied, with the enterprise.

It excludes:
- foremen and overseers engaged in supervisory work;
- apprentices bound to the enterprise by a deed of apprenticeship (even if they are engaged on production);
- members of the family working in the enterprise;
- outworkers, i.e. people working in their own homes.

As far as *earnings statistics* are concerned, workers in receipt of reduced wages because of partial incapacity were excluded but the figures include workers who worked for only part of the period:
- because of personal reasons;
- because of a reduction or interruption in the work.

Countries were free to include or exclude the following categories of workers because it did not affect the level of average hourly earnings:
- workers engaged or discharged or who resigned during the period of the survey;
- workers who worked for only part of the period because of illness or accident;
- workers who worked for only part of the period because they were involved in an industrial dispute;
- workers in the building industry who worked for only part of the period because of leave.

As far as the *statistics of hours of work* are concerned, the following groups of workers are excluded:
- workers engaged or discharged or who resigned during the period of the survey;
- workers who worked for only part of the period because of illness or accident;
- workers who worked for only part of the period on account of personal reasons;
- workers who worked for only part of the period because of involvement in an industrial dispute.

The figures include:
- workers who worked for only part of the period because of a reduction or interruption in the work.

1.2. *Non-manual workers*

All salaried persons, who are not included in the definition of manual workers (see § 1.1) are considered to be non-manual. The group thus includes not only non-manual workers in the strict sense, but also foremen, overseers and administrative, technical and commercial staff (directors and managers with similar broad responsibilities in the direction of the enterprises were excluded).

1.3. *Gross earnings*

Gross earnings cover remuneration in cash paid directly and regularly by the employer at the time of each wage payment, before tax deductions and social security contributions which are payable by the wage-earners and retained by the employer, and before fines.

Payments for leave, public holidays, and other paid individual absences, are included in principle, in so far as the corresponding days or hours are also taken into account to calculate earnings per unit of time.

Thus in certain countries, payments relating to leave and other individual absences on the part of workers would not appreciably influence the level of the average hourly payment, given that these paid absences are taken into account in both the numerator (amounts paid) and the denominator (number of hours).

1.4. *Hours of work offered*

The weekly hours of work offered to workers by employers are those in a normal week's work (i.e. not

including public holidays) during the reference period for workers not having been absent for personal reasons such as illness or strike.

These hours are calculated on the basis of the number of hours normally worked, plus hours of overtime and minus hours not worked for technical or economic reasons.

The resulting data thus reflect variations in working hours arising from changes in the economic situation of the enterprises or from changes in the contractual number of working hours.

The data published are compiled nationally in a way which conforms as closely as possible to Community definitions.

The results are presented in hours and decimal fractions of an hour.

2. Reference period

The harmonized surveys relating to earnings and hours of work are carried out regularly during a reference period which comprises the months of April and October (Ireland: March and September).

In Italy, up to and including 1977, the data on hours of work offered refer to the second week of the months of March and September.

3. Classification

3.1. *Distribution by industry*

The classification by activity has been made according to the General Industrial Classification of Economic Activities within the European Communities (NACE).

The data have been compiled for each of the two-digit NACE classes as well as for a certain number of three-digit groups:

These subdivisions correspond to those used in the surveys on the structure and distribution of wages and on labour costs.

3.2. *Regional distribution*

With regard to the harmonized earnings statistics, a regional breakdown at level I of the nomenclature of territorial units for statistical purposes (NUTS) has been made for the FR of Germany, Italy, the Netherlands, Belgium and the UK.

For the hours of work, a regional breakdown has been provided only for the FR of Germany, Italy and the UK.

4. Methods

The data on which the statistics relating to earnings and hours of work are based are collected by national surveys carried out regularly in the different countries. In general, they are specific surveys on earnings which also indicate the number of hours of work.

In the *FR of Germany,* the survey is carried out by the Federal Statistical Office in collaboration with the statistical offices of the Länder. The survey covers firms employing a labour force of 10 or more employees in the extractive and manufacturing industries, and 5 or more employees in the building industry. However, the so-called 'artisan' firms are excluded from the survey, apart from the building industry. The method of survey is that of stratified sampling with a variable sampling fraction, and the rates of sampling vary greatly according to branch and category of importance, However, firms employing 1 000 or more employees are all represented in the sample with the whole of their labour force. For the whole of industry, the workers in the sample represent about 60% of the manual labour force of the firms within the field of the survey.

In *France* the survey is carried out by the Statistics and Studies Division of the Ministry of Labour. It deals, in the relevant branches of activity, with all firms with 50 or more employees and with a proportion (about 35%) of firms with between 10 and 49 employees.

The sample of firms with less than 50 employees is obtained through random sampling. The survey deals with all workers who are employed in the firms selected.

In *Italy* the survey is carried out by the Ministry of Labour and National Insurance and covers in general all firms employing a force of 10 or more employees in the extractive and manufacturing industries, and 5 or more employees in the building industry. All the employees in the registered firms are considered in the survey.

In the *Netherlands,* the survey is carried out through sampling by the Central Bureau of Statistics. The rates of sampling vary between 4 and 20% according to the industry. The survey includes firms which employ 10 or more employees. A sample of firms employing less than 100 employees is taken but all the manual workers in these selected firms are taken into consideration. However, firms employing 100 or more employees are in general all represented in the

sample but these firms provide information on only a part of their manual labour force. Individual particulars are given for each manual worker in the sample.

In *Belgium,* the survey is carried out through sampling by the National Institute of Statistics. The sample taken in the survey comprises: all firms of 200 or more employees, which provide information on a part of their labour force; a sample of the firms employing between 50 and 199 employees, which provide information on a part of their manual labour force; a sample of firms with between 10 and 49 employees, which provide information on all their manual workers. The sample is such that a similar percentage of workers is obtained per industry in each size class (less than 50 employees, 50 to 199, 200 or more). The information gathered relates to individual workers.

In *Luxembourg,* the survey is carried out by the Central Statistical Service (STATEC) and covers all the firms of the registered industries without a lower limit set on their size.

In the *United Kingdom* the survey is carried out each October by the Statistics Division of the Department of Employment. The inquiry is conducted on an establishment basis and covers all manufacturing industries, construction and mining and quarrying, except coalmining. Over 30 000 returns are received relating to these industries. The information relates to approximately $4^1/_4$ million manual workers; these represent over 60% of the manual workers in these industries.

In *Ireland,* the survey is carried out by the Central Statistics Office on a quarterly basis and covers 90% of employees included in the Census of Industrial Production.

In *Denmark* the surveys are carried out by 'Danmarks Statistik' as a part of a monthly sample survey. The survey includes all enterprises with 200 employees or more, whereas enterprises with between 6 and 200 employees are selected by the number of workers in the enterprise. The sample covers nearly 30% of the enterprises, with about 70% of total employment in industry.

In *Greece* the survey is carried out through sampling on a quarterly basis by the National Statistical Office, covering establishments in manufacturing industries with 10 or more employees. The survey includes all establishments with 50 or more employees as well as a proportion of establishments employing between 10 and 49 employees.

For all countries, average hourly earnings relating to totals or sub-totals (total of men and women or industry totals and other groupings) have been obtained with the aid of current weighting, with the exception of Belgium where the series relating to periods prior to October 1975 are available only on the basis of a constant weighting. As a result, the data for this country may differ slightly from those published by its National Statistical Institute.

5. Interpretation of the results

Interpretation of the harmonized statistics on hourly earnings of manual workers must be made with caution, particularly with regard to the following considerations:

The composition of the labour force can vary, at times appreciably, from one industry to another and from one country to another. With regard to the disparity in the wages of the male and female labour forces in particular, the differences in structure (average age and seniority in the work, professional qualification, etc.) which occur between the male and female groups undoubtedly play an important role. In other respects, hourly earnings include, as has already been stated, factors (such as the rate for the job, bonuses for output, increases for overtime, etc.) which lead to a disparity in pay between men and women on account of the differences of the quality and quantity of female labour, due to legislative or physiological causes.

As regards the comparisons between one country and another, one must not, above all, forget certain circumstances which can sometimes affect, even if only slightly, the average levels of hourly pay. For example, the regulations concerning the entry of young people to work (minimum age) are different from one country to another; the duration of seasonal work can vary; voluntary and contractual family allowances have a different importance in the different countries; in Germany, as far as manufacturing industries are concerned, so-called 'small businesses' (Handwerk) are excluded from the data; finally, the hours paid but not worked because of absences for personal reasons are not treated in the same way in all the countries. In other respects it must be stressed that the factors concerning payment which have not been taken into account in the present statistics are of varying importance from one country to another, as surveys on labour costs have shown.

Data for the real trends in average gross hourly earnings of manual workers are compiled by deflating indices of nominal earnings using consumer price indices. They are a rough reflection of the trend in purchasing power of these earnings over a given period. The results must nevertheless be interpreted with caution in view of the difference in the way in which the fields of reference of the two indices are determined, and the disparities from country to country in the ways in which the consumer price index is calculated; furthermore, since earnings are deflated on a

gross basis, there is no correction in the trend in real earnings for any relative changes in the fiscal burden or social security contributions devolving on workers.

The data expressed in national currency were converted into current Purchasing Power Standards (PPS) using the rates laid down each year for the 'gross domestic product at market prices' aggregate of the ESA. The results of this exercise are comparable in respect of space (between countries) but not of time (between periods).

The purchasing power parity rate between the Purchasing Power Standard and each national currency expresses the number of national currency units required at the time 't' to purchase in each country of the Community the same volume of goods and services as would be obtained with 1 Purchasing Power Standard in the Community.

Care should in any case be applied when interpreting the data converted into PPS in view of:
- the difference between the concepts and the fields of reference of the aggregates used (hourly earnings of manual workers in industry on the one hand, PPS established for gross domestic product on the other hand);
- the importance, varying from country to country, of certain components of remuneration (bonuses, gratuities, etc.) not taken into consideration in harmonized earnings statistics;
- the fact that the earnings data are converted into PPS on a gross basis, i.e. before deduction of social security contributions and taxes, which vary from country to country.

To conclude, it should be emphasized that as far as comparisons between countries are concerned, the main aim of harmonized statistics of earnings is to compare the short-term trend in earnings; comparisons of levels of earnings expressed in absolute values (in national currencies or purchasing power standards) can only be carried out with a great deal of caution in view of the above reservations.

B — STATISTICS RELATING TO LABOUR COSTS

1. Definition

Labour costs include all expenditure borne by employers in connection with the employment of workers, i.e. they include, apart from payment for work done, all expenses and costs which are directly linked to the payment of these remunerations or which can be imputed for particular considerations of a social nature. The hourly labour cost is the result of the division of the total labour cost by the total number of hours worked.

Labour costs are made up of the following elements:
- direct pay for time worked including overtime, and bonuses and gratuities payable regularly at each pay period;
- payments contributing to workers' saving schemes and other bonuses and gratuities (not payable regularly at each pay period);
- payments for days not worked (paid annual leave, public holidays, holiday bonuses, redundancy pay and pay in lieu of notice);
- benefits in kind and corresponding compensatory payments;
- social security charges and family allowances paid by the employer (statutory, customary, contractual or voluntary);
- other expenditure of a social nature;
- vocational training expenditure;
- special levies and subsidies of a social nature.

2. Classification

The classification by industry has been made according to NACE; the subdivisions correspond to those used for the harmonized statistics on earnings and hours of work. However, for the updated figures, the breakdown by industry is limited to two-digit NACE classes.

3. Updating method

Updating was introduced in 1971 so that short-term movements in labour costs between surveys could be followed.

The figures for total costs are updated on the basis of more or less reliable estimates of the trends in the various constituent items. The estimates may relate to a point in time or to a very short period; this is the updating at a given date. The estimates may also be averages relating to a longer period, such as a year, then it is possible to speak of updating on an annual basis. The two concepts are somewhat different in significance but each has its uses and both are of interest.

The basic data required for the updated estimates are compiled with the aid of a Community questionnaire by the national statistical offices.

With regard to trends of *direct wages* it has been possible in all countries to make use of current statistics of gross earnings in industry which, since their harmonization at Community level, follow the same industrial classification as the surveys of labour costs and are compiled at least twice a year (in April and October). In some countries, additional data have been taken into consideration to improve the accuracy of the estimates of annual averages.

With regards to *ancillary costs,* the trend of the relative importance of each constituent element is assessed by the national statistical offices by comparing it with the trend of direct wages, and taking the fullest possible account of changes in legislation, regulations and agreements which affect such costs.

In the form used to collect the data there is on the one hand an index of direct wages, and on the other hand a coefficient for updated ancillary costs. The product of these two figures gives a new index which, when applied to the wage figure in the base year survey, gives the updated costs.

The results of the updated hourly labour costs refer to all manual and non-manual workers employed in establishments with 10 or more wage-earners. The results have been obtained by weighting with the number of hours worked by manual workers and the contractual or usual hours worked by non-manual workers.

It must be emphasized that despite the efforts made to ensure reliability the results of updating cannot be as precise as those obtained by the direct surveys that are held every three years. Nevertheless, interpreted with caution, they provide a useful indication of recent trends.

4. Interpretation of the results

To interpret correctly the significance of the recorded differences in labour costs the relative size of the different industries in the member countries and the structure of their labour force must be taken into consideration.

The results, expressed in current European units of account, reflect not only internal trends in each country but also the influence of fluctuations in exchange rates. As regards these comparisons, it must be pointed out that they provide information only on labour costs, i.e. on the average price of an hour of work in one country vis-à-vis the others. Hourly productivity, the intensity of work in the industry in consideration, and the extent to which this industry is dependent on external trade are not taken into consideration. Furthermore, the results do not provide information on wage trends, these being measured with the aid of other statistics.

SUMMARY OF COMMUNITY STATISTICS OF EARNINGS

I — Community system of wage surveys

	1966	1969	1970	1972	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
A — INDUSTRY												
a) Harmonized earnings statistics (half-yearly: April and October)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
b) Surveys of labour costs	×	×		×		×			×			×
c) Updating of labour costs			×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
d) Surveys of the structure and distribution of earnings	×			×					×			
B — DISTRIBUTION, BANKING, INSURANCE												
a) Surveys of labour costs			×		×				×			×
b) Surveys of the structure and distribution of earnings					×				×			
C — AGRICULTURE												
Surveys of earnings of permanent manual workers					×	×	×	×	×	×	×	

II — Council regulations

A — INDUSTRY

(a) Harmonized statistics of earnings
No regulations.

(b) Surveys of labour costs

1966 Regulation No 101/66/EEC of the Council of 14 July 1966 (no English text). (OJ L 134 of 22. 7. 1966, p. 2540/66).

1969 Regulation (EEC) No 1899/68 of the Council of 26 November 1968 (no English text). (OJ L 289 of 29. 11. 1968, p. 4).

1972 Regulation (EEC) No 2259/71 of the Council of 19 October 1971 on the organization of a survey on wages and salaries in industry. (OJ L 238/1 of 23. 10. 1971, p. 850).

1975 Regulation (EEC) No 328/75 of the Council of 10 February 1975 relating to the organization of a survey of labour costs in industry. (OJ L 37 of 12. 2. 1975, p. 1).

1978 Regulation (EEC) No 494/78 of the Council of 6 March 1978 relating to the organization of a survey of labour costs in industry, wholesale and retail distribution, banking and insurance. (OJ L 68 of 10. 3. 1978, p. 1).

1981 Council Regulation (EEC) No 1596/81 of 10 June 1981 relating to the organization of a survey of labour costs in industry, wholesale and retail distribution, banking and insurance (OJ L 159 of 17. 6. 1981, p. 1).

(c) Updating of labour costs
No regulations.

(d) Surveys of the structure and distribution of earnings

1966 Regulation No 188/64/EEC of the Council of 12 December 1964 (no English text). (OJ 214 of 24. 12. 1964, p. 3634/64).

1972 Regulation (EEC) No 2395/71 of the Council of 8 November 1971 on the organization of a survey on the structure and distribution of wages and salaries in industry. (OJ L 249/52 of 10. 11. 1971, p. 921).

1978 Regulation (EEC) No 495/78 of the Council of 6 March 1978 relating to the organization of a survey of earnings in industry, wholesale and retail distribution, banking and insurance. (OJ L 68 of 10. 3. 1978, p. 3).

B — DISTRIBUTION, BANKING, INSURANCE

(a) Surveys of labour costs

1970 Regulation (EEC) No 2053/69 of the Council of 17 October 1969 (no English text). (OJ L 263 of 21. 10. 1969, p. 8).

1974 Regulation (EEC) No 3192/73 of the Council of 22 November 1973 on the organization of a survey on labour costs in wholesale and retail distribution, banking and insurance. (OJ L 326 of 27. 11. 1973, p. 1).

1978, 1981 See under A.

(b) Surveys of the structure and distribution of earnings

1974 Regulation (EEC) No 178/74 of the Council of 21 January 1974 on the organization of a survey of earnings in wholesale and retail distribution, banking and insurance.

1978 See under A.

C — AGRICULTURE

Surveys of earnings

1974 Regulation (EEC) No 677/74 of the Council of 21 March 1974 relating to the organization of a survey on the earnings of permanent workers in agriculture.

1975 Regulation (EEC) No 1103/75 of the Council of 28 April 1975 relating to the organization of a survey on the earnings of permanent workers employed in agriculture.

1976 Regulation (EEC) No 1035/76 of the Council of 30 April 1976 relating to the organization of a survey on the earnings of permanent workers employed in agriculture. (OJ L 118 of 5. 5. 1976, p. 3).

1977, 1978, 1979 Regulation (EEC) No 847/77 of the Council of 25 April 1977 relating to the organization of a survey on the earnings of permanent workers employed in agriculture in 1977, 1978 and 1979 (OJ L 104 of 28. 4. 1977, P. 5).

1980 Regulation (EEC) No 3112/80 of the Council of 27 November 1980 relating to the organization of a survey on the earnings of permanent workers employed in agriculture. (OJ L 326 of 2. 12. 1980, p. 6).

III — List of publications

No/year	Reference period	Title of publication
Twice yearly from 1965 onwards latest No 1-1982	A — INDUSTRY	
	a) Harmonized statistics of earnings	Harmonized statistics of gross hourly earnings and hours of work offered in industry (manual workers) and indices of monthly earnings
	Oct. 72 — April 1981	
	b) Surveys of labour costs	
4/1969	1966	Labour costs in industry 1966
6/1970	1966	Labour costs in industry 1966: Regional results
3/1971	1969	Labour costs in industry 1969
4/1974	1972	Labour costs in industry, preliminary results 1972
6/1975	1972	Labour costs in industry 1972-1975
1978	1975	Labour costs in industry 1975 Vol. 1 + Vol. 2
1979	1975	Labour costs in industry 1975 Vol. 3 + Vol. 4
1982	1978	Labour costs (microfiche edition)
	c) Updating of labour costs	
5/1972	1966-1971	Labour costs in industry, manual workers
2/1974	1966-1972	Labour costs in industry, manual workers
1/1977	1972-1975	Updating of labour costs to 1975
1-1979	1972-1977	Updating of labour costs to 1977
2-1980	1972-1978	Updating of labour costs to 1978
1-1982	1972-1980	Updating of labour costs to 1980
	d) Survey of the structure and distribution of earnings	
Special series 8 volumes	1966	Survey of the structure and distribution of earnings 1966
Special series 13 volumes	1972	Structure of earnings in industry 1972
	B — DISTRIBUTION, BANKING, INSURANCE	
	a) Surveys of labour costs	
4/1972	1970	Labour costs in retail distribution, banking and insurance 1970
1977	1974	Labour costs in distributive trades, banking and insurance in 1974
1982	1978	Labour costs (microfiche edition)
	b) Survey of the structure and distribution of earnings	
Special series 10 volumes	1974	Structure of earnings in wholesale and retail distribution, banking and insurance in 1974
	C — AGRICULTURE	
	Survey of earnings	
5/1975	1974	Earnings in agriculture 1974
1976	1975	Earnings in agriculture 1975
1977	1976	Earnings in agriculture 1976
1-1979	1977	Earnings in agriculture 1977
2-1979	1978	Earnings in agriculture 1978
2-1980	1979	Earnings in agriculture 1979

Table des matières

SIGNES ET ABRÉVIATIONS

—	Néant
:	Donnée non disponible
r	Donnée rectifiée
DM	Deutsche Mark
FF	Franc français
LIT	Lire italienne
HFL	Florin
BFR	Franc belge
LFR	Franc luxembourgeois
DKR	Couronne danoise
IRL	Livre irlandaise
UKL	Livre sterling
DR	Drachme
ECU	Unité de compte européenne
PPS/SPA/KKS	Standard de pouvoir d'achat
T	Total
M	Hommes
F	Femmes
NACE	Nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés européennes

Introduction

Dans cette publication, l'Office statistique des Communautés européennes présente régulièrement les résultats détaillés des statistiques harmonisées sur les gains et la durée du travail dans l'industrie. En outre, les principaux résultats des enquêtes sur les coûts de la main-d'œuvre dans l'industrie et l'actualisation de ces résultats pour les années intermédiaires entre deux enquêtes y sont régulièrement publiés(1).

La description des méthodes et définitions nécessaire à l'interprétation de ces statistiques est présentée chaque année dans le volume 1 de cette publication. En outre, un aperçu sur le système de statistiques salariales communautaires, ses bases légales et ses publications, est fourni ci-après.

La statistique harmonisée des gains donne des informations sur le montant horaire des gains bruts effectivement versés aux ouvriers de l'industrie et permet d'en suivre l'évolution dans le temps. En outre, figurent également des indices d'évolution des gains mensuels des employés.

La statistique harmonisée de la durée du travail, qui porte sur la durée hebdomadaire du travail offerte par l'employeur, reflète les variations de la durée du travail provenant de changements de la situation économique des entreprises ou de la durée conventionnelle du travail.

Les données sont ventilées selon la NACE (nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés européennes); elles présentent de manière systématique toutes les positions à deux chiffres, ainsi que certaines subdivisions plus détaillées, arrêtées de commun accord entre les pays(2).

Ces informations permettent notamment de comparer l'évolution à court terme dans les différents pays, sur des bases identiques.

Par ailleurs, cette publication présente, pour quatre grands groupes d'activité, les gains horaires des ouvriers dans l'industrie convertis en Standards de pouvoir d'achat (SPA), permettant ainsi une comparaison directe du niveau des gains entre pays (voir note explicative du tableau I/1/c).

Les résultats des statistiques sont présentés de façon détaillée par pays et, pour certains pays(3), par région. Les tableaux I/1 à I/4 concernent les gains horaires bruts des ouvriers dans l'industrie. Des indices d'évolution des gains mensuels bruts des employés dans l'industrie sont données au tableau I/5. Les tableaux II/1 à II/3 fournissent des données sur la durée hebdomadaire du travail. Le tableau III concerne le coût de la main-d'œuvre dans l'industrie.

Les dernières données publiées sont relatives à avril 1981 tant pour les gains que pour la durée du travail. Les données relatives au Royaume-Uni et au Danemark pour avril 1981 sont provisoires. Quant à l'Italie, les données de 1978 à 1981 se réfèrent aux établissements occupant 50 salariés et plus et ne sont dès lors pas entièrement comparables avec celles des périodes précédentes.

Enfin, il importe de signaler que les travaux visant l'incorporation de la Grèce dans la statistique harmonisée des gains progressent régulièrement; ainsi les gains horaires bruts des ouvriers dans un certain nombre de branches d'activité de l'industrie manufacturière sont fournis, pour la première fois, dans les tableaux I/2 et I/3. Par ailleurs, l'Irlande complète progressivement ses données; c'est ainsi que pour la première fois sont publiés les indices d'évolution des gains ouvriers relatifs au bâtiment et génie civil ainsi qu'à l'ensemble de l'industrie. De plus, ces indices sont désormais disponibles pour les deux sexes. Enfin, les données relatives à la durée du travail sont désormais disponibles.

---

(1) Les résultats des enquêtes sur les gains des ouvriers permanents dans l'agriculture en 1977, en 1978 et en 1979 ont également été publiés dans cette publication (nos 1 et 2-1979 et 2-1980).

(2) A l'exception de l'anglais et du français, la nomenclature NACE est reprise en annexe dans les autres langues de la Communauté.

(3) Gains: D, I, NL, B, UK; Durée du travail: D, I, UK.

A — STATISTIQUES HARMONISÉES DES GAINS ET DE LA DURÉE DU TRAVAIL OFFERTE DANS L'INDUSTRIE

1. Définitions

1.1. *Ouvriers*

Sont en principe considérés comme ouvriers tous les *travailleurs manuels* liés à l'entreprise par un contrat de travail.

Sont toutefois exclus:
- les chefs d'équipe et les contremaîtres effectuant un travail de contrôle;
- les apprentis liés à l'entreprise par un contrat d'apprentissage (même s'ils sont affectés à la production);
- les membres de la famille travaillant dans l'entreprise;
- les travailleurs à domicile.

Pour la *statistique des gains,* sont également exclus les ouvriers qui perçoivent un salaire réduit en raison d'une incapacité partielle de travail, tandis que sont inclus:
- les ouvriers ayant travaillé partiellement pour des raisons d'ordre personnel;
- les ouvriers ayant travaillé partiellement en raison de la diminution ou de la suspension du travail.

Les pays ont eu la liberté d'inclure ou d'exclure les catégories de travailleurs indiquées ci-après car celles-ci n'ont pas d'influence sur le niveau du gain horaire moyen:
- les ouvriers embauchés, licenciés ou ayant démissionné au cours de la période du relevé;
- les ouvriers ayant travaillé partiellement pour cause de maladie ou d'accident;
- les ouvriers ayant travaillé partiellement parce qu'ils étaient impliqués dans un conflit du travail;
- les ouvriers du bâtiment qui ont travaillé partiellement en raison de congés.

En ce qui concerne *la statistique de la durée du travail,* sont exclus les groupes de travailleurs suivants:
- les ouvriers nouvellement engagés, licenciés ou ayant démissionné pendant la période d'enquête;
- les ouvriers qui, pour cause de maladie ou d'accident, n'ont travaillé que partiellement;
- les ouvriers qui, pour des raisons personnelles, n'ont travaillé que partiellement;
- les ouvriers qui, pour cause d'implication dans un conflit de travail, n'ont travaillé que partiellement.

Sont par contre inclus:
- les ouvriers qui n'ont travaillé que pendant une certaine période en raison d'une diminution d'activité ou d'une cessation de travail.

1.2. *Employés*

Sont considérés comme employés tous les salariés non compris parmi les ouvriers (voir paragraphe 1.1), c'est-à-dire, non seulement les employés proprement dits, mais également les contremaîtres, le personnel de surveillance et les cadres administratifs, techniques et commerciaux (le personnel de direction étant en principe exclu dans la mesure où il dispose, au plan de l'entreprise, d'une compétence générale).

1.3. *Gain brut*

Le gain brut couvre la rémunération en espèces à la charge directe de l'employeur, versée régulièrement à l'occasion de chaque paie, avant déduction des impôts et des cotisations de sécurité sociale à la charge des salariés et retenus par l'employeur, ainsi que des amendes.

Les versements pour congés payés, jours fériés et autres absences individuelles payées sont, en principe, inclus, dans la mesure où il est également tenu compte des jours ou heures correspondants, pour le calcul du gain par unité de temps.

Ainsi, lorsque, dans certains pays, on prend en considération les versements relatifs aux congés et autres absences individuelles des ouvriers, cela n'influence pas sensiblement le niveau de la rémunération horaire moyenne, étant donné qu'il est tenu compte de ces absences rémunérées à la fois au numérateur (sommes versées) et dénominateur (nombre d'heures) du rapport destiné à déterminer le gain horaire.

1.4. *Durée du travail offerte*

La notion de durée hebdomadaire du travail offerte aux ouvriers par l'employeur se distingue de la durée effective du travail par l'exclusion de toutes pertes d'heures de travail dues à des motifs personnels des ouvriers, par exemple la maladie.

La durée hebdomadaire moyenne du travail offerte se calcule à partir du nombre d'heures normalement effectuées et des heures supplémentaires en tenant compte des heures qui, éventuellement, n'ont pas été prestées pour des raisons techniques ou économiques. Elle équivaut à une semaine normale de travail au cours de la période de référence ne comportant pas de jours fériés.

Les données résultant de cette statistique reflètent ainsi les variations de la durée du travail provenant de changements de la situation économique des entreprises ou de la durée conventionnelle du travail.

Les résultats sont présentés en heures et fractions décimales d'heures.

Les données sont exploitées sur le plan national à partir de définitions communautaires.

2. Période de référence

Les enquêtes harmonisées sur les gains et la durée du travail sont effectuées régulièrement pour une période de référence du mois d'avril et du mois d'octobre (Irlande: mars et septembre).

Pour l'Italie, la durée du travail offerte a trait, jusqu'en 1977, à la deuxième semaine de mars et de septembre.

3. Classification

3.1. *Répartition par branche d'activité*

La classification par activité est effectuée selon la Nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés européennes (NACE).

Les résultats des statistiques harmonisées sont exploités séparément pour chacune des classes à deux chiffres de la NACE, ainsi que pour un certain nombre de groupes à trois chiffres.

Ces subdivisions correspondent par ailleurs à celles prévues pour les enquêtes sur la structure et la répartition des salaires et sur le coût de la main-d'œuvre.

3.2. *Répartition par région*

En ce qui concerne la statistique harmonisée des gains, une répartition régionale au niveau 1 de la nomenclature des unités territoriales pour les statistiques (NUTS) est effectuée pour la république fédérale d'Allemagne, l'Italie, les Pays-Bas, la Belgique et le Royaume-Uni.

Pour la durée du travail, cette répartition régionale n'est fournie que pour la république fédérale d'Allemagne, l'Italie et le Royaume-Uni. Pour la France, les données régionales ne sont pas encore publiées en raison des difficultés techniques.

4. Méthodes

Les données de base des statistiques harmonisées des gains et de la durée du travail sont recueillies à partir des enquêtes nationales effectuées régulièrement dans les différents pays. Il s'agit, en général, d'enquêtes spécifiques sur les gains, qui fournissent également des indications sur le nombre d'heures de travail.

En *Allemagne,* l'enquête est effectuée par l'Institut fédéral de statistiques, en collaboration avec les offices statistiques des «Länder». L'enquête couvre les établissements occupant un effectif de 10 salariés et plus dans les industries extractives et manufacturières et de 5 salariés et plus dans le bâtiment. Sont toutefois exclus de l'enquête les établissements dits «artisanaux», sauf pour le bâtiment. La méthode de relevé est celle d'un sondage à un degré pour les établissements occupant moins de 1 000 salariés; les taux de sondage varient fortement suivant les branches et suivant les classes d'importance. Par contre, les établissements occupant 1 000 salariés et plus sont tous représentés dans l'échantillon avec la totalité de leur effectif ouvrier. Pour l'ensemble de l'industrie, les ouvriers retenus dans l'échantillon représentent environ 60% de l'effectif ouvrier des établissements couverts par l'enquête.

En *France,* l'enquête est effectuée par la division de la statistique et des études du ministère du travail. Elle touche, dans les branches d'activité concernées, la totalité des établissements de 50 salariés ou plus et une fraction (environ 35%) des établissements de 10 à 49 salariés.

L'échantillon d'établissements de 50 salariés ou moins résulte d'un tirage aléatoire. L'enquête concerne l'ensemble des ouvriers travaillant dans les établissements retenus.

En *Italie,* l'enquête est effectuée par le ministère du travail et de la prévoyance sociale et couvre en général tous les établissements occupant un effectif de 10 salariés et plus dans les industries extractives et

manufacturières et 5 salariés et plus dans le bâtiment. Tous les salariés des établissements recensés sont considérés dans l'enquête.

Aux *Pays-Bas,* l'enquête est effectuée par sondage par le Bureau central de statistique. Les taux de sondage varient entre 4 et 20% suivant les industries. L'enquête porte sur les établissements occupant 10 salariés et plus. Seul un échantillon des établissements occupant moins de 100 salariés est retenu dans l'enquête, mais tous les ouvriers de ces établissements sont pris en considération. Par contre, les établissements occupant 100 salariés et plus sont en général tous représentés dans l'échantillon, mais ces établissements ne fournissent de renseignements que pour une partie de leurs ouvriers. Pour chaque ouvrier de l'échantillon, il s'agit de renseignements individuels.

En *Belgique,* l'enquête est effectuée par sondage par l'Institut national de statistique. L'échantillon repris dans l'enquête comprend: tous les établissements de 200 salariés et plus qui fournissent des renseignements pour une partie de leurs ouvriers; un échantillon des établissements occupant de 50 à 199 salariés, qui donnent des renseignements pour une fraction de leurs ouvriers; un échantillon des établissements comptant de 10 à 49 salariés, qui présentent des renseignements pour l'ensemble de leurs ouvriers. L'échantillonnage est tel qu'un même pourcentage d'ouvriers est obtenu par secteur dans chaque taille (moins de 50 salariés, 50 à 199, 200 et plus). Les renseignements recueillis visent chaque ouvrier individuellement.

Au *Luxembourg,* l'enquête est effectuée par le Service central de la statistique (STATEC) et couvre tous les établissements des industries recensées, sans limite inférieure pour ce qui concerne leur taille.

Au *Royaume-Uni,* l'enquête est effectuée chaque mois d'octobre par la division de la statistique du Département du travail. L'enquête porte sur les établissements dans les industries manufacturières, le bâtiment et les industries extractives sauf les mines de houille. Plus de 30 000 questionnaires, concernant ces industries, sont remplis et donnent des renseignements sur 4 1/4 millions d'ouvriers, ce qui représente plus de 60% des ouvriers dans ces industries.

En *Irlande* l'enquête est effectuée chaque trimestre par le Bureau central de statistique et couvre 90% des salariés saisis par le recensement de la production industrielle.

Au *Danemark* l'enquête est effectuée par le «Danmark Statistik» dans le cadre d'une enquête mensuelle par sondages. L'enquête couvre toutes les entreprises de 200 salariés et plus; les entreprises de 6 à 200 salariés sont visées en fonction du nombre de salariés dans l'entreprise. L'échantillon comprend à peu près 30% des entreprises, avec environ 70% de l'emploi total dans l'industrie.

En *Grèce* l'enquête est effectuée par sondage chaque trimestre par l'Office national de statistique et couvre les établissements des industries manufacturières qui occupent 10 salariés et plus. L'enquête porte sur tous les établissements de 50 salariés et plus et sur une fraction des établissements de 10 à 49 salariés.

Pour tous les pays, les moyennes des gains horaires se référant aux totaux ou sous-totaux (hommes + femmes ou classes d'activité et autres regroupements) sont obtenues en utilisant une pondération courante (chiffres autopondérés), à l'exception toutefois de la Belgique, où les séries portant sur les périodes précédant octobre 1975 ne sont disponibles que sur la base d'une pondération constante. De ce fait, les résultats concernant ce pays peuvent légèrement différer de ceux publiés par l'Institut national de statistique.

5. Interprétation des résultats

L'interprétation des chiffres de la statistique harmonisée des gains horaires des ouvriers appelle toutefois certaines réserves compte tenu notamment des considérations suivantes:

La composition de la main-d'œuvre peut varier, parfois sensiblement, d'une industrie à l'autre et d'un pays à l'autre. En ce qui concerne en particulier les écarts entre les salaires de la main-d'œuvre masculine et ceux de la main-d'œuvre féminine, les différences de structure (âge moyen et ancienneté de travail, qualification professionnelle, etc.) qui interviennent entre le groupe des hommes et celui des femmes, jouent sans aucun doute un rôle important. Par ailleurs, les gains horaires comprennent, comme on l'a déjà dit, des éléments (tels que le salaire à la tâche, les primes de rendement, les majorations pour travail supplémentaire, etc.) qui entraînent un écart de rémunération entre hommes et femmes en raison des différences de qualité et de quantité du travail féminin, dues à des causes soit législatives, soit physiologiques.

En ce qui concerne les comparaisons entre un pays et l'autre, il convient, en outre, de ne pas oublier certaines circonstances capables parfois d'influer, même si ce n'est que légèrement, sur les niveaux moyens de la rémunération horaire, par exemple le fait que l'accession des jeunes au travail (âge minimal) soit réglementée diversement d'un pays à l'autre, que la durée de l'activité saisonnière puisse varier, que les allocations familiales bénévoles et conventionnelles aient une importance différente dans les différents pays, qu'en Allemagne, pour l'in-

dustrie manufacturière, les entreprises dites «artisanales» sont exclues du relevé; qu'enfin les heures payées mais non travaillées par suite d'absences individuelles des ouvriers ne soient pas traitées de la même manière dans tous les pays. Il faut, par ailleurs, souligner que les éléments de la rémunération non considérés dans la présente statistique ont une importance variable d'un pays à l'autre, comme l'ont montré les enquêtes sur le coût de la main-d'œuvre.

Les données sur l'évolution réelle des gains moyens horaires bruts des ouvriers sont obtenues par la déflation des indices des gains nominaux par les indices des prix à la consommation. Elles reflètent approximativement, pour une période déterminée, l'évolution du pouvoir d'achat de ces gains. Les résultats de cette opération doivent toutefois être interprétés avec prudence en raison de la discordance qui existe entre le champ de délimitation des deux indices, ainsi que des méthodes de calcul, différentes entre pays, de l'indice des prix à la consommation; de plus la déflation étant opérée sur les salaires bruts, toute modification relative des charges sociales et fiscales des ouvriers reste incorporée dans l'évolution des gains réels.

Les données exprimées en monnaie nationale ont été converties en standards de pouvoir d'achat (SPA) courants en utilisant les taux établis chaque année pour l'agrégat «produit intérieur brut aux prix du marché» du SEC. Les résultats de cette opération sont comparables dans l'espace (entre pays) mais non dans le temps (entre périodes).

Le taux de parité de pouvoir d'achat entre le SPA et chaque monnaie nationale exprime le nombre d'unités de monnaie nationale nécessaires à l'époque «t» pour acheter dans chaque pays de la Communauté le même volume de biens et de services qu'on obtiendrait avec 1 SPA dans la Communauté.

En tout cas, les données converties en SPA doivent être interprétées avec prudence en raison:
- de la discordance qui existe entre les concepts et les délimitations des agrégats utilisés (gain horaire des ouvriers de l'industrie d'une part, SPA établis pour le produit intérieur brut d'autre part);
- de l'importance variable selon les pays de certains éléments de la rémunération (primes, gratifications, etc.), non pris en considération dans la statistique harmonisée des gains;
- de ce que la conversion en SPA est opérée sur les gains bruts, c'est-à-dire avant déduction, variable selon les pays, des cotisations de sécurité sociale et des impôts.

En conclusion, il convient de souligner que, pour ce qui concerne les comparaisons entre pays, l'objectif principal de la statistique harmonisée des gains reste la comparaison de l'évolution des salaires à court terme; la comparaison des niveaux des salaires exprimés en valeurs absolues (en monnaie nationale ou en standards de pouvoir d'achat) ne peut se faire qu'avec beaucoup de prudence en tenant compte des réserves exprimées ci-dessus.

B — STATISTIQUES RELATIVES AU COÛT DE LA MAIN-D'ŒUVRE

1. Définition

Le coût de la main-d'œuvre couvre l'ensemble des dépenses supportées par l'employeur pour l'emploi de main-d'œuvre, c'est-à-dire qu'il comprend, outre le paiement d'une prestation de travail, tous les frais et charges liés directement au versement de ces rémunérations ou encore imputables à des considérations particulières de caractère social. Le coût horaire de la main-d'œuvre est le résultat de la division du coût total de la main-d'œuvre par la somme des heures de travail.

Les éléments constitutifs du coût de la main-d'œuvre sont les suivants:
- salaire direct pour heures normales et supplémentaires effectuées et primes de gratifications versées à l'occasion de chaque paie,
- versements pour la formation du patrimoine des travailleurs et autres primes et gratifications (non versées à l'occasion de chaque paie),
- rémunérations payées pour des journées non ouvrées (congés payés, jours fériés, prime de vacances, indemnités de licenciement),
- avantages en nature et indemnités correspondantes,
- charges patronales de sécurité sociale et d'allocations familiales (légales, conventionnelles, contractuelles ou bénévoles),
- autres dépenses à caractère social,
- frais de formation professionnelle,
- impôt et subsides à caractère social.

2. Classification

La classification par branche d'activité est effectuée selon la NACE, les subdivisions correspondent à celles prévues pour les statistiques harmonisées des gains et de la durée du travail. Toutefois, pour les chiffres actualisés, la ventilation par branche d'activité est limitée aux classes à deux chiffres de la NACE.

3. Méthode d'actualisation

L'actualisation a été introduite en 1971 pour suivre à court terme l'évolution du niveau du coût de la main-d'œuvre entre deux enquêtes.

L'actualisation consiste, en fait, en une évaluation du niveau des coûts de la main-d'œuvre effectuée sur la base d'une appréciation, plus ou moins précise, selon la méthode choisie, de l'évolution des divers éléments constitutifs de ces coûts. Cette évaluation peut s'appliquer dans le temps, à un moment précis ou à une très courte période: dans ce cas, l'actualisation est dite à échéance; elle peut aussi avoir pour objet un coût moyen calculé sur une période beaucoup plus longue, l'année par exemple: on parlera alors d'actualisation sur une base annuelle. La signification respective de chacun de ces deux concepts est quelque peu différente, mais tous deux ont leur intérêt.

Le rassemblement des données de base permettant le calcul d'actualisation se fait à l'aide d'un formulaire communautaire que les services nationaux de statistique transmettent semestriellement à l'Office statistique des Communautés européennes.

En ce qui concerne l'évolution du *salaire direct,* on a pu, dans tous les pays, se référer à la statistique courante des gains bruts dans l'industrie, qui, depuis qu'elle est harmonisée au niveau communautaire, est ventilée suivant la même nomenclature des industries que les enquêtes sur les coûts de main-d'œuvre et est établie au moins deux fois par an (en avril et en octobre). Dans certains pays, des données supplémentaires ont même été prises en considération pour améliorer la précision du calcul des moyennes annuelles.

En ce qui concerne les *charges annexes,* l'évolution de l'importance respective de chacun des éléments constitutifs est appréciée par les services nationaux de statistique d'une manière relative, c'est-à-dire par rapport à l'évolution du salaire direct et dans toute la mesure du possible, compte tenu des modifications qui interviennent dans les législations, les réglementations et les conventions qui les régissent.

Dans le formulaire utilisé pour le rassemblement des données, on dispose, d'une part, d'un indice d'évolution du salaire direct et, d'autre part, d'un coefficient de charges annexes actualisées; le produit de ces deux chiffres fournit un nouvel indice qui, appliqué directement au salaire direct de l'enquête de base, donne le coût actualisé.

Les résultats du calcul d'actualisation du coût horaire de la main-d'œuvre se réfèrent à l'ensemble des ouvriers et employés travaillant dans des établissements occupant 10 salariés et plus. Ces résultats sont obtenus par pondération avec le nombre d'heures effectuées par les ouvriers et les heures conventionnellement ou usuellement travaillées par les employés.

Il faut insister sur le fait que les résultats des calculs d'actualisation, même si un maximum de précaution a été pris pour en garantir la validité, ne peuvent prétendre au même degré de précision que les résultats obtenus par les enquêtes directes qui sont menées tous les trois ans. Néanmoins, tels quels, ils peuvent être considérés comme suffisamment significatifs de l'évolution en cours.

4. Interprétation des résultats

Pour pouvoir interpréter correctement l'importance des différences de coûts de main-d'œuvre constatées, il faut tenir compte de l'ordre de grandeur relatif des divers groupes NACE et des classes d'importance dans les divers pays, ainsi que de la structure de l'emploi.

Les résultats exprimés en unités de compte européennes reflètent non seulement l'évolution intérieure de chaque pays, mais également l'influence de la fluctuation des taux de change. A propos de ces comparaisons, il convient d'insister sur le fait qu'elles ne renseignent que sur l'aspect du coût de la main-d'œuvre, c'est-à-dire sur le prix de l'heure de travail dans un pays par rapport aux autres. La productivité de l'heure de travail, l'intensité du travail dans la branche d'activité considérée, ainsi que le degré de dépendance de celle-ci par rapport aux échanges extérieurs n'entrent pas en ligne de compte. De plus, les résultats ne permettent pas d'apprécier l'évolution des revenus salariaux, celle-ci étant mesurée à l'aide d'autres statistiques.

STATISTIQUES SALARIALES COMMUNAUTAIRES

I — Système communautaire de statistiques salariales

	1966	1969	1970	1972	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
A — INDUSTRIE												
a) Statistique harmonisée des gains (semestriel: avril et octobre)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
b) Enquêtes sur le coût de la main-d'œuvre	×	×		×		×			×			×
c) Actualisation des coûts de la main-d'œuvre			×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
d) Enquêtes sur la structure et la répartition des salaires	×			×					×			
B — COMMERCE, BANQUES, ASSURANCES												
a) Enquêtes sur le coût de la main-d'œuvre			×		×				×			×
b) Enquêtes sur la structure et la répartition des salaires					×				×			
C — AGRICULTURE												
Enquêtes sur les gains					×	×	×	×	×	×	×	

II — Règlements du Conseil

A — INDUSTRIE

a) Statistique harmonisée des gains
Pas de règlement

b) Enquêtes sur le coût de la main-d'œuvre

1966 Règlement n° 101/66/CEE du Conseil du 14 juillet 1966 relatif à l'organisation d'une enquête sur les salaires dans l'industrie. (JO n° 134 du 22. 7. 1966, p. 2540).

1969 Règlement (CEE) n° 1899/68 du Conseil du 26 novembre 1968 relatif à l'organisation d'une enquête sur les salaires dans l'industrie, y compris la production et la distribution d'électricité, de gaz et d'eau. (JO n° 289 du 29. 11. 1968, p. 4).

1972 Règlement (CEE) n° 2259/71 du Conseil du 19 octobre 1971 relatif à l'organisation d'une enquête sur les salaires dans l'industrie. (JO n° L 238 du 23. 10. 1971, p. 1).

1975 Règlement (CEE) n° 328/75 du Conseil du 10 février 1975 relatif à l'organisation d'une enquête sur le coût de la main-d'œuvre dans l'industrie. (JO n° L 37 du 12. 2. 1975, p. 1).

1978 Règlement (CEE) n° 494/78 du Conseil, du 6 mars 1978, relatif à l'organisation d'une enquête sur le coût de la main-d'œuvre dans l'industrie, le commerce de gros et de détail, les banques et les entreprises d'assurances. (JO n° L 68 du 10. 3. 1978, p. 1).

1981 Règlement (CEE) n° 1596/81 du Conseil, du 10 juin 1981, relatif à l'organisation d'une enquête sur le coût de la main-d'œuvre dans l'industrie, le commerce de gros et de détail, les banques et les entreprises d'assurances. (JO n° L 159 du 17. 6. 1981, p. 1).

c) Actualisation des coûts de la main-d'œuvre
Pas de règlement.

d) Enquêtes sur la structure et la répartition des salaires

1966 Règlement n° 188/64/CEE du Conseil du 12 décembre 1964 relatif à l'organisation d'une enquête sur la structure et la répartition des salaires dans l'industrie. (JO n° 214 du 24. 12. 1964, p. 3634).

1972 Règlement (CEE) n° 2395/71 du Conseil du 8 novembre 1971 relatif à l'organisation d'une enquête sur la structure et la répartition des salaires dans l'industrie (JO n° L 249 du 10. 11. 1971, p. 52).

1978 Règlement (CEE) n° 495/78 du Conseil, du 6 mars 1978, relatif à l'organisation d'une enquête sur la structure et la répartition des salaires dans l'industrie, le commerce de gros et de détail, les banques et les entreprises d'assurances. (JO n° L 68 du 10. 3. 1978, p. 3).

B — COMMERCE, BANQUES, ASSURANCES

a) Enquêtes sur le coût de la main-d'œuvre

1970 Règlement (CEE) n° 2053/69 du Conseil du 17 octobre 1969 relatif à l'organisation d'une enquête sur les salaires dans le commerce de détail, les banques et les entreprises d'assurances. (JO n° L 263 du 21. 10. 1969, p. 8).

1974 Règlement (CEE) n° 3192/73 du Conseil du 22 novembre 1973 relatif à l'organisation d'une enquête sur le coût de la main-d'œuvre dans le commerce de gros et de détail, les banques et les entreprises d'assurances. (JO n° L 326 du 27. 11. 1973, p.1).

1978, 1981 } Voir sous A

b) Enquête sur la structure et la répartition des salaires

1974 Règlement (CEE) n° 178/74 du Conseil du 21 janvier 1974 relatif à l'organisation d'une enquête sur la structure et la répartition des salaires dans le commerce de gros et de détail, les banques et les entreprises d'assurances. (JO n° L 21 du 25. 1. 1974, p. 2).

1978 Voir sous A

C — AGRICULTURE

Enquêtes sur les gains

1974 Règlement (CEE) n° 677/74 du Conseil du 21 mars 1974 relatif à l'organisation d'une enquête sur les gains des ouvriers permanents dans l'agriculture. (JO n° L 83 du 23. 8. 1974, p. 4).

1975 Règlement (CEE) n° 1103/75 du Conseil du 28 avril 1975 relatif à l'organisation d'une enquête sur les gains des ouvriers permanents dans l'agriculture. (JO n° L 110 du 30. 4. 1975, p. 2).

1976 Règlement (CEE) n° 1035/76 du Conseil du 30 avril 1976, relatif à l'organisation d'une enquête sur les gains des ouvriers permanents dans l'agriculture. (JO n° L 118 du 5. 5. 1976, p. 3).

1977, 1978, 1979 Règlement (CEE) n° 847/77 du Conseil du 25 avril 1977 relatif à l'organisation d'une enquête sur les gains des ouvriers permanents dans l'agriculture en 1977, 1978 et 1979. (JO n° L 104 du 28. 4. 1977, p. 5).

1980 Règlement (CEE) n° 3112/80 du Conseil du 27 novembre 1980, relatif à l'organisation d'une enquête sur les gains des ouvriers permanents dans l'agriculture (JO n° L 326 du 2. 12. 1980, p.6).

III — Liste des publications

N°/Année	Période de référence	Titres des publications
Semestriel à partir de 1965	A — INDUSTRIE	
	a) Statistique harmonisée des gains	Statistiques harmonisées des gains horaires bruts et de la durée hebdomadaire du travail offerte dans l'industrie (ouvriers) et indices du gain mensuel brut des employés
dernier N° 1-1982	oct. 72 — avril 1981	
	b) Enquêtes sur le coût de la main-d'œuvre	
4/1969	1966	Le coût de la main-d'œuvre dans les industries de la Communauté 1966
6/1970	1966	Le coût de la main-d'œuvre dans l'industrie: Résultats par régions 1966
3/1971	1969	Le coût de la main-d'œuvre dans les industries de la Communauté 1969
4/1974	1972	Coûts de la main-d'œuvre dans l'industrie: Résultats préliminaires 1972
6/1975	1972	Coût de la main-d'œuvre dans l'industrie 1972-1975
1978	1975	Coût de la main-d'œuvre dans l'industrie 1975 — vol. 1 + vol. 2
1979	1975	Coût de la main-d'œuvre dans l'industrie 1975 vol. 3 + vol. 4
1982	1978	Coût de la main-d'œuvre 1978 (édition microfiches)
	c) Actualisation des coûts de la main-d'œuvre	
5/1972	1966-1971	Les coûts de la main-d'œuvre des ouvriers dans l'industrie
2/1974	1966-1972	Les coûts de la main-d'œuvre des ouvriers dans l'industrie
1/1977	1972-1975	Actualisation des coûts jusqu'en 1975
1-1979	1972-1977	Actualisation des coûts jusqu'en 1977
2-1980	1972-1978	Actualisation des coûts jusqu'en 1978
1-1981	1972-1979	Actualisation des coûts jusqu'en 1979
1-1982	1972-1980	Actualisation des coûts jusqu'en 1980
	d) Enquêtes sur la structure et la répartition des salaires	
Série spéciale en 8 volumes	1966	Enquête sur la structure et la répartition des salaires en 1966
Série spéciale en 13 volumes	1972	Structure des salaires dans l'industrie 1972
	B — COMMERCE, BANQUES, ASSURANCES	
	a) Enquêtes sur le coût de la main-d'œuvre	
4/1972	1970	Les coûts de la main-d'œuvre dans les banques, les assurances et le commerce de détail 1970
1977	1974	Coût de la main-d'œuvre dans le commerce, les banques et les assurances 1974
1982	1978	Coût de la main-d'œuvre 1978 (édition microfiches)
	b) Enquête sur la structure et la répartition des salaires	
Série spéciale en 10 volumes	1974	Structure des salaires dans le commerce, les banques et les assurances en 1974
	C — AGRICULTURE	
	Enquêtes sur les gains	
5/1975	1974	Gains dans l'agriculture 1974
1976	1975	Gains dans l'agriculture 1975
1977	1976	Gains dans l'agriculture 1976
1-1979	1977	Gains dans l'agriculture 1977
2-1979	1978	Gains dans l'agriculture 1978
2-1980	1979	Gains dans l'agriculture 1979

Indice

SEGNI E ABBREVIAZIONI CONVENZIONALI

—	Il fenomeno non esiste
:	Dato non disponibile
r	Dato riveduto
DM	Marco tedesco
FF	Franco francese
LIT	Lira italiana
HFL	Fiorino
LFR	Franco lussemburghese
UKL	Lira sterlina
IRL	Sterlina irlandese
DKR	Corona danese
DR	Dracma
ECU	Unità di conto europea
PPS/SPA/KKS	Standard di potere d'acquisto
T	Totali
M	Uomini
F	Donne
NACE	Nomenclatura generale delle attività economiche nelle Comunità europee

Introduzione

La descrizione dei metodi e definizioni, necessaria all'interpretazione di queste statistiche si trova ogni anno nel volume 1 di questa pubblicazione.

Inoltre, alla fine della presente introduzione figura una rassegna del sistema di statistiche comunitarie sulle retribuzioni; delle basi legali e delle pubblicazioni.

La statistica armonizzata delle retribuzioni fornisce informazioni sull'importo orario delle retribuzioni lorde effettivamente versate agli operai dell'industria e consente di seguirne l'evoluzione nel tempo. Vengono inoltre pubblicati alcuni indici d'evoluzione delle retribuzioni mensili degli impiegati.

La statistica armonizzata sulla durata del lavoro, riguardante la durata settimanale del lavoro offerta dal datore di lavoro, rispecchia le variazioni della durata del lavoro derivanti da modifiche della situazione economica delle imprese o della durata del lavoro contrattuale.

I dati sono ripartiti secondo la NACE (Nomenclatura generale delle attività economiche nelle Comunità europee); essi presentano in maniera sistematica tutte le voci a due cifre e alcune suddivisioni più particolareggiate, approvate di comune accordo dai vari paesi(1).

Queste informazioni consentono, tra l'altro, di operare un raffronto dell'evoluzione a breve termine nei vari paesi su basi identiche.

L'Istituto di statistica delle Comunità europee presenta inoltre per quattro grandi gruppi di attività, le retribuzioni medie orarie degli operai convertite in standard di potere d'acquisto (SPA), permettendo in tal modo un confronto diretto del livello delle retribuzioni tra i vari paesi. (cfr. nota esplicativa della tab. I/1/c).

I risultati delle statistiche sono presentati in modo particolareggiato per i singoli paesi e, per alcuni di essi(2), per regioni. Le tabelle I/1—I/4 riguardano le retribuzioni orarie lorde degli operai nell'industria. La tabella I/5 riporta invece una serie di indici d'evoluzione delle retribuzioni mensili lorde degli impiegati nell'industria. Le tabelle II/1—II/3 forniscono dati sulla durata settimanale del lavoro. La tabella III riguarda il costo della manodopera nell'industria.

Gli ultimi dati pubblicati sulle retribuzioni e sulla durata del lavoro si riferiscono al mese di aprile 1981. I dati relativi al Regno Unito e alla Danimarca per il mese di aprile 1981 sono provvisori. Per l'Italia, i dati dall'anno 1978 fino al 1980 si riferiscono agli stabilimenti che occupano 50 salariati e più e non sono dunque più completamente comparabili con quelli dei periodi precedenti.

Infine, si richiama l'attenzione sul fatto che i lavori relativi all'incorporazione della Grecia nella statistica armonizzata delle retribuzioni avanzano regolarmente; infatti, le retribuzioni orarie lorde degli operai in un certo numero di rami di attività dell'industria manifatturiera sono fornite, per la prima volta, nelle tabelle I/2 e I/3.

D'altra parte, l'Irlanda completa progressivamente i suoi dati; così, per la prima volta, vengono pubblicati gli indici di evoluzione delle retribuzioni degli operai relativi alle industrie estrattive, all'edilizia e genio civile, come per l'insieme dell'industria. Inoltre detti indici sono disponibili anche per sesso. Infine, i dati relativi alla durata del lavoro sono ormai disponibili.

---

(1) La nomenclatura NACE figura in allegato per tutte le lingue della Comunità ad eccezione dell'inglese e del francese.

(2) Retribuzioni: D, I, NL, B, UK. Durata del lavoro: D, I, UK.

A — STATISTICHE ARMONIZZATE DELLE RETRIBUZIONI E DELLA DURATA DEL LAVORO OFFERTA NELL'INDUSTRIA

1. Definizioni

1.1. *Operai*

Sono considerati operai tutti i lavoratori manuali legati all'impresa da un contratto di lavoro.

Sono tuttavia esclusi:
- i capisquadra e i capomastri che svolgono un lavoro di controllo;
- gli apprendisti legati all'impresa da un contratto d'apprendistato (anche se addetti alla produzione);
- i coadiuvanti familiari;
- i lavoratori a domicilio.

Per le statistiche delle *retribuzioni* sono pure esclusi gli operai che percepiscono un salario ridotto a causa d'inabilità parziale al lavoro; sono invece inclusi:
- gli operai che hanno lavorato parzialmente per motivi personali,
- gli operai che hanno lavorato parzialmente a causa di una diminuzione o della sospensione del lavoro.

Dato che l'inclusione o l'esclusione delle categorie di operai qui appresso indicate non è tale da influenzare il livello della retribuzione oraria media, possono essere inclusi o esclusi nelle elaborazioni, a seconda dei paesi:
- gli operai assunti, licenziati o dimissionari durante il periodo di rilevazione,
- gli operai che hanno lavorato parzialmente a causa di malattia o di infortunio,
- gli operai che hanno lavorato parzialmente perché implicati in conflitti di lavoro,
- gli operai dell'edilizia che hanno lavorato parzialmente perché in ferie.

Per quanto riguarda la statistica della *durata* del lavoro sono esclusi i seguenti gruppi:
- gli operai assunti, licenziati o dimissionari durante il periodo di rilevazione,
- gli operai che hanno lavorato parzialmente a causa di malattia o di infortunio,
- gli operai che hanno lavorato parzialmente per motivi personali,
- gli operai che hanno lavorato parzialmente perché implicati in conflitti di lavoro.

Sono però inclusi:
- gli operai che hanno lavorato parzialmente a causa di una diminuzione o della sospensione del lavoro.

1.2. *Impiegati*

Sono considerati come impiegati tutti i dipendenti non compresi fra gli operai (cfr. § 1.1.) cioè, oltre agli impiegati propriamente detti, i capomastri, il personale di sorveglianza e i quadri amministrativi, tecnici e commerciali (il personale di direzione se possiede, all'interno dell'azienda, una competenza generale, è escluso da tale categoria).

1.3. *Retribuzione lorda*

La retribuzione lorda copre la remunerazione in denaro a carico diretto del datore di lavoro, versata regolarmente in occasione di ogni pagamento, prima che siano dedotte le imposte, i contributi di previdenza sociale a carico del dipendenti trattenuti dal datore di lavoro e le ammende.

I versamenti per ferie pagate, giorni festivi ed altre assenze individuali pagate sono, di massima, inclusi a patto che sia stato tenuto conto dei giorni e delle ore corrispondenti nel calcolare le retribuzioni per unità di tempo.

Per quanto riguarda poi i versamenti relativi a ferie o ad assenze individuali degli operai, si può osservare che questo procedimento non influenza sensibilmente il livello della retribuzione oraria media, in quanto nel rapporto destinato a determinare tale retribuzione oraria si tiene conto di tali assenze retribuite sia nel numeratore (somme versate) che nel denominatore (numero di ore).

1.4. *Durata del lavoro offerta*

La durata settimanale del lavoro offerta agli operai dal datore di lavoro è di una settimana di lavoro nor-

male (ad esclusione cioè dei giorni festivi), nel corso del periodo di riferimento, per gli operai che non siano stati assenti per motivi personali quali malattia o sciopero.

Essa si calcola a partire dal numero di ore prestate normalmente alle quali si aggiungono le ore straordinarie e si sottraggono le ore non prestate per motivi tecnici o economici.

I dati risultanti da questa statistica riflettono quindi le variazioni della durata del lavoro dovute ad alterazioni della situazione economica delle imprese o della durata contrattuale del lavoro.

I dati pubblicati corrispondono ad aziende nazionali specifiche che corrispondono il più possibile alle definizioni comunitarie.

I risultati sono espressi in ore e frazioni decimali di ore.

2. Periodo di riferimento

Le indagini armonizzate sulle retribuzioni e sulla durata del lavoro sono effettuate regolarmente nei mesi di aprile e ottobre (Irlanda: marzo e settembre).

Per l'Italia, la durata di lavoro offerta si riferisce, fino al 1977, alla seconda settimana di marzo e settembre.

3. Classificazione

3.1. *Ripartizione per ramo d'attività*

La classificazione per attività viene effettuata in base alla Nomenclatura generale delle attività economiche nelle Comunità europee (NACE).

I risultati delle statistiche armonizzate vengono elaborati separatamente per ciascuna delle classi a due cifre della NACE e per un certo numero di gruppi a tre cifre.

Queste ripartizioni corrispondono d'altra parte a quelle utilizzate per le indagini sulla struttura e sulla ripartizione delle retribuzioni e per quelle sul costo della manodopera.

3.2. *Ripartizione per regione*

Quanto alla statistica delle retribuzioni, una ripartizione regionale al livello I della nomenclatura delle unità territoriali delle statistiche (NUTS) è effettuata per la Repubblica federale di Germania, l'Italia, i Paesi Bassi, il Belgio e il Regno Unito.

Per la durata del lavoro, questa ripartizione regionale è prevista soltanto per la Repubblica federale di Germania, l'Italia e il Regno Unito.

4. Metodi

I dati di base relativi alla statistica armonizzata delle retribuzioni e della durata del lavoro vengono raccolti tramite le rilevazioni nazionali realizzate periodicamente nei diversi paesi. Trattasi, in generale, di rilevazioni specifiche sulle retribuzioni, che forniscono allo stesso tempo indicazioni sul numero d'ore di lavoro.

Nella *Repubblica federale di Germania,* l'indagine viene effettuata dall'Istituto federale di statistica, in collaborazione con gli Istituti di statistica dei Länder. L'indagine considera gli stabilimenti che occupano 10 dipendenti e oltre nelle industrie estrattive e manufatturiere e 5 dipendenti e oltre nell'edilizia. Tranne che in quest'ultimo settore, sono esclusi tuttavia dalla rilevazione gli stabilimenti detti «artigianali». La rilevazione viene effettuata, per gli stabilimenti che occupano meno di 1 000 dipendenti, mediante un campionamento ad uno stadio. I tassi di campionamento variano notevolmente secondo i rami e secondo le classi d'ampiezza. Gli stabilimenti con 1 000 dipendenti e oltre sono invece tutti rappresentati nel campione con il complesso degli operai occupati. Per il complesso dell'industria viene compreso nel campione circa il 60% degli operai occupati negli stabilimenti coperti dall'indagine.

In *Francia,* l'indagine è effettuata dalla divisione della statistica e degli studi del Ministero del lavoro. Essa comprende, nei rami d'attività considerati, il complesso degli stabilimenti con 50 e più dipendenti e una frazione (35% circa) degli stabilimenti che occupano da 10 a 49 dipendenti.

Il campione degli stabilimenti da 10 a 49 dipendenti viene elaborato tramite un'estrazione casuale. L'indagine riguarda il complesso degli operai occupati negli stabilimenti presi in cosiderazione.

In *Italia,* l'indagine viene effettuata dal Ministero del lavoro e della previdenza sociale e comprende in genere tutti gli stabilimenti che occupano 10 dipendenti e oltre nelle industrie estrattive e manufatturiere, e 5 dipendenti e oltre nell'edilizia. Tutti i dipendenti degli stabilimenti censiti sono compresi nell'indagine.

Nei *Paesi Bassi,* l'indagine è effettuata tramite campionamento dall'Ufficio centrale di statistica. I tassi di campionamento variano tra il 4% e il 20% a seconda del ramo industriale. L'indagine considera gli stabilimenti che occupano 10 dipendenti e oltre. Mentre l'indagine comprende solamente un campione degli stabilimenti che occupano meno di 100 dipendenti, tutti gli operai degli stabilimenti in questione sono presi in considerazione. Per contro, gli stabilimenti che occupano 100 dipendenti e oltre sono in genere rappresentati tutti nel campione, pur fornendo dati per una parte soltanto degli operai occupati. Trattasi di informazioni individuali, relative a ciascun operaio del campione.

In *Belgio* l'indagine è effettuata tramite campionamento dall'Istituto nazionale di statistica. Il campione considerato nell'indagine comprende: tutti gli stabilimenti con 200 e più dipendenti, che forniscono dati per una parte soltanto dei loro operai; un campione degli stabilimenti che occupano da 50 a 199 dipendenti, che forniscono dati per una parte dei loro operai; un campione degli stabilimenti aventi da 10 a 49 dipendenti, che danno informazioni per il complesso dei loro operai. Il campionamento è tale da fornire, per ogni classe (meno di 50 dipendenti, da 50 a 199, 200 e oltre) di ciascun settore, la stessa percentuale di operai. I dati sono raccolti distintamente per ciascun operaio.

Nel *Lussemburgo* l'indagine viene effettuata dal Servizio centrale di statistica (STATEC) e riguarda tutti gli stabilimenti delle industrie censite, senza limite inferiore per quanto riguarda l'ampiezza degli stabilimenti in questione.

Nel *Regno Unito* l'indagine viene effettuata regolarmente nel mese di ottobre dalla divisione della statistica del Dipartimento del lavoro. Essa concerne gli stabilimenti delle industrie manufatturiere, dell'edilizia e delle industrie estrattive, ad eccezione delle miniere di carbone. Oltre 30 000 questionari relativi a tali industrie vengono compilati e forniscono informazioni su 4,25 milioni di operai, che rappresentano più del 60% degli operai occupati nell'industria in questione.

In *Irlanda* l'indagine viene effettuata trimestralmente dall'Istituto centrale di statistica e copre il 90% dei dipendenti presi in considerazione dal censimento della produzione industriale.

In *Danimarca* l'indagine è effettuata dalla «Danmark Statistik» nel quadro di una rilevazione mensile per campione. L'indagine comprende tutte le imprese con 200 e più dipendenti; le imprese aventi da 6 a 200 dipendenti sono estratte con un tasso variabile in funzione del numero di lavoratori occupati. Il campione comprende circa il 30% delle imprese e il 70% dell'occupazione globale dell'industria.

In *Grecia* l'indagine è effettuata per campione ogni trimestre dall'Istituto nazionale di Statistica. Essa comprende gli stabilimenti delle industrie manifatturiere che occupano 10 dipendenti e oltre. L'indagine considera tutti gli stabilimenti di 50 dipendenti e oltre e una frazione degli stabilimenti da 10 a 49 dipendenti.

Per tutti i paesi le medie delle retribuzioni orarie relative ai totali o ai totali parziali (uomini + donne o classi d'attività e altri raggruppamenti) sono ottenute utilizzando una ponderazione corrente (cifre autoponderate) ad eccezione peraltro del Belgio, in cui le serie relative al periodo precedente all'ottobre 1975 sono disponibili soltanto sulla base di una ponderazione costante. Per questo motivo, i risultati relativi a tale paese possono lievemente discostarsi da quelli pubblicati dall'Istituto nazionale di statistica.

5. Interpretazione dei risultati

L'interpretazione dei dati della statistica armonizzata delle retribuzioni orarie degli operai dev'essere effettuata con cautela, tenuto conto, in particolare, delle seguenti avvertenze:

La composizione della manodopera varia, talora sensibilmente, da un ramo industriale all'altro e da un paese all'altro. Per quanto riguarda, in particolare, gli scarti tra le retribuzioni della manodopera maschile e quelle della manodopera femminile, le differenze di struttura (età media e anzianità di lavoro, qualifica professionale, ecc.) che intercorrono tra il gruppo degli uomini e quello delle donne assumono senza dubbio un ruolo notevole. D'altra parte le retribuzioni orarie comprendono, come già detto, quegli elementi della retribuzione (quali retribuzione a cottimo, premi di produzione, maggiorazioni per ore di straordinario, ecc.) che determinano uno scarto retributivo tra i due sessi in relazione alla diversità qualitativa e quantitativa delle prestazioni delle donne dovuta a cause sia legislative che fisiologiche.

Per quanto riguarda i raffronti tra un paese e l'altro bisogna inoltre tener presenti alcune circostanze che potrebbero talora, seppur lievemente, influire sui livelli medi della retribuzione oraria, quali il fatto che l'accesso dei giovani al lavoro (età minima lavorativa) è regolato diversamente da paese a paese; che la durata dell'attività stagionale possa differire; che gli assegni familiari accordati a titolo benevolo o a norma di contratto hanno un'importanza diversa da paese a paese; che nella Repubblica federale di Germania, per l'industria manifatturiera, sono escluse dalla rilevazione le imprese cosiddette «artigianali»; che, infine, le ore pagate ma non prestate a causa d'assenze individuali degli operai non vengono considerate alla stessa stregua nei vari paesi. Bisogna peraltro tener presente che gli elementi della retribuzione non considerati nella presente statistica assumono un'importanza variabile da un paese all'altro, come hanno mostrato le indagini sul costo della manodopera.

I dati sull'evoluzione reale delle retribuzioni orarie medie lorde degli operai sono ottenuti deflazionando gli indici delle retribuzioni nominali tramite gli indici dei prezzi al consumo. Tali dati riflettono approssimativamente, per un periodo determinato, l'evoluzione del potere d'acquisto delle retribuzioni. I risultati di questa operazione debbono tuttavia essere interpretati con prudenza, sia per la discordanza esistente tra il campo di delimitazione dei due indici, sia perché i metodi di calcolo dell'indice dei prezzi al consumo sono diversi da un paese all'altro. Inoltre, poiché la

deflazione viene effettuata sui salari lordi, qualunque modifica riguardante gli oneri sociali e fiscali degli operai resta incorporata nell'evoluzione delle retribuzioni reali.

I dati espressi in valuta nazionale sono stati convertiti in standard di potere d'acquisto (SPA) correnti applicando i tassi stabiliti ogni anno per l'aggregato «prodotto interno lordo ai prezzi di mercato» del SEC. I risultati di questa operazione sono confrontabili nello spazio (tra paesi) ma non nel tempo (tra periodi).

La parità di potere d'acquisto fra lo SPA e ogni valuta nazionale esprime il numero di unità di valuta nazionale necessarie all'epoca «t» per acquistare in ogni paese della Comunità lo stesso volume di beni e servizi che si otterrebbe con uno SPA nella Comunità.

I dati convertiti in SPA vanno comunque interpretati con cautela a causa:
- della discordanza esistente tra i concetti e le delimitazioni degli aggregati utilizzati (retribuzione oraria degli operai dell'industria da un lato, SPA calcolati per il prodotto interno lordo dall'altro);
- dell'incidenza, variabile a seconda dei paesi, di taluni elementi della retribuzione (premi, gratifiche, ecc.), non presi in considerazione nella statistica armonizzata delle retribuzioni;
- del fatto che la conversione in SPA viene effettuata sulle retribuzioni lorde, cioé prima della detrazione, variabile a seconda dei paesi, dei contributi sociali e previdenziali e delle imposte.

In definitiva, giova sottolineare che, per quanto riguarda i raffronti tra paesi, l'obiettivo principale della statistica armonizzata delle retribuzioni resta il confronto dell'evoluzione dei salari a breve termine; il confronto dei livelli dei salari espressi in valori assoluti (valuta nazionale o SPA) può essere effettuato solo con molta cautela, considerate le riserve di cui sopra.

B — STATISTICHE RELATIVE AL COSTO DELLA MANODOPERA

1. Definizione

Il costo della manodopera riguarda il complesso delle spese sostenute dal datore di lavoro per l'impiego di manodopera. Ciò significa che tale costo comprende, oltre al pagamento di una prestazione di lavoro, tutte le spese e gli oneri collegati direttamente alla corresponsione di tale retribuzione o altrimenti imputabili a considerazioni particolari di carattere sociale. Il costo orario della manodopera è il risultato della divisione del costo totale della manodopera per la somma delle ore di lavoro.

Gli elementi costitutivi del costo della manodopera sono i seguenti:
- retribuzione diretta per ore normali e di straordinario effettuate, nonché premi e gratifiche corrisposti unitamente ad ogni retribuzione;
- spese per la formazione del patrimonio dei lavoratori e altri premi e gratifiche (non corrisposti regolarmente ad ogni periodo di paga);
- retribuzioni corrisposte per giornate non lavorate (ferie pagate, giorni festivi, premio di ferie, indennità di licenziamento);
- corresponsioni in natura e indennità corrispondenti;
- contributi a carico del datore di lavoro per la previdenza sociale e per gli assegni familiari (obbligatori, contrattuali collettivi o aziendali, volontari);
- altre spese di carattere sociale;
- spese per la formazione professionale;
- imposte e sussidi di carattere sociale.

2. Classificazione

La classificazione per ramo d'attività viene effettuata in base alla NACE, e le suddivisioni corrispondono a quelle previste per le statistiche armonizzate delle retribuzioni e della durata del lavoro. Peraltro, per i dati attualizzati, la ripartizione per ramo d'attività si limita alle classi a due cifre della NACE.

3. Metodo d'attualizzazione

L'attualizzazione è stata introdotta nel 1971 per seguire a breve termine l'evoluzione del livello del costo della manodopera tra due indagini.

L'attualizzazione consiste, di fatto, in una valutazione del livello dei costi della manodopera effettuata sulla base di una stima più o meno precisa, a seconda del metodo prescelto, dell'evoluzione dei vari elementi costitutivi dei costi stessi. Questa valutazione può essere applicata, nel tempo, a un momento ben determinato o a un periodo molto breve: in questo caso l'attualizzazione viene chiamata a scadenza o a traguardo; essa può anche avere per oggetto un costo medio calcolato su un periodo molto più esteso, ad esempio un anno: si parlerà in questo caso di attualizzazione su base annua. Il significato rispettivo di ciascuno di questi due metodi differisce alquanto, ma ambedue presentano un indubbio interesse.

La raccolta dei dati di base necessari per il calcolo d'attualizzazione è effettuata, con l'aiuto di un formulario comunitario, dai servizi nazionali di statistica.

Quanto all'evoluzione della *retribuzione diretta,* si è potuto fare riferimento in tutti i paesi alla statistica corrente delle retribuzioni lorde nell'industria. Da

quando detta statistica è armonizzata a livello comunitario, essa viene elaborata secondo la stessa nomenclatura adottata per le indagini sul costo della manodopera e viene effettuata almeno due volte all'anno (in aprile e in ottobre). In alcuni paesi sono stati addirittura presi in cosiderazione dati supplementari al fine di migliorare l'esattezza del calcolo delle medie annue.

Quanto agli *oneri connessi,* l'evoluzione dell'incidenza rispettiva di ciascuno degli elementi costitutivi viene valutata ad opera degli Istituti nazionali di statistica in modo relativo, vale a dire in rapporto all'evoluzione della retribuzione diretta e, per quanto possibile, tenendo conto delle modifiche che sopravvengono nelle legislazioni, nei regolamenti e nelle convenzioni che li disciplinano.

Nel questionario impiegato per la raccolta dei dati si dispone da un lato di un indice d'evoluzione della retribuzione diretta e, dall'altro, di un coefficiente degli oneri connessi attualizzati; il prodotto di queste due cifre fornisce un nuovo indice il quale, applicato direttamente alla retribuzione oraria diretta dell'indagine di base, fornisce il costo attualizzato.

I risultati del calcolo d'attualizzazione del costo orario della manodopera si riferiscono al complesso degli operai e degli impiegati occupati in stabilimenti con 10 dipendenti e oltre. Tali risultati sono ottenuti mediante ponderazione con il numero d'ore lavorative prestate dagli operai e con le ore prestate dagli impiegati a norma di contratto o secondo la consuetudine.

Si deve insistere sul fatto che i risultati dei calcoli d'attualizzazione, anche se si è proceduto con la massima cautela per garantirne la validità, non pretendono di avere lo stesso grado di precisione dei risultati ottenuti dalle indagini dirette eseguite ogni tre anni. Tuttavia, così come sono, essi possono essere considerati sufficientemente indicativi dell'evoluzione in corso.

4. Interpretazione dei risultati

Per poter interpretare correttamente l'incidenza delle differenze riscontrate nei costi della manodopera, occorre tener conto dell'ordine di grandezza relativo dei vari rami d'attività nei paesi, come pure della struttura dell'occupazione.

I risultati, espressi in unità di conto europee, rispecchiano non soltanto l'evoluzione interna dei tassi di cambio. A proposito di raffronti di questo tipo, occorre insistere sul fatto che essi forniscono unicamente informazioni su un aspetto del costo della manodopera, ossia sul prezzo medio dell'ora di lavoro in un paese rispetto agli altri. La produttività dell'ora di lavoro, l'intensità del lavoro nella branca d'attività considerata, il grado di dipendenza di quest'ultima rispetto agli scambi con l'estero non vengono presi in considerazione. Inoltre, i risultati non consentono di valutare l'evoluzione dei redditi da lavoro dipendente, fenomeno studiato invece da statistiche di altro genere.

Codificazione delle voci NACE

	NACE
1. Complesso delle industrie	1-5
2. Complesso delle industrie escluse elettricità e acqua	1-5 escluse 16+17
3. Complesso delle industrie estrattive	11, 13, 21, 23
4. Complesso delle industrie manifatturiere	12, 14, 15, 22, 24-26, 3, 4
5. Estrazione e agglomerazione di combustibili solidi	11
6. Estrazione del carbon fossile	111.1
7. Cokerie	12
8. Estrazione di petrolio e di gas naturale	13
9. Industria petrolifera	14
10. Industria dei combustibili nucleari	15
11. Produzione e distribuzione di elettricità, gas, vapore e acqua calda	16
12. Raccolta, depurazione e distribuzione d'acqua	17
13. Estrazione e preparazione di minerali metallici	21
14. Estrazione e preparazione di minerali di ferro	211
15. Produzione e prima trasformazione dei metalli	22
16. Siderurgia secondo il trattato CECA	221
17. Produzione e prima trasformazione dei metalli non ferrosi	224
18. Estrazione di minerali diversi da quelli metallici ed energetici; torbiere	23
19. Industria dei prodotti minerali non metallici	24
20. Industria del vetro	247
21. Fabbricazione di prodotti in ceramica	248
22. Industria chimica	25
23. Fabbricazione di fibre artificiali e sintetiche	26
24. Costruzione di oggetti in metallo; meccanica di precisione	3
25. Fabbricazione di oggetti in metallo (ad esclusione delle macchine e dei materiali da trasporto)	31
26. Fonderie	311
27. Costruzioni metalliche	314
28. Fabbricazione di utensili e articoli finiti in metallo, ad esclusione del materiale elettrico	316
29. Costruzione di macchine e di materiale meccanico	32
30. Costruzione di macchine per ufficio e macchine ed impianti per l'elaborazione dei dati	33

	NACE
31. Costruzione elettrica ed elettronica	34
32. Costruzione di automobili e pezzi staccati	35
33. Costruzione e montaggio di autoveicoli (ivi compresi i trattori stradali) e costruzione dei relativi motori	351
34. Costruzione di altri mezzi di trasporto	36
35. Costruzione navale, riparazione e manutenzione di navi	361
36. Costruzione e riparazione di aeronavi	364
37. Fabbricazione di strumenti ottici, di precisione e affini	37
38. Industria alimentare, delle bevande e del tabacco	41/42
39. Altre industrie alimentari	411-423
40. Industria delle bevande	424-428
41. Industria del tabacco	429
42. Industria tessile	43
43. Industria laniera	431
44. Industria cotoniera	432
45. Fabbricazione di tessuti di maglia, maglieria, calze	436
46. Industria delle pelli e del cuoio	44
47. Fabbricazione di calzature, di articoli d'abbigliamento e di biancheria per casa	45
48. Fabbricazione di calzature	451-452
49. Industria dell'abbigliamento (esclusa pellicceria)	453-454
50. Industria del legno e del mobile in legno	46
51. Industria della carta e degli articoli in carta; stampa ed edizione	47
52. Fabbricazione della pasta-carta, della carta e del cartone	471
53. Trasformazione della carta e del cartone, fabbricazione di articoli in pasta-carta	472
54. Stampa ed edizione	473-474
55. Industria della gomma — Trasformazione delle materie plastiche	48
56. Industria della gomma	481
57. Trasformazione delle materie plastiche	483
58. Industrie manifatturiere diverse	49
59. Edilizia e genio civile	50
60. Edilizia e genio civile, tranne l'installazione e l'attività di finitura dell'edilizia	500-502

STATISTICHE COMUNITARIE SUI SALARI

I — Sistema comunitario delle statistiche sui salari

	1966	1969	1970	1972	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
A — INDUSTRIA												
a) Statistiche armonizzate delle retribuzioni (semestrale: aprile e ottobre)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
b) Indagini sul costo della manodopera	×	×		×		×			×			×
c) Attualizzazione del costo della manodopera			×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
d) Indagine sulla struttura e sulla ripartizione dei salari	×			×					×			
B — COMMERCIO, BANCHE, ASSICURAZIONI												
a) Indagini sul costo della manodopera			×		×				×			×
b) Indagine sulla struttura e sulla ripartizione dei salari					×				×			
C — AGRICOLTURA												
Indagine sulle retribuzioni					×	×	×	×	×	×	×	

II — Regolamenti del Consiglio

A — INDUSTRIA

a) Statistiche armonizzate delle retribuzioni
Nessun regolamento

b) Inchieste sul costo della manodopera

1966 Regolamento n. 101/CEE del Consiglio del 14 luglio 1966 relativo all'organizzazione di un'inchiesta sui salari nell'industria. (GU n. 134 del 22. 7. 1966, pagg. 2540/66).

1969 Regolamento (CEE) n. 1899/68 del Consiglio del 26 novembre 1968 relativo all'organizzazione di un'inchiesta sui salari nell'industria, compresa la produzione e distribuzione di elettricità, gas e acqua. (GU n. L 289 del 29. 11. 1968, pag. 4).

1972 Regolamento (CEE) n. 2259/71 del Consiglio del 19 ottobre 1971 relativo all'organizzazione di un'inchiesta sui salari nell'industria. (GU n. L 238 del 23. 10. 1971, pag. 1).

1975 Regolamento (CEE) n. 328/75 del Consiglio del 10 febbraio 1975 relativo all'organizzazione di un'inchiesta sul costo della manodopera nell'industria. (GU n. L 37 del 12. 2. 1975, pag. 1).

1978 Regolamento (CEE) n. 494/78 del Consiglio, del 6 marzo 1978, relativo all'organizzazione di un'inchiesta sul costo della manodopera nell'industria, nel commercio all'ingrosso e al minuto, nelle banche e nelle assicurazioni. (GU n. L 68 del 10. 3. 1978, pag. 1).

1981 Regolamento (CEE) n. 1596/81 del Consiglio, del 10 giugno 1981, relativo all'organizzazione di un'inchiesta sul costo della manodopera nell'industria, nel commercio all'ingrosso e al minuto, nelle banche e nelle assicurazioni. (GU n. L 159 del 17. 6. 1981, pag. 1).

c) Attualizzazione dei costi della manodopera
Nessun regolamento.

d) Inchieste sulla struttura e sulla ripartizione dei salari

1966 Regolamento n. 188/64/CEE del Consiglio del 12 dicembre 1964 relativo all'organizzazione di un'inchiesta sulla struttura e sulla ripartizione dei salari nell'industria. (GU n. 214 del 24. 12. 1964, pagg. 3634/64).

1972 Regolamento (CEE) n. 2395/71 del Consiglio dell'8 novembre 1971 relativo all'organizzazione di un'inchiesta sulla struttura e sulla ripartizione dei salari nell'industria. (GU n. L 249 del 10. 11. 1971, pag. 52).

1978 Regolamento (CEE) n. 495/78 del Consiglio, del 6 marzo 1978, relativo all'organizzazione di un'inchiesta sulla struttura e sulla ripartizione dei salari nell'industria, nel commercio all'ingrosso e al minuto, nelle banche e nelle assicurazioni. (GU n. L 68 del 10. 3. 1978, pag. 3).

B — COMMERCIO, BANCHE, ASSICURAZIONI

a) Inchieste sul costo della manodopera

1970 Regolamento (CEE) n. 2053/69 del Consiglio del 17 ottobre 1969 relativo all'organizzazione di un'inchiesta sui salari nel commercio al minuto, nelle banche e nelle imprese di assicurazione. (GU n. L 263 del 21. 10. 1969, pag. 8).

1974 Regolamento (CEE) n. 3192/73 del Consiglio del 22 novembre 1973 relativo all'organizzazione di un'inchiesta sul costo della manodopera nel commercio all'ingrosso e al minuto, nelle banche e nelle imprese di assicurazione. (GU n. L 326 del 27. 11. 1973, pag. 1).

1978
1981 Vedasi punto A.

b) Inchieste sulla struttura e sulla ripartizione dei salari

1974 Regolamento (CEE) n. 178/74 del Consiglio del 21 gennaio 1974 relativo all'organizzazione di un'inchiesta sulla struttura e sulla ripartizione dei salari nel commercio all'ingrosso e al minuto, nelle banche e nelle imprese di assicurazione. (GU n. L 21 del 25. 1. 1974, pag. 2).

1978 Vedasi punto A.

C — AGRICOLTURA

Inchieste sulle retribuzioni

1974 Regolamento (CEE) n. 677/74 del Consiglio del 21 marzo 1974 relativo all'organizzazione di un'indagine sulle retribuzioni dei lavoratori agricoli fissi. (GU n. L 83 del 23. 8. 1974, pag. 4).

1975 Regolamento (CEE) n. 1103/75 del Consiglio del 28 aprile 1975 relativo all'organizzazione di un'indagine sulle retribuzioni dei lavoratori agricoli fissi. (GU n. L 110 del 30. 4. 1975, pag. 2).

1976 Regolamento (CEE) n. 1035/76 del Consiglio del 30 aprile 1976, relativo all'organizzazione di un'indagine sulle retribuzioni dei lavoratori agricoli fissi. (GU n. L 118 del 5. 5. 1976, pag. 3).

1977
1978
1979 Regolamento (CEE) n. 847/77 del Consiglio del 25 aprile 1977, relativo all'organizzazione di un'indagine sulle retribuzioni dei lavoratori agricoli fissi. (GU n. L 104 del 28. 4. 1977, pag. 5).

1980 Regolamento (CEE) n. 3112/80 del Consiglio del 27 novembre 1980, relativo all'organizzazione di un'indagine sulle retribuzioni dei lavoratori agricoli fissi. (GU n. L 326 del 2. 12. 1980, pag. 6).

Statistiche sociali n./anno	Periodo di riferimento	Titolo delle pubblicazioni
Semestrale dal 1965	A — INDUSTRIA	
	a) Statistiche armonizzate delle retribuzioni	
ultimo n. 1-1982	ott. 72—aprile 1981	Statistiche armonizzate delle retribuzioni e della durata del lavoro nell'industria (operai) e indici delle retribuzioni mensili degli impiegati
	b) Inchieste sul costo della manodopera	
4/1969	1966	I costi della manodopera nell'industria della Comunità 1966
6/1970	1966	I costi della manodopera nell'industria: Risultati per regione 1966
3/1971	1969	I costi della manodopera nelle industrie della Comunità 1969
4/1974	1972	Costo della manodopera: risultati preliminari 1972
6/1975	1972	Costo della manodopera nell'industria 1972—1975
1978	1975	Costo della manodopera nell'industria 1975 Vol. 1 + Vol. 2
1979	1975	Costo della manodopera nell'industria 1975 Vol. 3 + Vol. 4
1982	1978	Costo della manodopera 1978 (edizione microfiche)
	c) Attualizzazione dei costi della manodopera	
5/1972	1966-1971	I costi della manodopera per gli operai nell'industria
2/1974	1966-1972	I costi della manodopera per gli operai nell'industria
1/1977	1972-1975	Attualizzazione dei costi per il 1975
1-1979	1972-1977	Attualizzazione dei costi per il 1977
2-1980	1972-1978	Attualizzazione dei costi per il 1978
1-1981	1972-1979	Attualizzazione dei costi per il 1979
1-1982	1972-1980	Attualizzazione dei costi per il 1980
	d) Inchieste sulla struttura e sulla ripartizione dei salari	
Serie speciale 8 volumi	1966	Indagine sulla struttura e sulla ripartizione dei salari 1966
Serie speciale 13 volumi	1972	Struttura delle retribuzioni nell'industria 1972
	B — COMMERCIO, BANCHE, ASSICURAZIONI	
	a) Inchieste sul costo della manodopera	
4/1972	1970	Costo della manodopera nelle banche, nelle assicurazioni e nel commercio al minuto 1970
1977	1974	Costo della manodopera nel commercio, nelle banche e nelle assicurazioni nel 1974
1982	1978	Costo della manodopera 1978 (edizione microfiche)
	b) Inchiesta sulla struttura e sulla ripartizione dei salari	
Serie speciale 10 volumi 1977	1974	Struttura delle retribuzioni nel commercio, nelle banche e nelle assicurazioni nel 1974
	C — AGRICOLTURA	
	Inchieste sulle retribuzioni	
5/1975	1974	Retribuzioni dei lavoratori agricoli 1974
1976	1975	Retribuzioni dei lavoratori agricoli 1975
1977	1976	Retribuzioni dei lavoratori agricoli 1976
1-1979	1977	Retribuzioni dei lavoratori agricoli 1977
2-1979	1978	Retribuzioni dei lavoratori agricoli 1978
2-1980	1979	Retribuzioni dei lavoratori agricoli 1979

Inhoud

TEKENS EN AFKORTINGEN

—	Nul
:	Geen gegevens beschikbaar
r	Herzien
DM	Duitse mark
FF	Franse frank
LIT	Italiaanse lire
HFL	Gulden
BFR	Belgische frank
LFR	Luxemburgse frank
UKL	Pond sterling
IRL	Iers pond
DKR	Deense kroon
DR	Drachme
ECU	Europese rekeneenheid
PPS/SPA/KKS	Koopkrachtstandaard
T	Totaal
M	Mannen
F	Vrouwen
NACE	Algemene systematische bedrijfsindelir in de Europese Gemeenschappen

Inleiding

In deze publikatie neemt het Bureau voor de Statistiek der Europese Gemeenschappen regelmatig de gedetailleerde resultaten op van de geharmoniseerde statistiek van de lonen en de arbeidsduur in de industrie. Daarnaast worden de voornaamste resultaten van de enquêtes naar de arbeidskosten in de industrie en de actualisering van deze resultaten voor de tussen twee enquêtes liggende jaren regelmatig in deze publikatie opgenomen([1]).

De beschrijving van de methoden en definities die voor de interpretatie van deze statistieken noodzakelijk zijn, wordt jaarlijks in het nummer 1 van deze publikatie opgenomen. Bovendien wordt aan het einde van deze inleiding een overzicht gegeven van het stelsel van communautaire loonstatistieken, de juridische grondslagen en de publikaties ter zake.

De geharmoniseerde loonstatistiek verschaft informatie over de hoogte van de werkelijk aan de arbeider in de industrie uitbetaalde bruto-uurlonen, waardoor ook de loonontwikkeling in de tijd kan worden gevolgd. Verder zijn indexcijfers voor de ontwikkeling van de maandlonen van de employés opgenomen. De geharmoniseerde statistiek van de arbeidsduur, die betrekking heeft op de door de werkgever aangeboden wekelijkse arbeidsduur, geeft een beeld van de wijzigingen in de arbeidsduur als gevolg van veranderingen in de economische situatie van de bedrijven of in de bij cao vastgelegde arbeidsduur.

De gegevens zijn ingedeeld volgens de NACE (Algemene systematische bedrijfsindeling in de Europese Gemeenschappen); alle rubrieken met twee cijfers werden opgenomen, alsmede een aantal meer gedetailleerde onderverdelingen, die in gemeen overleg tussen de landen werden vastgesteld([2]).

Aan de hand van deze inlichtingen kan met name de ontwikkeling op korte termijn in de verschillende landen worden vergeleken en wel bij gelijke methoden en definities.

Verder worden in deze publikatie de uurverdiensten van de arbeiders omgerekend in Koopkrachtstandaard (KKS), voor de vier belangrijkste bedrijfsgroepen van de industrie gepresenteerd, waardoor een directe vergelijking van het niveau van de verdiensten tussen de landen mogelijk wordt (zie opmerking bij tabel I/1/c).

De volledige resultaten van de statistieken worden per land en voor sommige landen([3]) per gebied gegeven. De tabellen I/1 tot en met I/4 betreffen de bruto-uurlonen van de arbeiders in de industrie. De indexcijfers van de ontwikkeling van de bruto-maandlonen van de employés in de industrie worden gegeven in tabel I/5. In de tabellen II/1 tot en met II/3 zijn de gegevens over de wekelijkse arbeidsduur opgenomen. Tabel III betreft de arbeidskosten in de industrie.

De meest recente gegevens hebben betrekking op april 1981, zowel wat de lonen als wat de arbeidsduur betreft. Voor het Verenigd Koninkrijk en Denemarken zijn de gegevens over april 1981 voorlopig. Voor Italië hebben de gegevens over 1978 tot 1981 betrekking op bedrijven met 50 en meer werknemers en zijn hierdoor niet volledig vergelijkbaar met de gegevens over de vorige perioden.

Er dient nog op gewezen dat de opname van Griekenland in de geharmoniseerde statistiek van de lonen vooruit gaat; in de tabellen I/2 en I/3 wordt, voor de eerste maal, het verdiende bruto-uurloon der arbeiders in een aantal bedrijfsgroepen gepubliceerd.

Voor Ierland kwamen aanvullende gegevens beschikbaar; voor de eerste maal worden thans ontwikkelingscijfers gepubliceerd van de lonen der arbeiders in de bouwnijverheid en voor het totaal van de industrie. Bovendien zijn alle indexcijfers thans beschikbaar per geslacht. Bovendien zijn nu ook de gegevens over de arbeidsduur beschikbaar.

([1]) De resultaten van de enquêtes naar de lonen van de vaste arbeiders in de landbouw in 1977, 1978 en 1979 werden vroeger reeds in deze publikatie opgenomen (nr. 1 en 2-1979 en 2-1980).

([2]) De vertaling van de NACE-nomenclatuur wordt, voor de andere talen dan Engels en Frans, aan het einde van deze inleiding gegeven.

([3]) Lonen: D, I, NL, B, UK; Arbeidsduur: D, I, UK.

Inleiding

A — GEHARMONISEERDE STATISTIEK VAN DE LONEN EN DE AANGEBODEN ARBEIDSDUUR IN DE INDUSTRIE

1. Definities

1.1. *Arbeiders*

Als arbeiders worden in principe beschouwd alle *handarbeiders,* die door een arbeidsovereenkomst aan de onderneming zijn gebonden.

Uitgesloten zijn daarentegen:
- ploegbazen die controlewerkzaamheden verrichten;
- leerlingen die aan de onderneming door een leerovereenkomst zijn verbonden (ook al zijn zij in de produktie werkzaam);
- medewerkende gezinsleden;
- thuisarbeiders.

Van de *loonstatistiek* zijn eveneens uitgesloten de arbeiders die een gedeelte van het loon ontvangen wegens gedeeltelijke arbeidsongeschiktheid, terwijl wél inbegrepen zijn:
- arbeiders die om persoonlijke redenen slechts een gedeelte van de periode hebben gewerkt;
- arbeiders die wegens verkorting van de arbeidsduur of stilstand van het werk slechts een gedeelte van de periode hebben gewerkt.

Omdat opneming of uitsluiting van de navolgende groepen arbeiders niet van invloed is op het peil van het gemiddelde uurloon, kunnen deze groepen naar gelang van het land al dan niet in aanmerking worden genomen:
- gedurende de periode van het onderzoek aangenomen, ontslagen of ontslag genomen hebbende arbeiders;
- arbeiders die wegens ziekte of ongeval slechts een gedeelte van de periode hebben gewerkt;
- arbeiders die wegens een arbeidsgeschil slechts een gedeelte van de periode hebben gewerkt;
- bouwvakarbeiders die wegens verlof slechts een gedeelte van de periode hebben gewerkt.

Wat de *statistiek van de arbeidsduur* betreft, dienen de volgende groepen te worden uitgesloten:
- arbeiders die gedurende de enquêteperiode zijn aangenomen, ontslagen of ontslag hebben genomen;
- arbeiders die ten gevolge van een ziekte of een ongeval slechts een gedeelte van de periode hebben gewerkt;
- arbeiders die om redenen van persoonlijke aard slechts een gedeelte van de periode hebben gewerkt;
- arbeiders die doordat zij bij een arbeidsgeschil waren betrokken, slechts een gedeelte van de periode hebben gewerkt.

Daarentegen worden inbegrepen:
- arbeiders die ten gevolge van een verkorting van de arbeidsduur of het stilleggen van het werk slechts een gedeelte van de periode hebben gewerkt.

1.2. *Employés*

Als employés worden beschouwd alle loontrekkenden, die niet tot de arbeiders behoren (vgl. § 1.1.), d.w.z. niet alleen beambten in de ware zin van het woord, maar ook opzichters, toezichthoudend personeel en administratief, technisch en commercieel kader (directiepersoneel in principe uitgezonderd, voorzover het, op ondernemingsniveau, algemene bevoegdheden bezit).

1.3. *Brutoloon*

Het brutoloon omvat de beloningen in geld, die direct ten laste komen van de werkgever en die *regelmatig* worden uitgekeerd *bij iedere uitbetaling van het loon,* vóór aftrek van de belastingen en de sociale premies ten laste van de werknemer, die door de werkgever worden ingehouden, alsmede boetes.

Uitkeringen voor betaalde vakantie, feestdagen en andere betaalde individuele afwezigheid zijn in principe inbegrepen, voor zover bij de berekening van het loon per tijdseenheid ook rekening wordt gehouden met het overeenkomstige aantal dagen of uren.

Wanneer dus in bepaalde landen betalingen voor vakanties en andere individuele afwezigheid van de arbeiders in aanmerking worden genomen, heeft dat geen merkbare invloed op het niveau van het gemiddeld uurloon aangezien zowel in de teller (uitgekeerd bedrag) als in de noemer (aantal uren) van de breuk, waarmede het uurloon bepaald wordt, rekening wordt gehouden.

1.4. *Duur van de aangeboden arbeid*

Onder de wekelijkse duur van de door de werkgever aan de arbeiders aangeboden arbeid wordt verstaan de duur van een normale werkweek (d.w.z. zónder feestdagen) in de referentieperiode voor de arbeiders die niet afwezig zijn om reden van persoonlijke aard zoals ziekte of staking. Bij de berekening van deze duur wordt uitgegaan van de normaal gewerkte uren, vermeerderd met overuren en verminderd met om technische of economische redenen niet gewerkte uren.

De gegevens welke door deze statistiek worden verkregen, geven dus de wijziging in de arbeidsduur weer welke wordt veroorzaakt door veranderingen in de economische situatie van de ondernemingen of in de overeengekomen arbeidsduur.

De gepubliceerde gegevens hebben betrekking op specifieke nationale exploitaties, met de bedoeling zo goed mogelijk aan de communautaire definities te voldoen.

De resultaten worden weergegeven in hele uren en in decimalen daarvan.

2. Referentieperiode

De geharmoniseerde enquêtes betreffende de lonen en de arbeidsduur worden regelmatig gehouden voor een referentieperiode in de maanden april en oktober (Ierland: maart en september). Voor Italië heeft de aangeboden arbeidsduur betrekking tot 1977 op de tweede week van maart en september.

3. Indeling

3.1. *Indeling naar bedrijfstak*

Bij de indeling naar bedrijfstak werd gebruik gemaakt van de Algemene systematische bedrijfsindeling in de Europese Gemeenschappen (NACE). De resultaten van de enquête zijn voor elk van de klassen van de NACE (twee cijfers) afzonderlijk verwerkt en in sommige gevallen ook voor groepen (drie cijfers).

Deze onderverdelingen zijn overigens dezelfde als voor de enquête naar de structuur en de verdeling der lonen en de enquête naar de loonkosten.

3.2. *Indeling naar gebied*

Bij de loonstatistiek is voor de BR Duitsland, Italië, Nederland, België en het Verenigd Koninkrijk een indeling naar gebied gemaakt overeenkomstig Niveau I van de Nomenclatuur van de territoriale eenheden voor de statistiek (NUTS).

Voor de arbeidsduur wordt alleen een indeling naar gebied gegeven voor de BR Duitsland, Italië en het Verenigd Koninkrijk.

4. Methoden

De basisgegevens van de geharmoniseerde statistiek van de lonen en van de arbeidsduur worden verzameld in het kader van de nationale enquêtes die regelmatig in de verschillende landen worden uitgevoerd. Het betreft hier in het algemeen specifieke loonenquêtes die tevens gegevens over het aantal arbeidsuren opleveren.

In *Duitsland* wordt de enquête uitgewerkt door het Statistisches Bundesamt, in samenwerking met de bureaus voor de statistiek van de ,,Länder''. De enquête heeft betrekking op de vestigingen met 10 of meer arbeiders in de sectoren ,,winning van delstoffen'' en ,,be- en verwerkende industrie'', en op de vestigingen met 5 of meer arbeiders in de bouwnijverheid. De ambachtelijke bedrijven zijn echter niet in de enquête betrokken, de bouwnijverheid uitgezonderd. Voor de vestigingen met minder dan 1 000 arbeiders worden de waarnemingen verricht door middel van een steekproef in één trap. De steekproeffractie loopt sterk uiteen naar gelang van de bedrijfstak en de grootteklasse. Daarentegen zijn alle arbeiders van vestigingen met 1 000 of meer arbeiders in de steekproef opgenomen. Voor de nijverheid in haar geheel maken de in de steekproef opgenomen arbeiders ongeveer 60% uit van het totale aantal arbeiders in de door de enquête bestreken vestigingen.

In *Frankrijk* wordt de enquête uitgevoerd door de afdeling statistiek van het Ministerie van Arbeid. Zij omvat voor de desbetreffende bedrijfstakken alle vestigingen met 50 of meer werknemers en een gedeelte (ongeveer 35%) van de vestigingen met 10 t/m 49 werknemers.

De steekproef van de vestigingen met minder dan 50 werknemers is a-select getrokken. De enquête heeft betrekking op alle arbeiders die bij de in de enquête opgenomen vestigingen werken.

In *Italië* wordt de enquête door het Ministerie van Arbeid en Sociale Voorzieningen uitgevoerd. Zij heeft in het algemeen betrekking op alle vestigingen met 10 of meer werknemers in de sectoren ,,winning van delfstoffen'' en ,,be- en verwerkende industrie'' en met 5 of meer werknemers in de bouwnijverheid.

Alle werknemers van de gekozen vestigingen zijn in de enquête opgenomen.

In *Nederland* wordt de enquête door het Centraal Bureau voor de Statistiek door middel van steekproeven uitgevoerd. De steekproeffractie van 4 tot 20 varieert naar gelang de bedrijfstak. De enquête heeft betrekking op vestigingen met 10 of meer werknemers. Van de vestigingen met minder dan 100 werknemers wordt alleen een steekproef in de enquête opgenomen, maar alle arbeiders van de gekozen vestigingen worden in aanmerking genomen. Daarentegen zijn in het algemeen alle vestigingen met 100 of meer werknemers in de steekproef opgenomen, maar deze vestigingen verstrekken slechts voor een gedeelte van hun arbeiders inlichtingen. Er worden inlichtingen ingewonnen voor iedere arbeider in de steekproef afzonderlijk.

In *België* wordt de enquête door het Nationaal Instituut voor de Statistiek door middel van steekproeven uitgevoerd. De voor de enquête gekozen steekproef omvat: alle vestigingen met 200 of meer werknemers, die gegevens verstrekken voor een deel van hun arbeiders; een steekproef van vestigingen met 50 t/m 199 werknemers, die gegevens verstrekken voor een deel van hun arbeiders; een steekproef van vestigingen met 10 t/m 49 werknemers, die gegevens verstrekken voor al hun arbeiders. De steekproef is zo gekozen dat per sector voor elke grootteklasse (minder dan 50 werknemers, 50 t/m 199 werknemers, 200 of meer werknemers) een zelfde percentage arbeiders wordt verkregen. Er worden voor iedere arbeider afzonderlijk inlichtingen ingewonnen.

In *Luxemburg* wordt de enquête door het Centraal Bureau voor de Statistiek (STATEC) uitgevoerd. Zij heeft betrekking op alle vestigingen van de bij de enquête betrokken bedrijfstakken, zonder benedengrens voor de grootteklasse.

In het *Verenigd Koninkrijk* wordt de enquête ieder jaar in oktober uitgevoerd door de afdeling statistiek van het Ministerie van Arbeid. De enquête omvat de vestigingen in de be- en verwerkende industrie, de bouwnijverheid en de winning van delfstoffen behalve de steenkolenmijnen. Meer dan 30 000 vragenlijsten met betrekking tot deze bedrijfstakken worden ingevuld. Ze verschaffen inlichtingen omtrent 4,25 miljoen arbeiders, ofwel meer dan 60% van de arbeiders in deze bedrijfstakken.

In *Ierland* wordt de enquête ieder kwartaal door het Centraal Bureau voor de statistiek uitgevoerd en ze heeft betrekking op ongeveer 90% van de werknemers opgenomen in de statistiek van de industriële produktie.

In *Denemarken* wordt de enquête in het kader van een maandelijkse steekproefenquête uitgevoerd door ,,Danmarks Statistik''. Deze omvat alle ondernemingen met 200 of meer werknemers; ondernemingen met 6 tot 200 werknemers worden geselecteerd naar gelang het aantal werknemers in de onderneming. De steekproef omvat bijna 30% van de ondernemingen met ongeveer 70% van alle in de nijverheid werkzame personen.

In *Griekenland* wordt de enquête ieder kwartaal door het Nationaal Bureau voor de Statistiek door middel van steekproeven uitgevoerd. Zij heeft betrekking op de vestigingen van de be- en verwerkende industrie met 10 en meer werknemers. De enquête omvat alle vestigingen met 50 en meer werknemers en een fractie van de vestigingen met 10 tot 49 werknemers.

Voor alle landen zijn de gemiddelde uurlonen voor de populaties en deelpopulaties (mannen + vrouwen, bedrijfsklassen en andere samenvoegingen) met behulp van een lopende weging berekend. Uitzondering hierop is België. Voor dit land zijn voor de periode vóór oktober 1975 alleen reeksen op basis van een constante weging beschikbaar. Dientengevolge kunnen de resultaten voor dit land enigszins van de door het Nationaal Instituut voor de Statistiek gepubliceerde resultaten afwijken.

5. Interpretatie van de resultaten

De gegevens van de geharmoniseerde statistiek van de uurlonen dienen echter met enige voorzichtigheid te worden geïnterpreteerd en wel om de volgende redenen:

De samenstelling van het personeel loopt van bedrijfstak tot bedrijfstak en van land tot land soms aanzienlijk uiteen. Met name bij de lonen van de mannelijke en de vrouwelijke arbeidskrachten spelen structuurverschillen (gemiddelde leeftijd, aantal dienstjaren, scholingsgraad enz.) tussen de beide groepen ongetwijfeld een belangrijke rol. Bovendien omvatten de uurlonen, zoals reeds is gezegd, diverse bestanddelen (zoals stukloon, prestatiepremies, toeslagen voor overuren, enz.) die een loonverschil tussen mannen en vrouwen met zich brengen wegens de om wettelijke of fysiologische redenen kwalitatief en kwantitatief verschillende arbeid die door vrouwen wordt verricht.

Bij vergelijkingen tussen de verschillende landen moet bovendien rekening worden gehouden met enkele omstandigheden welke soms een, zij het ook geringe, invloed kunnen uitoefenen op het gemiddelde peil van het uurloon, zoals b.v. het feit dat het tijdstip waarop jongeren kunnen gaan werken (minimumleeftijd) van land tot land uiteenlopend geregeld is, dat de lengte van de periode waarin seizoenarbeid wordt verricht uiteen kan lopen, dat de vrijwillige en bij cao vastgestelde gezinsbijslagen niet overal even

hoog zijn, dat in de BR Duitsland de tot de be- en verwerkende industrie behorende zogenaamde ,,ambachtelijke'' bedrijven van de enquête zijn uitgesloten, dat ten slotte de om redenen van persoonlijke aard door de arbeiders niet-gewerkte, maar wel betaalde uren per land verschillend worden behandeld. Overigens zij erop gewezen dat uit de enquêtes naar de loonkosten is gebleken dat de in deze statistiek niet in aanmerking genomen loonelementen niet in alle landen even belangrijk zijn.

De gegevens over de reële ontwikkeling van de gemiddelde bruto-uurlonen van de arbeiders worden verkregen door de indexcijfers van de nominale lonen te defleren aan de hand van de prijsindexcijfers van de gezinsconsumptie. Voor een bepaalde periode geven zij bij benadering de ontwikkeling van de koopkracht van deze lonen weer. Omdat deze twee indexcijfers een verschillend gebied bestrijken en de methode voor de vaststelling van het prijsindexcijfer van de gezinsconsumptie van land tot land uiteenloopt, is voorzichtigheid geboden bij de interpretatie van de resultaten van deze berekening. Omdat bovendien bij de berekening van de deflatie van de brutolonen wordt uitgegaan, omvat de ontwikkeling van de reële lonen ook alle wijzigingen bij de sociale en fiscale lasten van de arbeiders.

De in de nationale munteenheid uitgedrukte gegevens worden in lopende koopkrachtstandaards (KKS) omgerekend met behulp van de jaarlijks voor het aggregaat ,,bruto binnenlands produkt tegen marktprijzen'' van het ESER vastgestelde percentages. De resultaten van deze berekening zijn wel in de ruimte (tussen verschillende landen), maar niet in de tijd (tussen verschillende tijdvakken) vergelijkbaar.

De koopkrachtpariteit tussen de KKS en iedere nationale munteenheid drukt uit hoeveel nationale munteenheden op een tijdstip ,,t'' nodig zijn om in ieder land van de Gemeenschap dezelfde hoeveelheid goederen en diensten te kopen als met 1 KKS in de Gemeenschap kan worden verkregen.

In ieder geval is terughoudendheid bij de interpretatie van de in KKS omgerekende gegevens geboden omdat:
- de begrippen en definities van de gebruikte aggregaten niet met elkaar in overeenstemming zijn (uurloon van de arbeiders in de nijverheid enerzijds en voor het bruto binnenlands produkt opgestelde KKS anderzijds);
- de omvang van bepaalde loonbestanddelen (premies, gratificaties, enz.) van land tot land zeer uiteenloopt, waarmee in de geharmoniseerde loonstatistiek geen rekening wordt gehouden;
- bij de omrekening in KKS wordt uitgegaan van de brutolonen, d.w.z. voor aftrek van de bijdragen voor de sociale zekerheid en de belastingen, die in ieder land verschillend zijn.

Ten slotte zij erop gewezen dat het belangrijkste doel van de geharmoniseerde loonstatistiek de vergelijking van de ontwikkeling van de lonen op korte termijn is; bij vergelijking van het loonpeil, uitgedrukt in absolute waarden (in de nationale munteenheid of in koopkrachtstandaard), tussen de landen dient men zeer voorzichtig te werk te gaan en moet rekening worden gehouden met bovenstaande restricties.

B — STATISTIEK VAN DE ARBEIDSKOSTEN

1. Definitie

De arbeidskosten omvatten alle uitgaven die door de werkgever voor de tewerkstelling van de arbeidskrachten zijn gedaan. Het gaat hier dus niet alleen om de betaling van arbeidsverrichtingen, maar ook om alle overige kosten en lasten die rechtstreeks verband houden met de beloning van het verrichte werk dan wel om bijzondere uitgaven van sociale aard. De arbeidskost per uur wordt berekend door de totale arbeidskost te delen door de som der arbeidsuren.

De loonkosten omvatten de volgende elementen:
- Direct loon voor gewerkte normale arbeidsuren en overuren, alsmede aan het einde van iedere loonperiode uitbetaalde premies en gratificaties;
- Uitkeringen voor vermogensvorming van de werknemers en overige premies en gratificaties (die niet bij iedere loonbetaling worden uitgekeerd);
- Uitkeringen voor niet-gewerkte dagen (betaalde vakantie, feestdagen, vakantiegeld, ontslagvergoedingen);
- Voordelen in natura en overeenkomstige uitkeringen;
- Werkgeversbijdragen voor sociale zekerheid en gezinsbijslagen (wettelijke bijdragen, bedragen die op grond van een cao, een individuele arbeidsovereenkomst of vrijwillig worden uitgekeerd);
- Overige uitgaven van sociale aard;
- Kosten voor de beroepsopleiding;
- Belastingen en bijslagen van sociale aard.

2. Indeling

De gegevens werden overeenkomstig de NACE in bedrijfstakken ingedeeld, waarbij de onderverdelingen overeenkomen met die voor de geharmoniseerde statistiek van de lonen en de arbeidsduur. Bij de geactualiseerde cijfers is de indeling evenwel beperkt tot de rubrieken met twee cijfers (klassen) van de NACE.

3. Actualiseringsmethode

De actualisering is in 1971 ingevoerd om op korte termijn de ontwikkeling van het loonkostenpeil tussen twee enquêtes te kunnen volgen.

De actualisering bestaat in feite uit een raming van het loonkostenpeil op basis van een, naar gelang van de gebruikte methode, min of meer nauwkeurige beoordeling van de ontwikkeling van de verschillende samenstellende elementen van deze kosten. Deze raming kan in de tijd worden uitgevoerd, voor een bepaald ogenblik of voor een zeer korte periode: in dit geval spreekt men van een actualisering op datum; zij kan ook betrekking hebben op de gemiddelde kosten, berekend over een veel langere periode, bij voorbeeld een jaar: men spreekt dan van een actualisering op jaarbasis. De respectieve betekenis van elk van deze twee begrippen mag dan weinig verschillen, toch zijn beide van belang.

Het verzamelen van de basisgegevens ten behoeve van actualiseringsberekening geschiedt met behulp van een gemeenschappelijk formulier, dat de nationale bureaus voor de statistiek invullen.

Wat de *ontwikkeling van het direct loon* betreft, heeft men in alle landen gebruik kunnen maken van de lopende statistiek van de brutolonen in de industrie, die, sinds zij op communautair vlak werd geharmoniseerd, dezelfde systematische indeling der bedrijfstakken kent als de enquêtes naar de loonkosten en die ten minste twee maal per jaar (in april en in oktober) wordt opgesteld. In bepaalde landen zijn ook nog andere gegevens in aanmerking genomen, ten einde de nauwkeurigheid van de berekening van de jaargemiddelden te vergroten.

Wat de *bijkomende kosten* betreft, wordt de ontwikkeling van het respectieve belang van het aandeel van elk van de samenstellende elementen door de nationale bureaus voor de statistiek vastgesteld, dat wil zeggen in verhouding tot de ontwikkeling van het direct loon, terwijl zo mogelijk ook rekening wordt gehouden met de wijzigingen die zich voordoen in de wetgevingen, reglementeringen en cao's die erop van toepassing zijn.

In het voor het vergaren van de gegevens gebruikte formulier beschikt men over een indexcijfer voor de ontwikkeling van het directe loon en over een coëfficiënt van de geactualiseerde bijkomende kosten; het produkt van deze twee cijfers levert een nieuw indexcijfer op dat, rechtstreeks toegepast op het directe loon van de basisenquête, de geactualiseerde kosten weergeeft.

De resultaten van de actualisering van de arbeidskosten per uur hebben betrekking op alle arbeiders en employés in vestigingen met ten minste tien werknemers. Deze resultaten zijn verkregen door weging met het aantal door de arbeiders gepresteerde uren en het bij cao vastgelegde of gebruikelijke aantal arbeidsuren van de employés.

Er dient op te worden gewezen dat de resultaten van de actualiseringsberekeningen, ook al werden alle voorzorgen genomen om de deugdelijkheid te waarborgen, niet dezelfde mate van nauwkeurigheid kunnen vertonen als de resultaten van de rechtstreekse driejaarlijkse enquêtes. Niettemin mag men ze in deze vorm als voldoende significant beschouwen voor de huidige ontwikkeling.

4. Interpretatie van de resultaten

Voor een juiste interpretatie van het belang van de waargenomen verschillen in loonkosten moet het relatieve belang van de bedrijfsgroepen in de verschillende landen, alsmede de structuur van de werkgelegenheid in aanmerking worden genomen.

De in Europese rekeneenheden uitgedrukte resultaten geven niet alleen de ontwikkeling binnen ieder land weer, maar ook de invloed van koerswijzigingen. Opgemerkt zij nogmaals dat deze vergelijkingen alleen inlichtingen verschaffen over het aspect loonkosten, dat wil zeggen over de verhouding tussen de gemiddelde prijzen voor een uur arbeid in de verschillende landen. De arbeidsproduktiviteit per uur, de arbeidsintensiteit in de betrokken bedrijfstak en de mate waarin deze van de buitenlandse handel afhankelijk is, blijven buiten beschouwing. De ontwikkeling van het inkomen uit arbeid kan evenmin aan de hand van deze resultaten worden vastgesteld. Deze wordt met behulp van andere statistieken gemeten.

Algemene systematische bedrijfsindeling in de Europese Gemeenschappen (NACE)

	NACE
1. Totaal van de industrie	1-5
2. Totaal van de industrie met uitzondering van elektriciteit en water	1-5 m.u.v. 16+17
3. Totaal van de extractieve nijverheid	11, 13, 21, 23
4. Totaal van de be- en verwerkende industrie	12, 14, 15, 22, 24-26, 3, 4
5. Winning en bewerking van vaste stoffen	11
6. Steenkolenmijnen	111.1
7. Cokesovenbedrijven	12
8. Aardolie- en aardgaswinning	13
9. Aardolie-industrie	14
10. Winning en vervaardiging van splijt- en kweekstoffen	15
11. Produktie en distributie van elektriciteit, gas, stoom en warm water	16
12. Waterleidingsbedrijven (winning, reiniging en distributie van water)	17
13. Winning en voorbewerking van ertsen	21
14. Winning en voorbewerking van ijzererts	211
15. Vervaardiging en eerste verwerking van metalen	22
16. IJzer- en staalindustrie (volgens EGKS-Verdrag)	221
17. Produktie en eerste verwerking van non-ferrometalen	224
18. Winning van niet-energetische mineralen; veenderijen	23
19. Vervaardiging van steen, cement, betonwaren, aardewerk, glas e.d.	24
20. Glas- en glaswarenfabrieken	247
21. Aardewerkfabrieken; vuurvastmateriaalfabrieken	248
22. Chemische industrie	25
23. Kunstmatige en synthetische continugaren- en vezelfabrieken	26
24. Metaalverwerkende industrie; fijnmechanische en optische industrie	3
25. Vervaardiging van produkten uit metaal (met uitzondering van machines en transportmiddelen)	31
26. Gieterijen	311
27. Constructiewerkplaatsen (produktie van constructiewerk, ook indien verbonden met montage op de bouwplaats)	314
28. Gereedschappen, ijzer-, staal- en andere metaalwarenfabrieken	316
29. Machinebouw	32
30. Bureaumachinefabrieken; fabrieken van machines voor informatieverwerking	33
31. Elektronische industrie	34
32. Automobielbouw; fabrieken van auto-onderdelen	35
33. Automobielfabrieken en -assemblagebedrijven; fabrieken van trekauto's; fabrieken van automobielmotoren	351
34. Overige transportmiddelenfabrieken	36
35. Scheepswerven, scheepsreparatie- en onderhoudsbedrijven	361
36. Vliegtuigfabrieken en -reparatiebedrijven	364
37. Fijnmechanische en optische industrie	37
38. Voedings- en genotmiddelenindustrie	41/42
39. Overige voedingsmiddelenindustrieën	411-423
40. Vervaardiging van dranken	424-428
41. Tabaksnijverheid	429
42. Textielnijverheid	43
43. Wolindustrie	431
44. Katoenindustrie	432
45. Tricot- en kousenindustrie	436
46. Ledernijverheid	44
47. Schoen- en kledingnijverheid	45
48. Schoennijverheid	451-452
49. Kledingnijverheid (met uitzondering van bont)	453-454
50. Houtindustrie; fabrieken van houten meubelen	46
51. Papier- en papierwarenindustrie; grafische nijverheid; uitgeverijen	47
52. Houtslijp- en cellulosefabrieken; papier- en kartonfabrieken	471
53. Papierwaren en kartonnagefabrieken	472
54. Grafische nijverheid en uitgeverij	473-474
55. Rubber- en plasticverwerkende industrie	48
56. Rubberverwerkende industrie	481
57. Plasticverwerkende industrie	483
58. Overige be- en verwerkende industrie	49
59. Bouwnijverheid	50
60. Bouwnijverheid (zonder installatiebedrijven)	500-502

OVERZICHT VAN COMMUNAUTAIRE LOONSTATISTIEKEN

I — Communautair stelsel van de loonstatistiek

	1966	1969	1970	1972	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
A — INDUSTRIE												
a) Geharmoniseerde statistiek van de verdiensten (halfjaarlijks: april en oktober)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
b) Enquêtes over de arbeidskosten	×	×		×		×			×			×
c) Actualisering van de arbeidskosten			×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
d) Enquêtes naar de structuur en de verdeling van de lonen	×			×					×			
B — HANDEL, BANKEN, VERZEKERINGEN												
a) Enquêtes over de arbeidskosten			×		×				×			×
b) Enquêtes naar de structuur en de verdeling van de lonen					×				×			
C — LANDBOUW												
Enquêtes naar de verdiensten					×	×	×	×	×	×	×	

II — Verordeningen van de Raad

A — INDUSTRIE

a) Geharmoniseerde statistiek van de verdiensten
Geen verordening.

b) Enquêtes over de arbeidskosten

1966 Verordening 101/66/EEG van de Raad van 14 juli 1966 betreffende de organisatie van een loonenquête in de industrie. (PB 134 van 22. 7. 1966, blz. 2540/66).

1969 Verordening (EEG) 1899/68 van de Raad van 26 november 1968 betreffende de organisatie van een loonenquête in de industrie, met inbegrip van de elektriciteits-, gas- en waterleidingsbedrijven. (PB L 289 van 29. 11. 1968, blz. 4).

1972 Verordening (EEG) 2259/71 van de Raad van 19 oktober 1971 betreffende de organisatie van een loonenquête in de industrie. (PB L 238 van 23. 10. 1971, blz. 1).

1975 Verordening (EEG) 328/75 van de Raad van 10 februari 1975 betreffende de organisatie van een enquête over de arbeidskosten in de industrie. (PB L 37 van 12. 2. 1975, blz. 1).

1978 Verordening (EEG) 494/78 van de Raad van 6 maart 1978 betreffende de organisatie van een enquête naar de loonkosten in de nijverheid bij de groot- en kleinhandel, de banken en de verzekeringsbedrijven. (PB L 68 van 10. 3. 1978, blz. 1).

1981 Verordening (EEG) nr. 1596/81 van de Raad van 10 juni 1981 betreffende de organisatie van een enquête naar de loonkosten in de nijverheid, bij de groot- en kleinhandel, de banken en de verzekeringsbedrijven. (PB L 159 van 17. 6. 1981, blz. 1).

c) Actualisering van de arbeidskosten
Geen verordening.

d) Enquêtes naar de structuur en de verdeling van de lonen

1966 Verordening 188/64 (EEG) van de Raad van 12 december 1964 betreffende de organisatie van een enquête over de structuur en de spreiding van de lonen in de industrie. (PB 214 van 24. 12. 1964, blz. 3634/64).

1972 Verordening (EEG) 2395/71 van de Raad van 8 november 1971 betreffende de organisatie van een enquête over de structuur en de spreiding van de lonen in de industrie. (PB L 249 van 10. 11. 1971, blz. 52).

1978 Verordening (EEG) 495/78 van de Raad van 6 maart 1978 betreffende de organisatie van een enquête naar de structuur en de spreiding van de lonen in de nijverheid, bij de groot- en kleinhandel, de banken en verzekeringsbedrijven (PB L 68 van 10. 3. 1978, blz. 3).

B — HANDEL, BANKEN, VERZEKERINGEN

a) Enquêtes over de arbeidskosten

1970 Verordening (EEG) 2053/69 van de Raad van 17 oktober 1969 betreffende de organisatie van een loonenquête bij de kleinhandel, de banken en de verzekeringsbedrijven. (PB L 263 van 21. 10. 1969, blz. 8).

1974 Verordening (EEG) 3192/73 van de Raad van 22 november 1973 betreffende de organisatie van een enquête naar de arbeidskosten bij de groot- en kleinhandel, de banken en de verzekeringsbedrijven. (PB L 326 van 27. 11. 1973, blz. 1).

1978, 1981 Zie onder A.

b) Enquêtes naar de structuur en de verdeling van de lonen

1974 Verordening (EEG) 178/74 van de Raad van 21 januari 1974 betreffende de organisatie van een enquête over de structuur en de verdeling van de lonen bij de groot- en kleinhandel, de banken en de verzekeringsbedrijven. (PB L 21 van 25. 1. 1974, blz. 2).

1978 Zie onder A.

C — LANDBOUW

Enquêtes naar de verdiensten

1974 Verordening (EEG) 677/74 van de Raad van 21 maart 1974 betreffende de organisatie van een enquête naar de verdiensten van vaste arbeiders in de landbouw. (PB L 83 van 28. 3. 1974, blz. 4).

1975 Verordening (EEG) 1103/75 van de Raad van 28 april 1975 betreffende de organisatie van een enquête naar de verdiensten van vaste arbeiders in de landbouw. (PB L 110 van 30. 4. 1975, blz. 2).

1976 Verordening (EEG) 1035/76 van de Raad van 30 april 1976 betreffende de organisatie van een enquête naar de verdiensten van vaste arbeiders in de landbouw. (PB L 118 van 5. 5. 1976, blz. 3).

1977, 1978, 1979 Verordening (EEG) 847/77 van de Raad van 25 april 1977 betreffende de organisatie van een enquête naar de verdiensten van vaste arbeiders in de landbouw in 1977, 1978 en 1979. (PB L 104 van 28. 4. 1977, blz. 5).

1980 Verordening (EEG) 3112/80 van de Raad van 27 november 1980 betreffende de organisatie van een enquête naar de verdiensten van vaste arbeiders in de landbouw. (PB L 326 van 2. 12. 1980, blz. 6).

III — Lijst van de publikaties

Nr/jaar	Referentie-periode	Titels van de publikaties
Halfjaarl. vanaf 1965	A — INDUSTRIE	
	a) Geharmoniseerde statistiek van de verdiensten	
Nieuwste nr. 1-1982	oktober 72 — april 1981	Geharmoniseerde statistiek van de uurverdiensten en de arbeidsduur in de industrie (arbeiders) en indexcijfers van de maandsalarissen van de employés
	b) Enquêtes over de arbeidskosten	
4/1969	1966	De arbeidskosten in de industrieën van de Gemeenschap 1966
6/1970	1966	Arbeidskosten in de industrie: Resultaten naar gebieden 1966
3/1971	1969	De arbeidskosten in de industrieën van de Gemeenschap 1969
4/1974	1972	Arbeidskosten, voorlopige resultaten 1972
6/1975	1972	Arbeidskosten in de industrie 1972-1975
1978	1975	Arbeidskosten in de industrie 1975 Deel 1 + Deel 2
1979	1975	Arbeidskosten in de industrie 1975 Deel 3 + Deel 4
1982	1978	Arbeidskosten 1978 (uitgave microfiches)
	c) Actualisering van de arbeidskosten	
5/1972	1966-1971	Arbeidskosten voor de industrie-arbeiders
2/1974	1966-1972	Arbeidskosten voor de industrie-arbeiders
1/1977	1972-1975	Actualisering van de kosten tot 1975
1-1979	1972-1977	Actualisering van de kosten tot 1977
2-1980	1972-1978	Actualisering van de kosten tot 1978
1-1981	1972-1979	Actualisering van de kosten tot 1979
1-1982	1972-1980	Actualisering van de kosten tot 1980
	d) Enquêtes naar de structuur en de verdeling van de lonen	
Speciale serie 8 delen	1966	Enquête naar de structuur en de verdeling van de lonen 1966
Speciale serie 13 delen	1972	Loonstructuur in de industrie 1972
	B — HANDEL, BANKEN, VERZEKERINGEN	
	a) Enquêtes over de arbeidskosten	
4/1972	1970	Arbeidskosten in de banken, verzekeringen en kleinhandel 1970
1977	1974	Arbeidskosten in de handel, banken en verzekeringen 1974
1982	1978	Arbeidskosten 1978 (uitgave microfiches)
	b) Enquêtes naar de structuur en de verdeling van de lonen	
Speciale serie 10 delen	1974	Loonstructuur in de sectoren handel, banken en verzekeringen in 1974
	C — LANDBOUW	
	Enquêtes naar de verdiensten	
5/1975	1974	Verdiensten in de landbouw 1974
1976	1975	Verdiensten in de landbouw 1975
1977	1976	Verdiensten in de landbouw 1976
1-1979	1977	Verdiensten in de landbouw 1977
2-1979	1978	Verdiensten in de landbouw 1978
2-1980	1979	Verdiensten in de landbouw 1979

Statistique harmonisée des gains dans l'industrie
Harmonized statistics of earnings in industry

I/1

Average gross hourly earnings of manual workers, by major industrial groups

		BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxembourg	UK	Ireland [1]	Danmark	Ἑλλάδα [2]		
		a) Nominal trends (indices, October 1975 = 100) **a) Évolution nominale (indices, octobre 1975 = 100)**											
Total industries	1975–X	100	100	100	100	100	100	100	100	100	:	X–1975	Ensemble de l'industrie
	1978–IV	117,5	139,6	176,2	123,5	125,6	136,5	132,0	142,7	130,6	:	IV–1978	
	1978–X	120,5	146,6	180,2	126,3	128,9	131,4	138,8	155,1	136,1	:	X–1978	
	1979–IV	125,0	157,5	199,7	131,7	134,4	140,3	149,0	162,3	138,7	:	IV–1979	
	1979–X	127,1	164,4	211,2	133,7	139,1	137,1	161,4	182,2	148,0	:	X–1979	
	1980–IV	133,4	179,6	236,6	140,1	146,4	148,4	184,7	200,0	155,9	:	IV–1980	
	1980–X	136,6	191,0	253,3	140,9	151,4	146,5	189,1	212,0	160,8	:	X–1980	
	1981–IV	140,1	205,0	290,1	143,9	160,9	153,5	198,9	234,8	168,5	:	IV–1981	
Mining and quarrying	1975–X	100	100	100	100	100	100	100	100	100	:	X–1975	Industries extractives
	1978–IV	112,9	143,9	181,5	129,1	121,7	133,9	136,9	144,9	132,1	:	IV–1978	
	1978–X	118,4	151,1	185,9	131,3	125,5	130,4	140,8	158,5	135,9	:	X–1978	
	1979–IV	120,7	157,8	207,0	137,0	128,8	139,2	162,4	167,6	138,3	:	IV–1979	
	1979–X	126,9	170,6	212,8	:	132,9	130,4	167,7	183,1	149,3	:	X–1979	
	1980–IV	129,6	182,6	255,1	142,8	141,1	143,3	197,1	204,0	156,3	:	IV–1980	
	1980–X	141,6	195,0	260,4	144,7	145,8	136,8	193,5	217,1	161,9	:	X–1980	
	1981–IV	143,6	205,0	305,0	152,1	155,1	147,4	207,7	241,2	176,5	:	IV–1981	
Manufacturing industries	1975–X	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	X–1975	Industries manufacturières
	1978–IV	118,9	139,0	175,9	123,1	125,0	139,0	133,2	141,8	130,6	169,1	IV–1978	
	1978–X	121,0	145,9	179,2	125,4	127,8	132,9	139,5	154,7	136,0	182,9	X–1978	
	1979–IV	126,1	157,3	199,2	129,9	133,3	143,3	150,3	162,0	137,7	205,2	IV–1979	
	1979–X	127,0	163,1	210,3	131,0	138,3	139,0	162,7	182,2	148,0	224,1	X–1979	
	1980–IV	134,5	178,9	235,5	137,0	145,8	152,4	183,7	199,7	156,0	260,3	IV–1980	
	1980–X	136,2	189,5	252,1	138,0	151,0	149,4	188,4	211,1	160,8	280,1	X–1980	
	1981–IV	139,9	204,0	288,1	141,5	160,9	156,1	198,6	232,1	168,5	327,3	IV–1981	
Building and construction	1975–X	100	100	100	100	100	100	100	100	:	:	X–1975	Bâtiment et génie civil
	1978–IV	112,9	141,9	183,4	124,4	129,8	122,3	125,4	137,9	:	:	IV–1978	
	1978–X	119,7	149,2	197,6	128,1	134,3	123,0	136,0	149,8	:	:	X–1978	
	1979–IV	120,8	159,3	209,5	135,0	141,1	128,1	141,0	165,8	:	:	IV–1979	
	1979–X	128,6	168,7	229,8	138,7	144,6	128,8	155,7	185,1	:	:	X–1979	
	1980–IV	130,1	182,5	256,5	145,6	150,5	135,3	190,3	207,1	:	:	IV–1980	
	1980–X	138,7	196,6	276,3	146,3	155,3	142,5	192,9	214,1	:	:	X–1980	
	1981–IV	141,8	209,5	324,6	148,5	164,4	149,6	199,5	243,0	:	:	IV–1981	

b) Real trends (indices, October 1975 = 100)[3]
b) Évolution réelle (indices, octobre 1975 = 100)[3]

Total industries	1975–X	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	X–1975	Ensemble de l'industrie
	1978–IV	107,2	111,6	120,8	105,7	106,7	117,1	96,7	:	99,3	123,2	IV–1978	
	1978–X	109,7	111,4	117,0	105,9	107,6	111,1	98,4	106,3	99,1	128,3	X–1978	
	1979–IV	110,4	114,5	120,6	108,4	110,0	116,2	99,1	105,2	98,5	128,2	IV–1979	
	1979–X	109,9	112,2	117,3	107,1	110,5	110,2	97,6	109,8	96,9	127,5	X–1979	
	1980–IV	111,4	114,6	118,2	107,6	112,5	115,4	100,9	112,2	96,9	129,4	IV–1980	
	1980–X	112,4	114,9	116,1	105,5	112,4	111,2	99,1	107,6	95,1	127,0	X–1980	
	1981–IV	110,8	116,2	120,7	104,0	115,3	111,1	97,0	108,9	93,7	131,2	IV–1981	

[1]) March and September.
[2]) Quarterly averages.
[3]) Data obtained by deflation of nominal data by means of consumer prices indices.
[4]) Purchasing power parities for gross domestic product.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par grands groupes d'activité

		BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxembourg	UK	Ireland [1]	Danmark	Ἑλλάδα [2]		
		c) Data expressed in current PPS[4] c) Données exprimées en SPA courants[4]											
Total industries	1975–X	2,77	2,02	2,48	2,95	2,88	3,51	2,80	2,48	3,49	:	1975–X	Ensemble de l'industrie
	1976–X	3,16	2,35	2,96	3,24	3,32	4,05	3,04	2,64	3,93	:	1976–X	
	1977–X	3,57	2,67	3,33	3,67	3,73	4,58	3,17	3,00	4,32	:	1977–X	
	1978–X	3,92	2,95	3,67	4,02	4,12	5,00	3,54	3,40	4,78	:	1978–X	
	1979–X	4,35	3,27	4,07	4,46	4,67	5,41	3,90	3,90	5,28	:	1979–X	
	1980–IV	4,83	3,55	4,19	4,92	5,20	5,91	4,16	4,15	5,71	:	1980–IV	
	1980–X	4,96	3,77	4,49	4,95	5,41	5,83	4,25	4,37	5,86	:	1980–X	
	1981–IV	5,34	3,94	4,85	5,16	5,91	6,38	4,39	4,44	6,06	:	1981–IV	
Mining and quarrying	1975–X	3,02	2,24	2,68	3,34	3,56	3,78	2,77	2,66	3,33	:	1975–X	Industries extractives
	1976–X	3,45	2,76	3,10	:	4,00	4,42	3,01	2,93	3,82	:	1976–X	
	1977–X	3,85	3,07	3,51	4,39	4,45	4,90	3,21	3,25	4,24	:	1977–X	
	1978–X	4,21	3,37	4,09	4,72	4,91	5,34	3,54	3,72	4,56	:	1978–X	
	1979–X	4,74	3,77	4,42	:	5,43	5,54	4,01	4,17	5,08	:	1979–X	
	1980–IV	5,13	4,00	4,88	5,67	6,10	6,13	4,39	4,47	5,50	:	1980–IV	
	1980–X	5,60	4,28	4,98	5,75	6,29	5,86	4,30	4,77	5,64	:	1980–X	
	1981–IV	5,97	4,38	5,50	6,17	6,81	6,59	4,50	4,82	5,89	:	1981–IV	
Manufacturing industries	1975–X	2,72	2,02	2,48	2,89	2,87	3,62	2,80	2,48	3,49	1,24	1975–X	Industries manufacturières
	1976–X	3,12	2,34	2,94	3,17	3,26	4,17	3,04	2,61	3,93	1,46	1976–X	
	1977–X	3,54	2,66	3,32	3,59	3,67	4,72	3,15	2,98	4,32	1,68	1977–X	
	1978–X	3,88	2,94	3,64	3,90	4,06	5,22	3,54	3,38	4,79	2,02	1978–X	
	1979–X	4,29	3,25	4,04	4,28	4,61	5,66	3,91	3,88	5,28	2,27	1979–X	
	1980–IV	4,81	3,54	4,17	4,71	5,13	6,26	4,11	4,13	5,71	2,47	1980–IV	
	1980–X	4,87	3,75	4,46	4,74	5,34	6,13	4,21	4,36	5,87	2,66	1980–X	
	1981–IV	5,25	3,93	4,81	4,96	5,83	6,70	4,34	4,41	6,06	2,83	1981–IV	
Building and construction	1975–X	2,89	1,96	2,50	3,12	2,92	3,07	2,86	:	:	:	1975–X	Bâtiment et génie civil
	1976–X	3,28	2,32	3,03	3,42	3,44	3,45	3,08	:	:	:	1976–X	
	1977–X	3,67	2,65	3,45	3,90	3,90	3,89	3,25	:	:	:	1977–X	
	1978–X	4,08	2,92	4,06	4,31	4,31	4,09	3,52	:	:	:	1978–X	
	1979–X	4,61	3,26	4,46	4,90	4,87	4,44	3,84	:	:	:	1979–X	
	1980–IV	4,94	3,50	4,58	5,41	5,39	4,70	4,37	:	:	:	1980–IV	
	1980–X	5,27	3,77	4,93	5,44	5,58	4,95	4,43	:	:	:	1980–X	
	1981–IV	5,65	3,92	5,46	5,64	6,08	5,44	4,46	:	:	:	1981–IV	

[1]) Mars et septembre.
[2]) Moyennes trimestrielles.
[3]) Données obtenues par déflation des données nominales au moyen des indices des prix à la consommation.
[4]) Parités de pouvoir d'achat pour le produit intérieur brut

1 purchasing power standard (PPS) = ... 1 standard de pouvoir d'achat (SPA) = ...

	DM	FF	100 LIT	HFL	BFR	LFR	UKL	IRL	DKR	DR
1975	3,59	5,92	6,25	3,47	51,56	45,27	0,450	0,442	8,94	31,41
1976	3,36	5,91	6,68	3,42	50,19	45,46	0,467	0,481	8,79	32,81
1977	3,18	5,86	7,24	3,32	48,96	43,46	0,485	0,492	8,72	33,75
1978	3,05	5,94	7,62	3,22	47,04	41,76	0,497	0,502	8,88	35,20
1979	2,90	6,01	8,06	3,07	44,88	40,28	0,523	0,517	8,76	38,25
1980	2,74	6,05	8,76	2,92	42,26	39,93	0,562	0,532	8,57	40,88
1981*	2,61	6,22	9,29	2,86	40,79	38,21	0,576	0,581	8,69	44,90

* Estimates. * Estimations.

I/2

Trends of average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups

Indices — October 1975 = 100

	NACE		BR Deutschland		France		Italia		Nederland		Belgique/België	
			X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81
1. All industries	1 to 5	T	:	:	:	:	**253,2**	**289,7**	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	250,4	286,0	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	264,6	305,2	:	:	:	:
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**136,6**	**140,1**	**191,0**	**205,0**	**253,3**	**290,1**	**140,9**	**143,9**	**151,4**	**160,9**
		M	136,5	142,7	191,3	204,4	250,7	286,5	140,6	143,5	152,0	160,9
		F	136,6	139,9	190,8	206,2	264,6	305,2	142,3	144,5	148,2	160,7
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T	**141,6**	**143,6**	**195,0**	**205,0**	**260,4**	**305,0**	**144,7**	**152,1**	**145,8**	**155,1**
		M	141,7	143,7	195,0	205,0	260,4	305,0	144,0	151,3	145,9	154,7
		F	141,7	144,7	:	:	280,4	333,9	:	:	:	:
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T	**136,2**	**139,9**	**189,5**	**204,0**	**252,1**	**288,1**	**138,0**	**141,5**	**151,0**	**160,9**
		M	135,6	139,2	189,4	203,5	247,6	282,3	137,5	141,0	151,6	161,0
		F	136,6	139,9	190,8	206,2	264,5	305,1	141,6	144,8	148,2	160,6
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M	143,1[1])	144,3[1])	199,1	206,8	:	:	:	:	143,8	149,8
6. Extraction of hard coal	111.1	M	141,0	140,7	199,1	206,8	:	:	:	:	143,3	149,4
a) underground		M	143,0	141,1	204,4	212,9	:	:	:	:	140,4	145,9
b) surface		M	134,0	137,7	189,1	196,0	:	:	:	:	148,1	154,8
7. Coke ovens	12	M	:[1])	:[1])	:	:	226,7	257,0	—	—	152,8	162,5
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	**141,4**	**148,8**	**167,9[2])**	**177,6[2])**	**185,4**	**212,9**	:	:	—	—
		M	141,4	148,8	167,4[2])	175,4[2])	185,5	213,3	:	:	—	—
		F	—	—	:	:	:	:	:	:	—	—
9. Mineral oil refining	14	T	**140,2**	**146,1**	:[2])	:[2])	**205,3**	**244,6**	**133,4**	**137,9**	**157,5**	**170,2**
		M	139,8	145,8	:	:	205,3	244,5	134,1	138,8	157,3	170,2
		F	141,2	144,9	:	:	216,4	265,2	:	:	:	:
10. Nuclear fuels industry	15	T	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	**135,3**	**137,5**	:	:	**228,0**	**255,1**	:	:	—	—
		M	135,4	137,4	:	:	228,0	255,3	:	:	—	—
		F	135,0	137,7	:	:	243,2	256,1	:	:	—	—
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	**131,7**	**135,1**	:	:	**239,0**	**292,8**	:	:	**160,7**	**169,3**
		M	131,6	135,0	:	:	239,1	293,0	:	:	160,4	170,1
		F	137,0	140,7	:	:	241,4	283,5	:	:	—	:
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	128,7	131,7	181,9	187,3	239,6	280,6	—	—	—	—
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	129,7	131,6	196,6	213,9	:	:	—	—	—	—
a) underground		M	131,8	131,2	197,4	213,0	:	:	—	—	—	—
b) surface		M	111,6	118,0	192,9	213,0	:	:	—	—	:	:
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	**134,6**	**137,6**	**174,6**	**190,2**	**225,1**	**258,0**	**138,1**	**148,5**	**155,9**	**163,5**
		M	134,4	137,4	175,6	188,0	224,5	257,1	138,5	148,8	156,1	163,6
		F	135,4	138,3	:	:	257,0	296,0	:	:	144,2	157,5
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	**130,9**	**136,9**	**172,6**	**186,5**	**222,3**	**254,7**	:	:	**159,1**	**167,5**
		M	130,9	136,9	172,6	186,5	222,5	254,8	:	:	159,1	167,5
		F	—	—	—	—	—	—	:	:	—	—

[1]) NACE 12 included in NACE 11.
[2]) NACE 14 included in NACE 13.
[3]) March and September.
[4]) NACE 50 excluded.
[5]) NACE 224 included in NACE 221.

Évolution du gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité

Indices — Octobre 1975 = 100

Luxembourg		United Kingdom		Ireland[3])		Danmark		'Ελλάδα			NACE	
X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81			
:	:	**189,7**	**199,7**			:	:			**T**	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
:	:	192,0	202,1			:	:			M		
:	:	197,7	208,0			:	:			F		
146,5	**153,5**	**189,1**	**198,9**	**212,0**	**234,8**	**160,8[4])**	**168,5**			**T**	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
146,0	152,8	191,2	201,2	205,5	225,9	160,2[4])	168,1			M	(sauf	
149,5	154,4	197,8	208,1	231,1	254,2	163,6[4])	171,1			F	16+17)	
136,8	**147,4**	**193,5**	**207,7**	**217,1**	**241,2**	**161,9**	**171,4**			**T**	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
137,4	147,4	193,3	207,5	216,2	238,4	161,9	171,4			M	21, 23	
—	—	—	—	192,8	271,3	165,4	175,7			F		
149,4	**156,1**	**188,4**	**198,6**	**211,1**	**232,1**	**160,8**	**168,5**	**280,1**	**327,3**	**T**	12, 14, 15	4. Ensemble des industries manufacturières
149,1	155,6	190,6	201,0	204,7	225,0	160,2	168,2	:	:	M	22, 24 à	
149,5	154,4	197,6	208,3	231,1	254,2	163,5	171,0	:	:	F	26, 3, 4	
—	—	:	:			:	:			M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
—	—	:	:			:	:			M	111.1	6. Extraction de la houille
—	—	:	:			:	:			M		a) fond
—	—	:	:			:	:			M		b) jour
—	—	:	:			—	—			M	12	7. Cokeries
—	—	:	:			:	:			**T**	13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
—	—	:	:			:	:			M		
—	—	:	:			:	:			F		
—	—	**190,4**	**210,9**	216,1	**250,1**	**164,1**	**169,8**			**T**	14	9. Raffinage de pétrole
—	—	189,6	210,0	216,4	250,2	164,5	170,8			M		
—	—	202,4	224,2	:	:	158,0	156,9			F		
—	—	:	:			—	—			**T**	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
—	—	:	:			—	—			M		
—	—	:	:			—	—			F		
147,6	**158,3**	**212,3**	**222,0**			:	:			**T**	16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
147,6	158,3	212,6	222,2			:	:			M		
—	—	199,8	208,9			:	:			F		
:	:	**201,9**	**217,7**			:	:			**T**	17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
:	:	202,1	217,8			:	:			M		
:	:	227,2	255,8			:	:			F		
147,4	158,1	:	:			:	:			M	21	13. Extraction et prép. de min. métalliques
147,4	154,2	:	:			:	:			M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
154,9	165,3	:	:			:	:			M		a) fond
150,0	155,9	:	:			:	:			M		b) jour
149,1	**157,1**	**189,8**	**205,4**	**202,9**	**235,4**	**150,5**	**167,8**			**T**	22	15. Production et première transformation des métaux
148,3	156,2	189,5	205,1	200,0	231,2	150,8	168,1			M		
161,8	174,5	195,5	211,6	267,6	305,0	152,4	170,5			F		
158,7	**168,0**	:	:			**140,9**	**159,5**	**301,6[5])**	**338,9[5])**	**T**	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
158,7	168,0	:	:			141,5	160,0	302,0[5])	338,9[5])	M		
—	—	—	—			143,0	162,4	309,0[5])	380,9[5])	F		

[1]) NACE 12 comprise sous NACE 11.
[2]) NACE 14 comprise sous NACE 13.
[3]) Mars et septembre.
[4]) Non compris NACE 50.
[5]) NACE 224 comprise sous NACE 221.

I/2

Trends of average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

Indices — October 1975 = 100

	NACE		BR Deutschland		France		Italia		Nederland		Belgique/België	
			X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	**136,3**	**138,5**	**196,2**	**206,7**	**242,4**	**276,0**	**138,5**	**150,0**	**151,8**	**161,2**
		M	136,1	139,9	196,2	207,0	240,7	273,8	138,6	145,9	152,1	161,3
		F	136,7	140,7	:	:	263,0	299,3	:	:	145,0	158,8
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	**136,4**	**139,5**	**204,1**	**221,2**	**273,9**	**324,0**	:	:	**155,4**	**164,8**
		M	136,4	139,6	203,3	221,1	273,9	324,2	:	:	155,9	164,1
		F	141,7	144,7	:	:	292,4	351,7	:	:	:	:
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	**134,6**	**137,2**	**191,2**	**203,3**	**261,1**	**305,0**	**137,1**	**139,1**	**153,1**	**162,6**
		M	135,1	137,8	190,8	203,1	264,3	306,9	137,4	139,0	153,2	162,5
		F	134,6	136,7	188,9	205,7	246,9	297,7	:	:	151,8	163,5
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	**136,0**	**139,2**	**187,6**	**198,6**	**237,5**	**282,5**	**134,6**	**136,8**	**150,9**	**159,4**
		M	136,2	139,5	184,9	195,6	235,5	279,7	134,3	136,1	151,0	159,3
		F	136,3	139,2	188,4	201,7	252,2	305,0	:	:	150,4	160,2
21. Manufacture of ceramic products	248	T	**133,2**	**136,2**	**187,8**	**198,7**	**246,1**	**288,7**	**130,0**	**135,3**	**151,3**	**159,7**
		M	134,0	137,2	190,4	197,3	248,0	287,7	130,8	134,3	150,6	158,8
		F	133,5	135,3	186,5	208,3	241,8	291,5	:	:	153,4	165,3
22. Chemical industry	25	T	**135,5**	**140,2**	**194,2**	**206,2**	**251,7**	**281,4**	**136,6**	**140,0**	**155,4**	**161,6**
		M	134,8	140,1	191,2	202,1	248,9	275,9	136,6	140,2	154,6	160,2
		F	134,7	136,6	204,4	215,2	265,7	308,9	:	:	158,0	169,9
23. Production of man-made fibres	26	T	**137,8**	**147,3**	:	:	**242,4**	**265,0**	:	:	**150,4**	**155,6**
		M	137,4	147,2	:	:	242,4	265,8	:	:	150,2	156,1
		F	134,1	136,8	:	:	238,6	254,9	:	:	146,5	152,1
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	:	:	**193,0**	**207,9**	:	:	:	:	**149,4**	**156,9**
		M	:	:	191,7	206,9	:	:	:	:	149,2	156,6
		F	:	:	195,9	211,2	:	:	:	:	150,2	159,3
25. Manufacture of metal articles	31	T	**134,9**	**137,6**	**190,7**	**205,4**	**255,3**	**290,3**	**134,9**	**137,7**	**152,0**	**159,3**
		M	135,0	137,5	189,9	204,0	254,2	288,9	135,3	138,3	151,5	158,8
		F	137,0	140,5	194,0	210,3	268,9	305,3	:	:	157,5	163,8
26. Foundry	311	T	**134,9**	**137,5**	**191,7**	**205,8**	**248,9**	**278,6**	**129,8**	**130,3**	**148,5**	**155,4**
		M	135,0	137,4	191,2	205,9	249,2	279,0	129,6	130,5	148,5	154,8
		F	135,6	139,6	194,3	208,6	255,0	285,0	:	:	:	175,5
27. Manufacture of structural metal products	314	T	**135,6**	**138,8**	**192,8**	**213,3**	**253,5**	**284,3**	**134,7**	**138,5**	**148,0**	**156,6**
		M	135,4	138,5	:	:	253,1	284,0	134,5	138,3	147,9	156,3
		F	138,6	140,8	:	:	279,9	308,7	:	:	149,1	165,2
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	**135,5**	**138,5**	**197,1**	**214,4**	**260,6**	**296,4**	**135,1**	**138,1**	**147,7**	**156,7**
		M	135,2	138,1	192,5	212,3	257,5	292,9	136,1	139,5	147,4	156,2
		F	137,6	141,1	195,6	213,0	268,8	304,9	:	:	149,4	159,0
29. Mechanical engineering	32	T	**135,1**	**137,8**	**189,5**	**206,4**	**249,2**	**280,9**	**138,0**	**140,6**	**148,3**	**156,8**
		M	135,2	137,8	189,6	205,7	248,9	280,5	:	140,4	148,0	156,5
		F	135,9	139,3	192,3	205,3	256,3	291,3	:	:	156,7	164,9
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T	**136,8**	**140,2**	**214,9**	**253,3**	**208,6**	**231,5**	:	:	:	:
		M	136,1	138,9	206,6	238,2	206,3	231,5	:	:	:	:
		F	136,0	140,1	218,1	265,9	217,5	234,6	:	:	:	:
31. Electrical engineering	34	T	**136,5**	**139,7**	**194,3**	**207,9**	**248,4**	**282,0**	**138,3**	**142,2**	**150,8**	**160,9**
		M	136,0	138,8	190,7	206,1	245,1	277,9	137,7	141,4	151,9	161,2
		F	137,8	140,9	197,6	212,9	254,8	289,8	140,9	145,7	148,4	160,3

[1]) March and September.
[2]) NACE 224 included in NACE 221.
[3]) NACE 26 included in NACE 25.
[4]) NACE 33 included in NACE 32.

Évolution du gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

Indices — Octobre 1975 = 100

Luxembourg		United Kingdom		Ireland[1])		Danmark		'Ελλάδα			NACE	
X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81			
156,2	**161,8**	**200,4**	**218,5**			**165,5**	**193,0**	**:[2])**	**:[2])**	**T**	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
156,2	161,8	199,5	217,5			165,5	192,7	:	:	M		
—	—	199,5	217,5			167,3	195,6	:	:	F		
137,3	**152,7**	:	:			**161,9**	**171,4**			**T**	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
137,3	152,7	:	:			161,9	171,4			M		
—	—	—	—			165,4	175,7			F		
145,3	**151,1**	**193,1**	**200,2**	**201,2**	**225,4**	**159,7**	**172,2**	**288,8**	**330,0**	**T**	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
139,0	148,3	193,9	201,1	199,7	222,8	159,8	171,7	288,0	328,1	M		
174,0	166,3	194,4	201,6	249,7	287,2	163,0	178,5	272,8	314,0	F		
—	—	**198,0**	**211,8**			**157,4**	**173,8**			**T**	247	20. Industrie du verre
—	—	198,1	211,9			157,3	172,8			M		
—	—	199,1	213,0			160,5	179,6			F		
154,8	**159,7**	**193,6**	**200,1**			**156,7**	**173,2**			**T**	248	21. Fabrication de produits céramiques
143,2	154,6	192,6	199,0			156,5	171,5			M		
174,0	166,3	192,9	199,4			159,7	178,2			F		
139,5	**151,5**	**195,1**	**202,6**	**223,0**	**244,9**	**162,4**	**176,8**	**294,4[3])**	**346,3[3])**	**T**	25	22. Industrie chimique
137,5	148,2	194,6	202,1	218,8	239,9	161,5	176,0	291,6[3])	344,8[3])	M		
165,0	185,5	203,5	211,4	243,8	271,1	164,8	177,7	302,6[3])	347,2[3])	F		
:	:	**172,5**	**186,0**			—	—	**:[3])**	**:[3])**	**T**	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
:	:	169,8	183,1			—	—	:	:	M		
:	:	195,5	210,9			—	—	:	:	F		
:	:	**185,4**	**196,5**			:	:			**T**	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
:	:	185,7	196,8			:	:			M		
:	:	197,3	209,1			:	:			F		
151,0	**157,3**	**188,3**	**200,5**	**220,4**	**238,3**	**160,6**	**169,9**			**T**	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
150,3	157,2	190,5	202,8	213,8	230,5	160,2	169,4			M		
161,5	160,6	201,5	214,8	225,2	256,4	161,9	172,0			F		
158,6	**163,3**	**189,4**	**205,0**			**154,7**	**164,7**			**T**	311	26. Fonderies
158,2	162,9	187,7	203,2			155,1	164,9			M		
152,7	170,4	209,6	227,0			156,7	167,4			F		
145,4	**151,0**	—	—			**165,0**	**173,8**			**T**	314	27. Construction métallique
146,1	151,7	—	—			165,0	173,8			M		
—	—	—	—			166,7	176,4			F		
142,8	**145,2**	**189,4**	**201,2**			**162,0**	**171,4**			**T**	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
140,9	146,2	188,8	200,5			161,2	170,5			M		
158,6	140,2	201,0	213,4			162,9	173,1			F		
149,0	**157,0**	**187,3**	**194,3**	**217,9**	**229,3**	**157,8[4])**	**167,7[4])**			**T**	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
148,6	157,2	187,5	194,5	213,0	225,4	158,0[4])	167,9[4])			M		
155,0	156,8	187,2	194,2	220,0	233,9	165,5[4])	175,2[4])			F		
:	:	**196,6**	**203,4**	**221,1**	**237,0**	**:[4])**	**:[4])**			**T**	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
:	:	184,1	190,6	202,1	218,0	:	:			M		
:	:	196,8	203,7	227,4	241,7	:	:			F		
147,2	**149,3**	**194,4**	**203,2**	**219,4**	**242,3**	**163,7**	**173,3**	**280,7**	**315,3**	**T**	34	31. Construction électrique et électronique
147,6	149,7	192,8	201,5	204,4	223,3	161,1	170,7	288,8	328,9	M		
145,6	150,9	199,9	209,0	241,2	265,2	168,8	178,3	279,7	319,9	F		

[1]) Mars et septembre.
[2]) NACE 224 comprise sous NACE 221.
[3]) NACE 26 comprise sous NACE 25.
[4]) NACE 33 comprise sous NACE 32.

Trends of average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

Indices — October 1975 = 100

	NACE		BR Deutschland		France		Italia		Nederland		Belgique/België	
			X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	**T**	**134,8**	**138,8**	**199,8**	**213,2**	**242,8**	**269,6**	**138,6**	**142,2**	**146,7**	**157,6**
		M	134,3	138,3	:	:	241,6	270,9	139,1	142,5	146,8	159,1
		F	136,9	141,2	:	:	262,2	271,1	:	:	144,8	146,6
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	**T**	**134,1**	**138,1**	**210,3**	**226,6**	**236,4**	**264,2**	:	:	**146,2**	**157,3**
		M	133,8	137,7	:	:	235,0	264,6	:	:	146,3	158,1
		F	136,5	141,1	:	:	267,3	266,5	:	:	142,7	149,0
34. Manufacture of other means of transport	36	**T**	**137,4**	**139,2**	**189,7**	**206,8**	**240,4**	**269,1**	**131,5**	**135,7**	**137,4**	**150,5**
		M	137,9	139,7	191,6	208,2	240,4	269,0	131,9	136,0	137,2	150,2
		F	137,7	140,4	183,5	206,5	264,8	299,2	:	:	146,1	159,0
35. Shipbuilding and marine engineering	361	**T**	**137,8**	**139,0**	**199,4**	**214,0**	**248,3**	**269,9**	**133,1**	**135,6**	**129,2**	**135,5**
		M	137,8	138,9	200,1	213,4	248,1	269,8	132,9	135,5	129,2	135,5
		F	135,0	137,1	197,3	207,1	294,8	313,6	:	:	:	159,5
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	**T**	**137,8**	**136,0**	**195,7**	**217,7**	**233,4**	**260,7**	:	:	:	:
		M	137,4	139,0	:	:	233,0	260,5	:	:	:	:
		F	138,7	140,0	:	:	252,7	281,0	:	:	:	:
37. Instrument engineering	37	**T**	**136,3**	**140,5**	**190,3**	**204,2**	**261,1**	**295,3**	**140,5**	**141,5**	**147,8**	**155,5**
		M	136,5	140,2	191,8	203,0	250,5	283,6	139,4	142,9	146,1	153,8
		F	136,2	140,3	191,5	207,4	285,3	322,3	:	:	151,5	159,7
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	**T**	**135,5**	**140,0**	**197,0**	**212,9**	**244,8**	**284,2**	**139,7**	**142,5**	**154,1**	**163,1**
		M	135,0	139,0	197,4	211,7	243,8	282,5	139,3	141,7	154,0	162,1
		F	136,3	140,7	196,4	211,2	249,0	289,6	140,7	145,8	154,0	165,9
39. Food industry	411 to 423	**T**	**136,5**	**142,2**	**196,4**	**212,7**	**244,6**	**287,9**	:	:	**153,4**	**163,8**
		M	135,9	141,0	197,1	211,8	244,0	285,2	:	:	152,8	162,2
		F	136,0	140,2	197,6	211,6	248,4	292,9	:	:	154,5	167,8
40. Drink industry	424 to 428	**T**	**134,4**	**140,0**	**192,9**	**205,1**	**249,2**	**282,4**	**145,8**	**149,9**	**154,1**	**162,2**
		M	133,8	139,2	191,1	203,1	248,7	281,6	143,9	148,2	153,8	162,0
		F	137,4	143,1	195,7	217,9	249,1	281,8	:	:	157,0	166,4
41. Tobacco industry	429	**T**	**143,0**	**146,8**	:	:	**253,2**	**293,4**	**139,2**	**145,6**	**152,2**	**165,1**
		M	141,5	143,6	:	:	253,5	311,0	137,8	143,3	155,0	167,0
		F	141,4	146,6	:	:	249,4	275,1	:	:	150,7	164,2
42. Textile industry	43	**T**	**132,6**	**133,6**	**182,4**	**196,4**	**263,7**	**306,2**	**137,0**	**140,1**	**146,2**	**154,3**
		M	132,5	133,3	182,8	195,8	258,1	297,5	138,5	141,8	147,0	154,5
		F	132,4	133,5	182,1	196,0	266,3	311,3	136,7	139,1	145,0	153,9
43. Wool industry	431	**T**	**132,9**	**132,8**	**181,3**	**195,8**	**264,9**	**305,9**	**137,8**	**138,4**	**146,1**	**154,0**
		M	133,4	133,3	181,0	195,2	262,5	305,0	138,3	138,4	146,8	154,6
		F	132,2	132,5	182,0	195,9	267,1	307,6	:	:	145,1	153,3
44. Cotton industry	432	**T**	**134,5**	**134,7**	**181,4**	**196,1**	**254,4**	**293,4**	**137,5**	**140,8**	**145,6**	**154,0**
		M	135,1	134,9	182,6	196,3	253,0	282,1	137,6	141,7	147,5	155,2
		F	133,0	133,4	181,2	196,0	253,9	300,6	:	:	141,7	151,4
45. Knitting mills	436	**T**	**132,9**	**134,7**	**182,6**	**198,0**	**271,9**	**319,3**	**136,1**	**138,5**	**145,4**	**153,5**
		M	132,5	134,2	181,9	195,5	258,9	302,3	:	:	145,2	150,3
		F	132,7	134,6	181,0	195,7	274,2	322,6	138,0	140,5	145,5	154,3
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	**T**	**138,1**	**145,4**	**190,0**	**204,2**	**277,0**	**319,3**	**138,6**	**140,8**	**150,5**	**160,9**
		M	136,5	143,0	189,9	201,8	268,1	309,3	:	:	145,7	155,3
		F	138,6	146,1	191,9	208,2	287,1	332,3	:	:	162,4	172,3

[1]) March and September.
[2]) NACE 36 included in NACE 35.
[3]) NACE 45 included in NACE 43.

Évolution du gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

Indices — Octobre 1975 = 100

Luxembourg		United Kingdom		Ireland[1])		Danmark		'Ελλάδα[2])			NACE	
X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81			
128,2	**135,1**	**175,4**	**191,4**	**211,8**	**225,3**	**156,8**	**168,7**	**281,0[2])**	**341,2[2])**	**T**	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
126,4	135,0	173,7	189,6	208,2	220,8	157,2	169,4	281,4[2])	341,4[2])	M		
158,6	164,1	182,6	199,3	224,3	269,2	169,1	179,1	284,7[2])	341,3[2])	F		
:	:	:	:			**149,4**	**157,7**			**T**	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
:	:	:	:			147,7	156,0			M		
:	:	:	:			158,9	165,0			F		
:	:	**182,6**	**190,0**	**202,9**	**217,6**	**152,0**	**160,9**	:[2])	:[2])	**T**	36	34. Construction d'autre matériel de transport
:	:	182,5	189,9	201,3	218,1	152,1	161,1	:	:	M		
:	:	197,7	205,7	:	:	163,6	170,4	:	:	F		
—	—	**171,7**	**179,5**			**151,4**	**160,6**			**T**	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
—	—	171,9	179,8			155,8	160,6			M		
—	—	188,1	196,8			162,8	170,6			F		
—	—	**200,9**	**207,4**			:	:			**T**	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
—	—	200,1	206,5			:	:			M		
—	—	207,2	213,8			:	:			F		
:	:	**193,9**	**204,7**	**228,4**	**255,3**	**164,6**	**175,8**			**T**	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
:	:	192,9	203,7	202,4	231,1	164,0	174,2			M		
:	:	199,4	210,5	256,3	282,5	167,4	178,6			F		
140,7	**153,8**	**195,2**	**207,1**			**155,8**	**163,0**			**T**	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
142,9	153,5	195,8	207,8			155,0	161,9			M		
138,7	155,9	199,9	212,1			157,9	165,1			F		
138,5	**155,1**	**196,1**	**209,3**	**204,3**	**222,7**	**160,0**	**163,0**	**265,8**	**310,4**	**T**	411 à	39. Industries de produits alimentaires
140,1	155,6	197,1	210,4	198,9	218,3	160,4	161,5	267,1	305,6	M	423	
136,3	155,7	202,0	215,6	236,5	255,7	163,4	164,8	269,8	325,3	F		
144,9	**150,7**	**191,3**	**200,0**	**212,1**	**238,6**	**138,7**	**146,0**	**306,0**	**366,5**	**T**	424 à	40. Industrie des boissons
144,6	151,1	190,8	199,6	211,0	235,8	138,7	145,8	300,2	365,9	M	428	
139,0	146,7	196,6	205,6	221,3	253,4	138,5	146,3	326,3	375,8	F		
152,0	**154,5**	**195,7**	**204,3**	**202,7**	**219,1**	**158,9**	**169,5**	**279,7**	**346,4**	**T**	429	41. Industrie du tabac
147,6	149,7	191,4	199,7	195,3	211,0	154,1	165,0	267,2	331,1	M		
156,4	160,4	198,6	207,3	207,5	226,1	160,2	170,6	290,6	358,9	F		
:	:	**185,1**	**188,1**	**210,6**	**234,0**	**165,3**	**174,4**	**275,0[3])**	**323,5[3])**	**T**	43	42. Industrie textile
:	:	186,2	189,2	197,3	220,8	162,6	173,2	276,3[3])	321,6[3])	M		
:	:	187,0	190,0	221,5	240,7	167,4	175,3	274,3[3])	324,8[3])	F		
:	:	**184,9**	**198,3**	**199,7**	**221,5**	**171,3**	**175,2**			**T**	431	43. Industrie lainière
:	:	181,9	195,1	195,0	216,6	169,0	174,3			M		
:	:	196,6	210,9	217,8	237,1	173,9	176,5			F		
—	—	**179,3**	**180,0**			**167,8**	**178,1**			**T**	432	44. Industrie cotonnière
—	—	178,5	179,1			165,1	176,4			M		
—	—	187,8	188,5			169,9	178,6			F		
—	—	**184,7**	**183,0**	**205,7**	**222,8**	**165,2**	**175,4**			**T**	436	45. Bonneterie
—	—	191,6	190,0	196,9	211,4	161,5	173,8			M		
—	—	190,1	188,4	227,1	245,1	166,2	175,9			F		
:	:	**200,4**	**216,3**	**233,3**	**250,7**	**173,3**	**177,0**	**283,0**	**322,7**	**T**	44	46. Industrie du cuir
:	:	192,2	207,5	230,7	248,0	170,3	174,1	284,0	321,0	M		
:	:	214,5	231,5	213,9	235,0	176,8	179,9	289,2	332,4	F		

[1]) Mars et septembre.
[2]) NACE 36 comprise sous NACE 35.
[3]) NACE 45 comprise sous NACE 43.

Trends of average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

Indices — October 1975 = 100

	NACE		BR Deutschland		France		Italia		Nederland		Belgique/België	
			X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T	**134,5**	**137,9**	**188,2**	**204,3**	**270,4**	**316,3**	**142,9**	**145,5**	**144,9**	**155,6**
		M	136,2	140,2	191,5	200,7	267,3	311,5	141,0	143,8	145,2	150,0
		F	134,2	137,2	188,1	205,6	271,2	317,7	144,1	144,7	144,8	157,5
48. Manufacture of footwear	451/452	T	**137,9**	**145,7**	**189,9**	**200,3**	**275,1**	**320,5**	**137,3**	**138,0**	**148,4**	**157,3**
		M	138,2	145,9	192,3	198,3	270,7	315,3	:	:	147,8	157,5
		F	138,9	147,2	187,5	199,6	279,9	326,4	:	:	148,8	157,2
49. Manufacture of clothing	453/454	T	**133,6**	**135,6**	**187,7**	**206,1**	**268,7**	**315,2**	**142,9**	**143,7**	**144,2**	**157,2**
		M	134,9	136,1	189,2	201,5	261,9	305,8	:	:	147,3	156,1
		F	133,6	135,5	188,0	207,1	269,4	316,2	134,3	134,0	144,1	157,3
50. Timber and wooden furniture industries	46	T	**137,8**	**144,4**	**196,7**	**212,4**	**273,7**	**317,4**	**139,1**	**140,9**	**149,3**	**160,0**
		M	137,8	144,2	196,9	212,7	274,1	317,2	139,8	141,9	149,4	160,0
		F	139,3	146,8	191,8	207,4	275,7	322,4	:	:	148,5	159,9
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T	**135,8**	**140,2**	**186,0**	**201,6**	**226,5**	**264,0**	**134,5**	**137,3**	**150,4**	**160,7**
		M	134,9	139,3	187,3	203,4	221,6	259,3	134,7	137,1	151,0	160,6
		F	137,9	141,2	193,9	212,6	243,8	277,0	138,8	142,5	147,9	161,0
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	T	**155,1**	**160,8**	**191,0**	**204,1**	**246,8**	**279,4**	:	:	**161,2**	**171,0**
		M	147,1	152,6	190,1	202,9	238,4	269,7	:	:	163,0	171,8
		F	151,0	152,3	189,7	207,9	258,2	295,2	:	:	145,3	162,0
53. Processing of paper and board	472	T	:	:	:	:	:	:	:	:	**152,9**	**162,9**
		M	:	:	:	:	:	:	:	:	153,5	161,8
		F	:	:	:	:	:	:	:	:	151,7	166,2
54. Printing and publishing	473/474	T	**132,9**	**137,7**	**182,0**	**199,9**	**221,1**	**266,9**	**134,9**	**137,1**	**144,6**	**154,2**
		M	132,2	137,1	185,7	204,4	216,2	262,9	134,9	136,9	144,9	154,2
		F	137,2	140,9	198,4	217,9	244,9	281,8	:	:	142,5	152,4
55. Processing of rubber and plastics	48	T	**135,7**	**138,0**	**188,6**	**199,0**	**249,3**	**291,3**	**137,3**	**140,8**	**148,2**	**157,1**
		M	135,7	137,9	188,2	197,8	245,4	287,3	137,4	140,2	149,0	157,6
		F	135,4	138,3	187,7	199,2	259,5	300,9	:	:	144,9	154,3
56. Manufacture of rubber products	481	T	**135,1**	**135,7**	**186,3**	**193,5**	**241,9**	**281,0**	**135,3**	**138,1**	**149,6**	**156,7**
		M	134,9	135,4	185,3	192,0	238,3	278,2	135,6	137,8	150,3	156,8
		F	135,0	135,6	192,4	196,4	258,5	291,8	:	:	145,7	155,9
57. Processing of plastics	483	T	**136,5**	**140,4**	**190,7**	**204,6**	**257,1**	**302,9**	**139,2**	**143,0**	**146,3**	**156,5**
		M	136,7	140,4	192,1	205,9	255,2	300,3	139,3	142,4	147,0	157,2
		F	136,3	140,9	184,7	200,8	259,2	306,0	:	:	144,7	153,8
58. Other manufacturing industries	49	T	**136,2**	**139,5**	**183,6**	**201,6**	**261,0**	**301,6**	:	:	**175,7**	**190,8**
		M	136,0	139,7	182,9	201,2	255,0	294,4	:	:	177,3	190,6
		F	137,4	139,4	184,2	200,8	271,3	313,3	:	:	168,4	191,5
59. Building and civil engineering	50	T	**138,7**	**141,8**	**196,6**	**209,5**	**276,3**	**324,6**	**146,3**	**148,5**	**155,3**	**164,4**
		M	138,7	141,9	196,0	207,2	276,4	324,9	146,2	148,4	155,3	164,4
		F	137,5	152,0	:	:	291,6	324,5	:	:	—	—
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T	**138,9**	**142,0**	**197,7**	**211,1**	**278,3**	**330,0**	**148,7**	**151,4**	**156,2**	**165,3**
		M	138,9	142,0	196,6	207,7	278,5	330,3	148,6	151,5	156,2	165,3
		F	137,5	141,4	:	:	278,7	319,8	:	:	—	—

[1]) March and September.
[2]) NACE 45 included in NACE 43.
[3]) NACE 472 included in NACE 471.

Évolution du gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

Indices — Octobre 1975 = 100

Luxembourg		United Kingdom		Ireland[1])		Danmark		'Ελλάδα[2])			NACE	
X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81			
148,1	**159,0**	**194,6**	**206,7**			**160,6**	**173,8**	:[2])	:[2])	T	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
136,4	149,6	193,6	205,7			155,2	168,1	:	:	M		
148,1	160,8	201,9	214,6			161,5	174,6	:	:	F		
—	—	**192,4**	**200,4**	**191,7**	**216,9**	**173,2**	**183,9**			T	451/	48. Industrie des chaussures
—	—	195,9	204,0	188,2	206,7	168,8	179,5			M	452	
—	—	192,1	200,0	195,4	219,7	175,8	186,4			F		
147,5	**159,8**	**198,7**	**213,3**	**219,6**	**238,2**	**167,4**	**171,8**			T	453/	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
140,1	152,8	190,6	204,5	200,9	219,6	161,2	165,9			M	454	
146,8	159,5	204,7	219,7	227,8	243,6	167,8	172,3			F		
140,7	**148,5**	**188,9**	**194,9**	**193,3**	**219,1**	**163,1**	**174,0**	**284,0**	**314,0**	T	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
141,4	147,4	188,1	194,0	191,1	217,0	163,9	173,8	284,6	315,6	M		
138,5	150,0	205,3	211,7	193,7	229,2	160,6	175,7	286,2	316,7	F		
152,2	**156,6**	**211,8**	**221,3**	**223,9**	**253,4**	**175,6**	**174,9**			T	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
151,8	155,4	212,3	224,0	219,5	247,1	174,6	174,6			M		
161,4	162,5	210,5	222,2	239,0	277,1	180,4	181,4			F		
—	—	**188,0**	**198,1**	**224,4[3])**	**254,3[3])**	**170,0**	**182,5**	**288,6[3])**	**325,9[3])**	T	471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
—	—	190,8	201,0	217,6[3])	243,5[3])	169,8	182,2	290,3[3])	330,5[3])	M		
—	—	192,2	202,4	237,1[3])	279,2[3])	174,8	187,1	282,4[3])	317,9[3])	F		
:	:	**197,0**	**202,7**	:[3])	:[3])	**168,7**	**179,7**	:[3])	:[3])	T	472	53. Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
:	:	195,6	201,2	:	:	166,7	177,0	:	:	M		
:	:	202,5	208,4	:	:	171,6	181,8	:	:	F		
152,5	**156,9**	**221,6**	**235,6**	**223,5**	**253,2**	**178,6**	**177,8**	**331,5**	**410,1**	T	473/	54. Imprimerie et édition
151,4	155,7	222,7	236,8	220,9	249,4	177,9	179,0	335,9	410,9	M	474	
162,8	162,8	218,0	231,8	239,1	274,4	184,2	187,7	297,7	357,2	F		
149,1	**153,8**	**188,4**	**187,3**			**169,6**	**178,8**	**286,0**	**332,4**	T	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
148,5	153,8	188,1	187,0			166,8	176,4	289,2	349,4	M		
152,7	151,2	194,7	193,6			175,2	184,2	287,8	331,2	F		
148,0	**153,0**	**180,8**	**188,9**	**190,2**	**199,3**	**167,2**	**173,1**			T	481	56. Industrie du caoutchouc
147,8	152,7	181,0	189,1	189,3	198,2	165,2	171,7			M		
145,6	150,6	189,7	198,2	195,4	209,6	173,5	179,3			F		
150,0	**156,3**	**197,6**	**206,2**	**208,1**	**229,2**	**171,0**	**180,6**			T	483	57. Transformation des matières plastiques
149,0	155,8	197,6	206,1	206,4	224,4	167,7	177,6			M		
138,7	131,0	197,5	206,1	217,4	253,7	176,2	185,5			F		
:	:	**200,8**	**232,5**	**224,9**	**247,7**	**165,1**	**181,6**			T	49	58. Autres industries manufacturières
:	:	196,8	227,9	207,9	228,0	164,0	179,8			M		
:	:	202,1	234,0	269,6	302,3	167,5	184,3			F		
142,5	**149,6**	**192,9**	**199,5**	**214,1**	**243,0**	:	:			T	50	59. Bâtiment et génie civil
142,5	149,6	193,0	199,7	:	:	:	:			M		
—	—	189,9	196,4	:	:	:	:			F		
142,4	**150,4**	:	:			:	:			T	500 à	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
142,4	150,4	:	:			:	:			M	502	
—	—	:	:			:	:			F		

[1]) Mars et septembre.
[2]) NACE 45 comprise sous NACE 43.
[3]) NACE 472 comprise sous NACE 471.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups

DM

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	T	:	:	:	:	**11,73**	**12,03**
		M	:	:	:	:	12,37	12,68
		F	:	:	:	:	9,04	9,23
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**7,55**	**9,94**	**11,10**	**11,36**	**11,68**	**11,98**
		M	8,04	10,49	11,71	11,99	12,32	12,64
		F	5,60	7,61	8,56	8,73	9,04	9,23
3. Mining and quarrying	11, 13[1] 21, 23	T	**7,98**	**10,85**	**11,62**	**12,26**	**12,25**	**12,85**
		M	7,98	10,85	11,63	12,26	12,25	12,85
		F	5,65	7,29	8,05	8,30	8,84	8,93
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15[2] 22, 24 to 26, 3, 4	T	**7,34**	**9,80**	**11,10**	**11,27**	**11,65**	**11,86**
		M	7,93	10,49	11,87	12,04	12,44	12,66
		F	5,60	7,61	8,56	8,73	9,04	9,23
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11[1]	M	8,05	11,09	11,80	12,51	12,42	13,08
6. Extraction of hard coal	111.1	M	8,09	12,02	12,22	13,52	13,07	13,82
a) underground		M	8,41	12,70	12,63	14,25	13,70	14,47
b) surface		M	7,23	10,25	11,13	11,70	11,43	12,07
7. Coke ovens	12[1]	M	:	:	:	:	:	:
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	**8,53**	**11,39**	**13,34**	**13,06**	**13,66**	**13,64**
		M	8,53	11,39	13,34	13,06	13,66	13,64
		F	—	—	:	—	—	—
9. Mineral oil refining	14	T	**9,38**	**12,85**	**14,62**	**14,91**	**15,66**	**15,77**
		M	9,47	12,96	14,74	15,02	15,78	15,87
		F	6,73	9,25	10,32	10,89	11,34	11,60
10. Nuclear fuels industry	15	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16[3]	T	**8,69**	**11,90**	**13,46**	**13,83**	**14,20**	**14,45**
		M	8,76	11,99	13,57	13,94	14,32	14,57
		F	6,21	8,71	9,85	10,09	10,34	10,55
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	:	**11,31**	**13,03**	**13,08**	**13,46**	**13,50**
		M	:	11,38	13,11	13,16	13,54	13,58
		F	:	8,25	9,54	9,75	10,08	10,20
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	7,84	10,71	12,07	12,14	12,38	12,27
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	8,32	11,53	12,97	13,12	13,06	13,18
a) underground		M	8,72	12,23	13,49	13,52	13,54	13,75
b) surface		M	7,84	10,87	11,88	12,38	12,13	12,16
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	**7,97**	**10,46**	**11,99**	**11,94**	**12,49**	**12,58**
		M	8,07	10,58	12,13	12,07	12,63	12,72
		F	5,76	7,88	8,99	9,01	9,41	9,52
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	**8,11**	**10,66**	**12,31**	**12,20**	**12,60**	**12,76**
		M	8,11	10,66	12,31	12,20	12,60	12,76
		F	—	—	—	—	—	—

[1] From October 1972 incl. NACE 12.
[2] NACE 12 and 15 excluded.
[3] Up to October 1973 incl. NACE 17.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité

DM

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
12,47	**12,68**	**13,30**	**13,63**	**13,98**		T	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
13,15	13,38	14,03	14,37	14,72		M		
9,56	9,70	10,17	10,40	10,65		F		
12,42	**12,63**	**13,26**	**13,58**	**13,93**		T	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
13,10	13,33	13,99	14,32	14,97		M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
9,55	9,69	10,17	10,40	10,65		F	16+17)	
13,10	**13,77**	**14,06**	**15,37**	**15,58**		T	11, 13[1])	3. Ensemble des industries extractives
13,10	13,77	14,06	15,38	15,59		M	21, 23	
9,43	9,11	9,77	10,33	10,55		F		
12,36	**12,45**	**13,18**	**13,35**	**13,71**		T	12, 14, 15[2])	4. Ensemble des industries
13,21	13,29	14,07	14,23	12,60		M	22, 24 à 26,	manufacturières
9,55	9,69	10,17	10,40	10,65		F	3, 4	
13,29	14,08	14,31	15,87	16,00		M	11[1])	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
13,88	14,57	15,03	16,95	16,91		M	111.1	6. Extraction de la houille
14,40	15,32	15,77	18,17	17,92		M		a) fond
12,44	12,61	13,05	13,74	14,11		M		b) jour
:	:	:	:	:		M	12[1])	7. Cokeries
14,52	**15,03**	**15,45**	**16,11**	**16,95**		T	13	8. Extraction de pétrole et de gaz
14,52	15,03	15,45	16,11	16,95		M		naturel
—	—	—	—	—		F		
16,67	**16,66**	**17,36**	**18,02**	**18,77**		T	14	9. Raffinage de pétrole
16,78	16,77	17,47	18,13	18,89		M		
11,87	12,16	12,41	13,07	13,40		F		
:	:	:	:	:		T	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
14,92	**15,12**	**15,67**	**16,11**	**16,36**		T	16[3])	11. Production et distribution d'énergie
15,04	15,24	15,79	16,24	16,48		M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
10,77	11,00	11,40	11,76	11,99		F		chaude
14,14	**13,87**	**14,40**	**14,90**	**15,28**		T	17	12. Captage, épuration et distribution
14,22	13,94	14,48	14,98	15,36		M		d'eau
10,60	10,56	11,11	11,31	11,61		F		
12,94	12,78	13,68	13,79	14,10		M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
13,84	13,74	14,64	14,96	15,17		M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
14,34	14,39	15,36	16,12	16,05		M		a) fond
12,90	12,25	12,85	12,14	12,83		M		b) jour
13,40	**13,26**	**14,21**	**14,08**	**14,39**		T	22	15. Production et première
13,55	13,40	14,36	14,22	14,54		M		transformation des métaux
9,98	9,98	10,63	10,67	10,90		F		
14,00	**13,19**	**14,61**	**13,96**	**14,59**		T	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
14,00	13,19	14,61	13,96	14,59		M		
—	—	—	—	—		F		

[1]) A partir d'octobre 1972 y compris NACE 12.
[2]) Non compris NACE 12 et 15.
[3]) Jusqu'à octobre 1973 y compris NACE 17.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

DM

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	**7,68**	**10,28**	**11,82**	**11,88**	**12,31**	**12,52**
		M	7,89	10,55	12,10	12,16	12,60	12,82
		F	5,81	7,98	9,18	9,24	9,60	9,78
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	**7,73**	**9,94**	**10,78**	**11,30**	**11,45**	**11,96**
		M	7,74	9,95	10,79	11,30	11,46	11,97
		F	5,65	7,29	8,05	8,30	8,84	8,93
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	**7,71**	**9,89**	**10,82**	**11,24**	**11,36**	**11,83**
		M	8,03	10,28	11,27	11,71	11,83	12,31
		F	5,61	7,54	8,28	8,63	8,76	9,10
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	**7,64**	**9,85**	**11,07**	**11,49**	**11,59**	**12,01**
		M	8,08	10,36	11,66	12,10	12,18	12,63
		F	5,50	7,19	7,97	8,39	8,46	8,79
21. Manufacture of ceramic products	248	T	**6,77**	**8,93**	**9,71**	**10,09**	**10,24**	**10,61**
		M	7,44	9,68	10,55	10,94	11,11	11,52
		F	5,50	7,51	8,19	8,52	8,65	9,00
22. Chemical industry	25	T	**7,89**	**10,59**	**11,98**	**12,42**	**12,76**	**12,91**
		M	8,43	11,21	12,68	13,08	13,47	13,61
		F	6,04	8,38	9,27	9,76	9,97	10,16
23. Production of man-made fibres	26	T	**8,11**	**10,98**	**12,95**	**13,05**	**13,59**	**13,55**
		M	8,39	11,28	13,32	13,34	13,90	13,86
		F	6,37	8,94	10,00	10,51	10,89	10,87
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	:	:	:	:	**12,01**	**12,21**
		M	:	:	:	:	12,61	12,81
		F	:	:	:	:	9,54	9,67
25. Manufacture of metal articles	31	T	**7,45**	**9,79**	**11,07**	**11,17**	**11,57**	**11,76**
		M	7,82	10,20	11,54	11,64	12,06	12,24
		F	5,57	7,54	8,63	8,66	9,03	9,17
26. Foundry	311	T	**7,70**	**10,17**	**11,58**	**11,66**	**12,08**	**12,27**
		M	7,85	10,32	11,78	11,85	12,28	12,47
		F	5,91	8,03	9,14	9,19	9,54	9,75
27. Manufacture of structural metal products	314	T	**7,96**	**10,41**	**11,80**	**11,97**	**12,34**	**12,53**
		M	8,02	10,48	11,88	12,04	12,42	12,61
		F	5,56	7,48	8,60	8,74	9,09	9,22
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	**7,04**	**9,22**	**10,45**	**10,50**	**10,93**	**11,10**
		M	7,57	9,80	11,09	11,14	11,59	11,76
		F	5,51	7,47	8,55	8,58	8,96	9,08
29. Mechanical engineering	32	T	**7,87**	**10,46**	**11,84**	**11,92**	**12,23**	**12,51**
		M	8,03	10,64	12,05	12,13	12,54	12,73
		F	5,96	8,05	9,23	9,23	9,61	9,71
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T	**6,82**	**9,28**	**10,56**	**10,62**	**11,06**	**11,18**
		M	7,44	10,05	11,46	11,49	11,94	12,05
		F	5,85	8,20	9,21	9,39	9,68	9,81
31. Electrical engineering	34	T	**6,76**	**9,14**	**10,39**	**10,47**	**10,82**	**11,02**
		M	7,56	10,07	11,44	11,54	11,86	12,12
		F	5,61	7,75	8,89	8,91	9,31	9,45

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

DM

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
13,13	**13,08**	**13,97**	**14,02**	**14,24**		**T**	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
13,45	13,39	14,30	14,36	14,76		M		
10,15	10,20	10,85	10,91	11,23		F		
12,22	**12,61**	**12,99**	**13,56**	**13,87**		**T**	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
12,23	12,63	13,01	13,58	13,89		M		
9,43	9,11	9,77	10,33	10,55		F		
12,15	**12,52**	**12,83**	**13,32**	**13,57**		**T**	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
12,66	13,04	13,39	13,89	14,17		M		
9,26	9,53	9,71	10,15	10,31		F		
12,34	**12,58**	**12,94**	**13,40**	**13,71**		**T**	247	20. Industrie du verre
12,99	13,25	13,64	14,12	14,45		M		
8,92	9,22	9,42	9,80	10,01		F		
10,90	**11,19**	**11,46**	**11,90**	**12,16**		**T**	248	21. Fabrication de produits céramiques
11,86	12,19	12,51	12,98	13,28		M		
9,17	9,42	9,58	10,03	10,16		F		
13,47	**13,42**	**13,86**	**14,35**	**14,85**		**T**	25	22. Industrie chimique
14,25	14,16	14,64	15,12	15,70		M		
10,40	10,57	10,73	11,29	11,45		F		
14,69	**13,99**	**14,88**	**15,14**	**16,17**		**T**	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
15,07	14,32	15,27	15,50	16,60		M		
11,24	11,04	11,36	11,99	12,23		F		
12,75	**12,79**	**13,70**	**13,75**	**14,08**		**T**	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
13,37	13,43	14,38	14,43	14,74		M		
10,12	10,15	10,86	10,92	11,21		F		
12,25	**12,35**	**13,12**	**13,21**	**13,47**		**T**	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
12,76	12,87	13,67	13,77	14,02		M		
9,58	9,63	10,27	10,33	10,59		F		
12,85	**12,86**	**13,69**	**13,72**	**13,98**		**T**	311	26. Fonderies
13,06	13,07	13,91	13,94	14,18		M		
10,19	10,20	10,83	10,89	11,21		F		
13,06	**13,22**	**14,01**	**14,12**	**14,45**		**T**	314	27. Construction métallique
13,14	13,30	14,09	14,20	14,52		M		
9,58	9,65	10,25	10,37	10,53		F		
11,56	**11,67**	**12,40**	**12,50**	**12,77**		**T**	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
12,25	12,38	13,16	13,25	13,53		M		
9,50	9,56	10,20	10,28	10,54		F		
13,06	**13,15**	**14,04**	**14,14**	**14,41**		**T**	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
13,29	13,38	14,30	14,39	14,66		M		
10,13	10,17	10,86	10,94	11,21		F		
11,69	**11,75**	**12,67**	**12,70**	**13,01**		**T**	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
12,59	12,65	13,66	13,68	13,96		M		
10,25	10,34	11,12	11,16	11,49		F		
11,51	**11,57**	**12,38**	**12,48**	**12,77**		**T**	34	31. Construction électrique et électronique
12,62	12,73	13,60	13,70	13,98		M		
9,89	9,92	10,60	10,68	10,92		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

DM

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	**T**	**8,34**	**11,39**	**12,99**	**13,03**	**13,53**	**13,70**
		M	8,55	11,67	13,29	13,32	13,82	14,00
		F	6,80	9,37	10,72	10,75	11,24	11,35
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	**T**	**8,70**	**12,02**	**13,70**	**13,73**	**14,32**	**14,44**
		M	8,82	12,18	13,86	13,90	14,48	14,60
		F	7,49	10,43	11,91	11,95	12,63	12,64
34. Manufacture of other means of transport	36	**T**	**7,75**	**10,46**	**11,97**	**12,03**	**12,62**	**12,74**
		M	7,90	10,61	12,15	12,22	12,84	12,95
		F	5,74	7,97	9,21	9,28	9,58	9,74
35. Shipbuilding and marine engineering	361	**T**	**7,98**	**10,62**	**12,19**	**12,19**	**12,92**	**12,91**
		M	8,01	10,65	12,22	12,22	12,96	12,95
		F	6,03	8,31	9,41	9,40	9,83	9,95
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	**T**	**7,77**	**10,73**	**12,11**	**12,37**	**12,84**	**13,13**
		M	8,00	11,01	12,39	12,64	13,15	13,45
		F	5,82	8,13	9,40	9,68	9,56	9,85
37. Instrument engineering	37	**T**	**6,68**	**8,99**	**10,19**	**10,30**	**10,76**	**10,83**
		M	7,41	9,86	11,20	11,32	11,80	11,90
		F	5,67	7,77	8,83	8,88	9,30	9,36
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	**T**	**6,74**	**9,04**	**10,09**	**10,42**	**10,71**	**10,95**
		M	7,50	9,90	11,00	11,44	11,69	12,00
		F	5,06	6,90	7,69	7,88	8,16	8,35
39. Food industry	411 to 423	**T**	**6,33**	**8,58**	**9,66**	**9,81**	**10,20**	**10,37**
		M	7,22	9,62	10,77	11,00	11,36	11,61
		F	4,95	9,76	7,53	7,68	7,96	8,14
40. Drink industry	424 to 428	**T**	**7,61**	**9,89**	**11,10**	**11,62**	**11,93**	**12,11**
		M	7,87	10,16	11,37	11,91	12,22	12,41
		F	5,47	7,27	8,28	8,54	8,80	8,97
41. Tobacco industry	429	**T**	**6,27**	**8,51**	**9,59**	**10,10**	**10,49**	**10,76**
		M	7,64	10,12	11,39	12,06	12,50	12,75
		F	5,43	7,47	8,38	8,79	9,11	9,36
42. Textile industry	43	**T**	**6,24**	**8,39**	**8,98**	**9,49**	**9,57**	**9,98**
		M	6,97	9,25	9,88	10,45	10,54	10,98
		F	5,56	7,52	8,04	8,47	8,56	8,92
43. Wool industry	431	**T**	**6,41**	**8,50**	**9,04**	**9,65**	**9,72**	**10,21**
		M	6,92	9,11	9,69	10,37	10,42	10,95
		F	5,75	7,72	8,20	8,72	8,80	9,26
44. Cotton industry	432	**T**	**6,24**	**8,48**	**9,05**	**9,58**	**9,69**	**10,12**
		M	6,84	9,16	9,79	10,39	10,51	10,98
		F	5,61	7,69	8,16	8,61	8,68	9,08
45. Knitting mills	436	**T**	**5,95**	**7,90**	**8,45**	**8,90**	**8,99**	**9,38**
		M	7,11	9,23	9,84	10,38	10,47	10,90
		F	5,59	7,46	7,98	8,40	8,50	8,87
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	**T**	**5,79**	**7,57**	**8,47**	**8,55**	**9,12**	**9,15**
		M	6,80	8,84	9,84	10,03	10,56	10,59
		F	4,92	6,49	7,28	7,32	7,83	7,90

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

DM

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
14,31	**14,25**	**15,42**	**15,36**	**15,81**		**T**	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
14,62	14,56	15,75	15,68	16,14		M		
11,87	11,86	12,81	12,83	13,23		F		
15,07	**14,99**	**16,22**	**16,13**	**16,60**		**T**	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
15,24	15,15	16,39	16,30	16,77		M		
13,21	13,20	14,26	14,24	14,72		F		
13,31	**13,40**	**14,31**	**14,38**	**14,56**		**T**	36	34. Construction d'autre matériel de transport
13,54	13,64	14,57	14,64	14,82		M		
10,16	10,21	10,90	10,98	11,19		F		
13,47	**13,63**	**14,61**	**14,64**	**14,76**		**T**	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
13,50	13,67	14,65	14,68	14,79		M		
10,26	10,46	11,10	11,22	11,39		F		
13,67	**13,70**	**14,55**	**14,79**	**14,95**		**T**	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
13,99	14,01	14,88	15,13	15,30		M		
10,33	10,49	11,18	11,28	11,38		F		
11,30	**11,30**	**12,10**	**12,26**	**12,63**		**T**	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
12,40	12,42	13,29	13,46	13,82		M		
9,78	9,82	10,53	10,59	10,90		F		
11,29	**11,51**	**11,89**	**12,25**	**12,66**		**T**	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
12,32	12,60	12,95	13,37	13,76		M		
8,65	8,79	9,14	9,41	9,71		F		
10,83	**10,95**	**11,45**	**11,72**	**12,20**		**T**	41 à 423	39. Industries de produits alimentaires
12,08	12,26	12,76	13,08	13,56		M		
8,45	8,59	8,94	9,20	9,48		F		
12,43	**12,67**	**12,99**	**13,30**	**13,85**		**T**	424 à 428	40. Industrie des boissons
12,71	12,98	13,29	13,60	14,14		M		
9,26	9,38	9,72	9,99	10,40		F		
11,21	**11,25**	**11,77**	**12,17**	**12,49**		**T**	429	41. Industrie du tabac
13,22	13,25	13,77	14,32	14,53		M		
9,75	9,82	10,29	10,57	10,95		F		
10,05	**10,45**	**10,55**	**11,13**	**11,21**		**T**	43	42. Industrie textile
11,07	11,52	11,62	12,26	12,33		M		
8,98	9,35	9,44	9,96	10,04		F		
10,19	**10,68**	**10,70**	**11,30**	**11,29**		**T**	431	43. Industrie lainière
10,96	11,52	11,58	12,16	12,14		M		
9,19	9,64	9,61	10,21	10,23		F		
10,21	**10,66**	**10,76**	**11,41**	**11,42**		**T**	432	44. Industrie cotonnière
11,07	11,56	11,66	12,38	12,36		M		
9,13	9,53	9,63	10,23	10,26		F		
9,46	**9,80**	**9,97**	**10,50**	**10,64**		**T**	436	45. Bonneterie
10,98	11,35	11,60	12,23	12,39		M		
8,95	9,29	9,41	9,90	10,04		F		
9,62	**9,71**	**10,29**	**10,46**	**11,01**		**T**	44	46. Industrie du cuir
11,11	11,30	11,89	12,07	12,64		M		
8,28	8,34	8,89	9,00	9,48		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

DM

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	**T**	**5,74**	**7,49**	**8,21**	**8,54**	**8,74**	**8,98**
		M	6,97	9,03	9,98	10,31	10,63	10,84
		F	5,45	7,13	7,79	8,12	8,31	8,56
48. Manufacture of footwear	451/ 452	**T**	**5,86**	**7,44**	**8,32**	**8,44**	**8,89**	**8,96**
		M	6,70	8,49	9,50	9,63	10,12	10,17
		F	5,31	6,76	7,56	7,69	8,12	8,21
49. Manufacture of clothing	453/ 454[1])	**T**	**5,71**	**7,45**	**8,11**	**8,50**	**8,64**	**8,92**
		M	7,13	9,19	10,03	10,55	10,70	11,07
		F	5,48	7,19	7,83	8,20	8,34	8,62
50. Timber and wooden furniture industries	46	**T**	**7,19**	**9,45**	**10,69**	**10,84**	**11,31**	**11,46**
		M	7,49	9,79	11,05	11,21	11,70	11,86
		F	5,60	7,59	8,66	8,76	9,16	9,30
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	**T**	**7,68**	**10,07**	**11,55**	**11,66**	**12,16**	**12,31**
		M	8,47	10,91	12,48	12,60	13,11	13,29
		F	5,46	7,33	8,35	8,44	8,86	8,92
52. Manufacture of pulp, paper and board	471[2])	**T**	**6,99**	**9,06**	**10,49**	**10,58**	**12,05**	**11,28**
		M	7,68	9,82	11,36	11,45	12,40	12,22
		F	5,27	6,92	7,91	8,00	8,93	8,45
53. Processing of paper and board	472[2])	**T**	:	:	:	:	**10,38**	**10,44**
		M	:	:	:	:	11,50	11,59
		F	:	:	:	:	8,28	8,29
54. Printing and publishing	473/ 474	**T**	**8,34**	**10,96**	**12,48**	**12,59**	**13,11**	**13,19**
		M	9,17	11,80	13,40	13,53	14,07	14,15
		F	5,67	7,78	8,83	8,90	9,35	9,40
55. Processing of rubber and plastics	48	**T**	**7,10**	**9,35**	**10,25**	**10,70**	**10,90**	**11,23**
		M	7,71	10,06	11,00	11,50	11,69	12,06
		F	5,60	7,51	8,27	8,58	8,83	9,05
56. Manufacture of rubber products	481	**T**	**7,64**	**10,11**	**10,86**	**11,49**	**11,59**	**12,03**
		M	8,08	10,63	11,39	12,04	12,15	12,61
		F	6,17	8,41	9,06	9,60	9,72	10,05
57. Processing of plastics	483	**T**	**6,67**	**8,81**	**9,82**	**10,14**	**10,43**	**10,68**
		M	7,38	9,62	10,70	11,09	11,36	11,65
		F	5,29	7,05	7,91	8,09	8,41	8,56
58. Other manufacturing industries	49	**T**	**7,19**	**8,44**	**9,49**	**9,60**	**10,00**	**10,07**
		M	8,29	9,54	10,70	10,88	11,31	11,44
		F	5,39	7,18	8,08	8,14	8,45	8,60
59. Building and civil engineering	50	**T**	**8,36**	**10,41**	**10,97**	**11,68**	**11,75**	**12,46**
		M	8,36	10,41	10,97	11,68	11,75	12,46
		F	6,38	7,44	8,15	8,71	8,79	9,21
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	**T**	**8,43**	**10,38**	**10,92**	**11,65**	**11,70**	**12,43**
		M	8,43	10,38	10,92	11,65	11,70	12,43
		F	6,12	7,44	8,12	8,71	8,67	9,25

[1]) NACE 455 included.
[2]) Up to April 1978 NACE 472 included in NACE 471.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

DM

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
9,18	9,43	**9,70**	**10,08**	**10,33**		T	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
11,17	11,43	11,89	12,30	12,66		M		
8,72	8,98	9,19	9,57	9,78		F		
9,44	9,54	**10,07**	**10,26**	**10,84**		T	451/	48. Industrie des chaussures
10,70	10,87	11,51	11,74	12,39		M	452	
8,66	8,74	9,22	9,39	9,95		F		
9,04	9,33	**9,51**	**9,96**	**10,10**		T	453/	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
11,19	11,58	11,82	12,40	12,51		M	454[1])	
8,73	9,02	9,18	9,61	9,74		F		
12,02	12,17	**12,87**	**13,03**	**13,65**		T	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
12,46	12,60	13,34	13,50	14,12		M		
9,73	9,88	10,45	10,58	11,14		F		
12,82	12,83	**13,59**	**13,68**	**14,12**		T	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
13,83	13,84	14,64	14,72	15,20		M		
9,29	9,38	9,95	10,11	10,35		F		
11,72	13,06	**13,70**	**14,06**	**14,57**		T	471[2])	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
12,68	13,43	14,11	14,45	14,99		M		
8,76	9,75	9,95	10,45	10,54		F		
10,82	10,91	**11,57**	**11,75**	**12,06**		T	472[2])	53. Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
11,97	12,09	12,80	12,96	13,29		M		
8,63	8,70	9,20	9,36	9,61		F		
13,78	13,76	**14,64**	**14,57**	**15,09**		T	473/	54. Imprimerie et édition
14,78	14,76	15,67	15,61	16,18		M	474	
9,85	9,93	10,62	10,68	10,96		F		
11,55	**11,83**	**12,16**	**12,69**	**12,90**		T	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
12,40	12,73	13,07	13,66	13,87		M		
9,30	9,50	9,81	10,17	10,39		F		
12,26	**12,68**	**12,85**	**13,66**	**13,72**		T	481	56. Industrie du caoutchouc
12,88	13,34	13,50	14,34	14,39		M		
10,21	10,54	10,67	11,36	11,40		F		
11,06	**11,24**	**11,71**	**12,03**	**12,37**		T	483	57. Transformation des matières plastiques
12,07	12,29	12,78	13,16	13,51		M		
8,86	9,00	9,41	9,61	9,93		F		
10,54	**10,65**	**11,22**	**11,50**	**11,77**		T	49	58. Autres industries manufacturières
11,94	12,04	12,66	12,98	13,33		M		
8,97	9,17	9,66	9,87	10,01		F		
12,57	**13,39**	**13,54**	**14,44**	**14,76**		T	50	59. Bâtiment et génie civil
12,57	13,39	13,54	14,44	14,77		M		
9,94	9,79	10,09	10,23	11,31		F		
12,54	**13,37**	**13,50**	**14,42**	**14,74**		T	500 à	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
12,54	13,37	13,51	14,42	14,74		M	502	
10,10	9,69	9,93	10,23	10,52		F		

[1]) Y compris NACE 455.
[2]) Jusqu'à avril 1978 NACE 472 comprise sous NACE 471.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups

FF

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**7,48**	**11,96**	14,86	**15,67**	**16,69**	**17,53**
		M	7,83	12,54	15,66	16,53	17,65	18,50
		F	6,16	9,84	12,10	12,80	13,66	14,49
3. Mining and quarrying	11, 13[1]) 21, 23	T	**7,99**	**13,28**	16,95	**18,04**	**19,11**	**20,06**
		M	7,98	13,30	16,98	18,07	19,14	20,09
		F	:	:	:	:	:	:
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15[2]) 22, 24 to 26, 3, 4	T	**7,47**	**11,99**	14,83	**15,61**	**16,66**	**17,49**
		M	7,99	12,88	16,02	16,88	18,09	18,91
		F	6,16	9,84	12,10	12,80	13,66	14,49
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M	7,30	12,74	16,46	17,52	18,59	19,44
6. Extraction of hard coal	111.1	M	7,30	12,74	16,46	17,52	18,59	19,44
a) underground		M	7,88	13,60	17,91	19,54	20,64	21,41
b) surface		M	6,32	11,38	14,28	14,73	15,77	16,68
7. Coke ovens	12	M	:	:	:	:	:	:
8. Extraction of petroleum and natural gas	13[1])	T	**12,29**	**19,32**	21,98	**22,84**	**23,48**	**25,97**
		M	12,37	19,50	22,16	22,97	23,65	26,11
		F	:	:	:	:	:	:
9. Mineral oil refining	14[1])	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
10. Nuclear fuels industry	15	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	9,35	15,53	19,15	20,83	22,45	22,50
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	9,78	16,75	23,29	23,26	25,40	25,05
a) underground		M	10,45	18,01	25,08	25,11	26,94	26,83
b) surface		M	7,92	13,49	18,72	18,68	21,37	20,32
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	**8,05**	**14,03**	17,29	**17,71**	**18,58**	**19,59**
		M	8,07	14,21	17,44	17,79	18,81	19,75
		F	:	:	:	:	:	:
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	**8,39**	**14,87**	17,51	**18,32**	**19,51**	**20,34**
		M	8,39	14,87	17,51	18,32	19,51	20,34
		F	—	—	:	—	—	—

[1]) NACE 14 included.
[2]) NACE 12, 14 and 15 excluded.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité

FF

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
:	:	:	:	:		T	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
18,84	**19,66**	**21,48**	**22,84**	**24,52**		T	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
19,92	20,77	22,54	23,99	25,63		M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
15,52	16,26	17,82	18,78	20,29		F	16+17)	
20,95	**22,66**	**24,25**	**25,90**	**27,22**		T	11, 13[1])	3. Ensemble des industries extractives
20,95	22,70	24,28	25,94	27,26		M	21, 23	
—	:	:	:	:		F		
18,86	**19,56**	**21,45**	**22,72**	**24,46**		T	12, 14, 15[2])	4. Ensemble des industries
20,45	21,16	23,05	24,40	26,21		M	22, 24 à 26,	manufacturières
15,52	16,26	17,82	18,78	20,29		F	3, 4	
20,23	22,05	23,75	25,37	26,35		M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
20,23	22,05	23,75	25,37	26,35		M	111.1	6. Extraction de la houille
22,25	24,60	26,15	27,80	28,96		M		a) fond
17,45	18,65	20,04	21,53	22,30		M		b) jour
:	:	:	:	:		M	12	7. Cokeries
25,61	**28,64**	**30,73**	**32,45**	**34,32**		T	13[1])	8. Extraction de pétrole et de gaz
25,51	28,73	30,88	32,65	34,21		M		naturel
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		T	14[1])	9. Raffinage de pétrole
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		T	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		T	16	11. Production et distribution d'énergie
:	:	:	:	:		M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
:	:	:	:	:		F		chaude
:	:	:	:	:		T	17	12. Captage, épuration et distribution
:	:	:	:	:		M		d'eau
:	:	:	:	:		F		
24,40	24,53	26,76	28,25	29,09		M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
27,98	26,47	30,18	32,94	35,82		M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
30,11	28,24	32,36	35,56	38,36		M		a) fond
22,26	21,65	24,40	26,03	28,74		M		b) jour
21,12	**21,16**	**23,12**	**24,50**	**26,69**		T	22	15. Production et première
21,24	21,45	23,38	24,96	26,71		M		transformation des métaux
:	:	:	:	:		F		
21,66	**22,46**	**24,12**	**25,68**	**27,73**		T	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
21,66	22,46	24,12	25,68	27,73		M		
—	—	—	—	—		F		

[1]) NACE 14 comprise.
[2]) NACE 12, 14 et 15 non comprises.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

FF

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	**7,99**	**12,96**	**16,48**	**17,34**	**18,70**	**19,39**
		M	8,20	13,24	16,80	17,61	19,20	19,65
		F	:	:	:	:	:	:
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	**7,70**	**11,69**	**15,46**	**16,56**	**17,67**	**18,42**
		M	7,68	11,77	15,50	16,63	17,71	18,48
		F	:	:	:	:	:	:
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	**7,78**	**12,60**	**15,49**	**16,43**	**17,44**	**18,27**
		M	7,99	12,95	15,88	16,85	17,88	18,69
		F	6,22	9,99	12,34	12,93	13,82	14,52
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	**9,19**	**14,06**	**17,16**	**17,91**	**19,12**	**19,89**
		M	9,51	14,69	17,67	18,36	19,66	20,39
		F	7,06	10,42	13,32	14,05	14,57	15,07
21. Manufacture of ceramic products	248	T	**6,54**	**11,23**	**13,39**	**14,16**	**15,24**	**16,25**
		M	7,05	11,89	14,40	15,29	16,29	17,34
		F	5,52	9,49	11,38	11,84	13,05	13,64
22. Chemical industry	25	T	**8,57**	**13,65**	**16,64**	**17,42**	**19,08**	**20,13**
		M	9,13	14,65	17,87	18,42	20,40	21,93
		F	6,90	10,86	13,12	13,92	15,15	16,24
23. Production of man-made fibres	26	T	**9,11**	**14,21**	**17,69**	:	:	:
		M	9,86	14,75	17,67	:	:	:
		F	7,77	12,93	13,67	:	:	:
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	**7,81**	**12,33**	**15,53**	**16,45**	**17,45**	**18,30**
		M	8,07	12,84	16,25	17,24	18,50	19,25
		F	6,56	10,21	12,76	13,71	14,59	15,45
25. Manufacture of metal articles	31	T	**7,46**	**11,95**	**14,84**	15,68	**16,81**	**17,39**
		M	7,67	12,34	15,41	16,22	17,33	17,88
		F	6,04	9,70	12,08	12,85	13,72	14,50
26. Foundry	311	T	**7,28**	**12,06**	**14,91**	**15,78**	**16,92**	**17,60**
		M	7,42	12,25	15,12	16,11	17,20	17,91
		F	6,12	9,91	12,44	12,99	13,92	14,61
27. Manufacture of structural metal products	314	T	**7,38**	**11,41**	**14,57**	**14,81**	**15,94**	**16,99**
		M	7,41	11,46	14,61	15,02	16,00	:
		F	5,90	9,73	12,40	12,52	13,36	:
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	**6,90**	**11,04**	**13,81**	**14,61**	**15,82**	**16,41**
		M	7,24	11,65	14,70	15,45	16,68	17,13
		F	6,00	9,71	12,10	12,82	13,67	14,41
29. Mechanical engineering	32	T	**8,10**	**12,75**	**15,86**	**16,86**	**17,97**	**18,61**
		M	8,17	12,95	16,13	17,13	18,30	18,95
		F	6,59	10,47	12,82	13,92	14,50	15,38
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T	**8,29**	**11,38**	**16,42**	**16,21**	**17,47**	**18,58**
		M	8,83	12,31	17,55	16,77	18,26	20,26
		F	7,47	10,61	16,96	16,19	17,32	19,26
31. Electrical engineering	34	T	**7,30**	**11,69**	**14,29**	**15,23**	**16,18**	**17,33**
		M	8,03	12,89	15,64	16,42	17,48	18,78
		F	6,46	10,29	12,67	13,84	14,57	15,45

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

FF

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
20,40	**21,44**	**23,01**	**25,48**	**26,79**		T	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
20,70	21,89	23,66	25,99	27,41		M		
:	:	:	:	:		F		
19,79	**21,15**	**22,12**	**23,86**	**25,86**		T	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
19,84	21,27	22,20	23,93	26,02		M		
:	:	:	:	:		F		
19,84	**20,73**	**22,69**	**24,10**	**25,62**		T	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
20,28	21,20	23,24	24,71	26,30		M		
15,85	16,48	17,94	18,88	20,55		F		
21,77	**22,62**	**24,45**	**26,38**	**27,92**		T	247	20. Industrie du verre
22,41	23,18	25,21	27,17	28,74		M		
16,24	17,20	18,60	19,64	21,02		F		
17,48	**17,94**	**19,86**	**21,10**	**22,31**		T	248	21. Fabrication de produits céramiques
18,54	18,91	21,07	22,65	23,46		M		
14,99	15,29	16,73	17,70	19,77		F		
21,77	**22,70**	**24,71**	**26,51**	**28,14**		T	25	22. Industrie chimique
23,25	24,18	26,16	28,02	29,61		M		
17,38	18,32	20,40	22,20	23,37		F		
:	:	:	:	:		T	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
19,70	**20,43**	**22,42**	**23,80**	**25,63**		T	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
20,88	21,49	23,37	24,62	26,57		M		
16,59	17,34	18,96	20,00	21,56		F		
18,89	**19,57**	**21,38**	**22,80**	**24,55**		T	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
19,45	20,16	22,00	23,36	25,17		M		
15,55	16,26	17,80	18,82	20,40		F		
18,90	**19,81**	**21,35**	**23,13**	**24,82**		T	311	26. Fonderies
19,27	20,21	21,71	23,43	25,22		M		
15,56	16,35	17,63	19,26	20,67		F		
18,80	**18,78**	**20,69**	**22,00**	**24,34**		T	314	27. Construction métallique
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
17,87	**18,54**	**20,09**	**21,77**	**23,67**		T	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
18,60	19,37	20,95	22,43	24,73		M		
15,70	16,36	18,00	19,00	20,68		F		
20,21	**20,84**	**22,92**	**24,17**	**26,32**		T	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
20,60	21,25	23,31	24,56	26,64		M		
16,59	17,30	18,74	20,14	21,50		F		
20,46	**23,07**	**22,85**	**24,46**	**28,82**		T	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
22,53	23,20	24,26	25,44	29,32		M		
19,55	22,66	22,23	23,15	28,21		F		
18,57	**19,44**	**21,37**	**22,72**	**24,30**		T	34	31. Construction électrique et électronique
19,97	20,95	23,14	24,59	26,56		M		
16,55	17,60	19,23	20,34	21,91		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

FF

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	T	:	12,43	16,52	17,26	18,14	19,36
		M	:	12,62	16,88	:	:	:
		F	:	10,65	14,01	:	:	:
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	T	:	12,50	17,93	18,57	19,15	20,38
		M	:	12,58	18,03	:	:	:
		F	:	11,27	16,20	:	:	:
34. Manufacture of other means of transport	36	T	9,08	14,22	17,80	19,33	20,11	20,82
		M	9,26	14,46	18,25	19,93	20,63	21,31
		F	6,69	10,73	12,80	13,95	14,92	16,15
35. Shipbuilding and marine engineering	361	T	8,76	13,81	18,10	20,10	20,36	20,76
		M	8,79	13,86	17,99	20,25	20,54	20,81
		F	6,39	11,69	12,56	15,10	15,59	16,80
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	T	10,46	16,07	20,33	22,26	22,96	24,23
		M	10,64	16,31	20,78	22,66	23,28	:
		F	7,65	11,76	15,60	16,96	17,47	:
37. Instrument engineering	37	T	7,05	11,49	14,59	15,43	16,26	17,02
		M	8,07	12,60	15,72	16,92	17,62	18,44
		F	5,95	10,01	12,68	13,26	14,35	15,12
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	T	7,04	11,52	14,23	15,07	16,09	17,02
		M	7,55	12,33	15,26	16,21	17,26	18,27
		F	5,87	9,73	12,01	12,61	13,53	14,31
39. Food industry	411 to 423[1]	T	6,76	11,28	13,81	14,60	15,65	16,62
		M	7,27	12,14	14,95	15,83	16,93	17,99
		F	5,67	9,47	11,65	12,18	13,10	13,94
40. Drink industry	424 to 428	T	7,67	12,57	15,25	16,50	17,12	17,98
		M	8,18	12,97	15,51	16,96	17,60	18,48
		F	6,16	10,57	13,16	14,24	14,59	15,33
41. Tobacco industry	429	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
42. Textile industry	43	T	6,39	10,26	12,47	13,02	14,11	14,74
		M	6,83	11,06	13,44	14,03	15,19	15,84
		F	6,03	9,60	11,72	12,24	13,18	13,85
43. Wool industry	431	T	6,66	10,53	13,11	13,60	14,68	15,21
		M	6,91	11,10	13,86	14,36	15,44	15,92
		F	6,41	9,83	12,24	12,57	13,69	14,18
44. Cotton industry	432	T	6,24	10,19	12,49	12,97	13,90	14,69
		M	6,52	10,74	13,20	13,72	14,70	15,54
		F	5,97	9,64	11,85	12,35	13,20	13,91
45. Knitting mills	436	T	6,25	9,85	12,00	12,51	13,75	14,18
		M	7,11	11,34	13,73	14,40	16,04	16,44
		F	6,01	9,49	11,56	12,06	13,05	13,61
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	T	5,97	9,67	12,00	12,71	13,32	14,20
		M	6,52	10,50	12,75	13,59	14,41	15,22
		F	5,27	8,94	11,22	11,81	12,29	13,28

[1]) With the exception of sugar up to October 1975.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

FF

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
20,42	**21,08**	**23,39**	**24,84**	**26,50**		**T**	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
21,60	**22,01**	**24,74**	**26,29**	**28,33**		**T**	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
22,61	**23,46**	**25,45**	**26,98**	**29,41**		**T**	36	34. Construction d'autre matériel de transport
23,74	23,99	26,18	27,71	30,11		M		
17,10	17,33	18,66	19,70	22,16		F		
23,30	**23,90**	**25,75**	**27,54**	**29,56**		**T**	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
23,37	24,05	25,93	27,74	29,58		M		
18,14	19,97	21,82	23,07	24,21		F		
27,02	**27,26**	**30,01**	**31,46**	**34,98**		**T**	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
18,16	**18,96**	**20,79**	**21,87**	**23,46**		**T**	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
19,63	20,53	22,95	24,17	25,58		M		
16,27	16,89	18,91	19,17	20,76		F		
18,61	**19,30**	**21,44**	**22,70**	**24,53**		**T**	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
19,86	20,72	22,83	24,34	26,10		M		
15,63	16,28	17,97	19,11	20,55		F		
18,11	**18,89**	**20,90**	**22,16**	**23,99**		**T**	411 à	39. Industries de produits alimentaires
19,45	20,43	22,43	23,93	25,71		M	423[1])	
15,25	15,94	17,51	18,72	20,04		F		
19,48	**20,13**	**22,54**	**24,25**	**25,78**		**T**	424 à	40. Industrie des boissons
20,06	20,74	23,09	24,79	26,34		M	428	
16,41	17,16	19,66	20,69	23,03		F		
:	:	:	:	:		**T**	429	41. Industrie du tabac
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
15,63	**16,34**	**17,92**	**18,72**	**20,15**		**T**	43	42. Industrie textile
16,93	17,72	19,31	20,22	21,65		M		
14,60	15,24	16,74	17,49	18,82		F		
16,31	**16,77**	**18,54**	**19,10**	**20,62**		**T**	431	43. Industrie lainière
17,25	17,67	19,35	20,10	21,67		M		
15,09	15,43	17,23	17,90	19,26		F		
15,34	**16,28**	**17,70**	**18,49**	**19,98**		**T**	432	44. Industrie cotonnière
16,19	17,34	18,77	19,62	21,08		M		
14,55	15,34	16,72	17,47	18,89		F		
15,13	**15,64**	**17,34**	**17,99**	**19,50**		**T**	436	45. Bonneterie
17,55	18,19	19,84	20,63	22,17		M		
14,52	15,03	16,61	17,18	18,57		F		
15,15	**16,03**	**17,27**	**18,38**	**19,75**		**T**	44	46. Industrie du cuir
16,11	17,37	18,73	19,94	21,19		M		
14,11	14,86	16,13	17,16	18,61		F		

[1]) A l'exclusion du sucre jusqu'en octobre 1975.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

FF

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T	**5,85**	**9,50**	**11,65**	**12,17**	**12,98**	**13,82**
		M	6,78	11,06	13,49	14,10	15,14	16,01
		F	5,65	9,18	11,30	11,84	12,60	13,45
48. Manufacture of footwear	451/452	T	**5,97**	**10,24**	**12,18**	**12,86**	**13,75**	**14,44**
		M	6,43	11,08	13,27	13,80	14,90	15,77
		F	5,64	9,74	11,61	12,39	13,19	13,78
49. Manufacture of clothing	453/454	T	**5,80**	**9,22**	**11,44**	**11,90**	**12,68**	**13,57**
		M	7,35	11,03	13,62	14,28	15,14	16,24
		F	5,65	9,04	11,21	11,69	12,44	13,35
50. Timber and wooden furniture industries	46	T	**6,27**	**10,26**	**13,16**	**14,05**	**14,96**	**15,60**
		M	6,54	10,59	13,57	14,51	15,38	16,08
		F	5,40	9,13	11,44	12,10	13,04	13,65
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T	**8,70**	**13,73**	**16,56**	**17,35**	**18,80**	**19,75**
		M	9,58	14,83	18,00	19,01	20,44	21,53
		F	6,43	10,46	12,97	13,67	14,61	15,48
52. Manufacture of pulp, paper and board	471[1])	T	**7,66**	**12,92**	**15,65**	**16,69**	**17,87**	**18,67**
		M	8,24	13,92	16,93	18,25	19,40	20,25
		F	6,11	10,44	12,63	13,31	14,29	15,05
53. Processing of paper and board	472[1])	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
54. Printing and publishing	473/474	T	**9,65**	**14,48**	**17,43**	**18,00**	**19,69**	**20,80**
		M	10,72	15,60	18,96	19,71	21,38	22,68
		F	6,79	10,50	13,37	14,10	14,99	15,98
55. Processing of rubber and plastics	48	T	**6,97**	**11,74**	**14,24**	**14,81**	**15,96**	**16,63**
		M	7,43	12,46	15,09	15,63	16,90	17,65
		F	5,97	10,10	12,25	12,57	13,54	14,27
56. Manufacture of rubber products	481	T	**7,18**	**12,27**	**15,03**	**15,27**	**16,41**	**17,09**
		M	7,48	12,81	15,43	15,73	16,99	17,65
		F	6,27	10,39	13,15	12,98	13,99	14,99
57. Processing of plastics	483	T	**6,78**	**11,24**	**13,45**	**14,37**	**15,52**	**16,17**
		M	7,41	12,07	14,73	15,59	16,88	17,73
		F	5,78	9,94	11,72	12,33	13,28	13,85
58. Other manufacturing industries	49	T	**7,07**	**11,52**	**13,69**	**14,97**	**15,43**	**16,42**
		M	8,07	12,75	15,28	16,38	17,52	18,03
		F	6,27	10,49	12,12	13,25	13,75	14,97
59. Building and civil engineering	50	T	**7,45**	**11,63**	**14,72**	**15,57**	**16,50**	**17,35**
		M	7,44	11,63	14,67	15,52	16,44	17,35
		F	:	:	:	:	:	:
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T	**7,30**	**11,49**	**14,58**	**15,44**	**16,35**	**17,13**
		M	7,28	11,49	14,49	15,37	16,25	17,11
		F	:	:	:	:	:	:

[1]) NACE 472 included in NACE 471.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

FF

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
14,66	**15,48**	**16,98**	**17,88**	**19,41**		T	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
17,01	17,82	19,46	21,18	22,20		M		
14,27	15,10	16,49	17,27	18,87		F		
15,68	**16,47**	**18,17**	**19,45**	**20,51**		T	451/	48. Industrie des chaussures
16,83	17,64	19,44	21,31	21,97		M	452	
14,93	15,83	17,17	18,27	19,44		F		
14,28	**15,10**	**16,56**	**17,31**	**19,00**		T	453/	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
17,07	17,71	19,38	20,87	22,23		M	454	
14,10	14,91	16,32	17,00	18,72		F		
16,72	**17,53**	**18,97**	**20,19**	**21,79**		T	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
17,15	18,03	19,58	20,86	22,52		M		
14,68	15,34	16,49	17,52	18,94		F		
21,62	**22,11**	**24,44**	**25,54**	**27,68**		T	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
23,37	24,02	26,50	27,78	30,16		M		
16,73	17,41	19,53	20,29	22,24		F		
20,57	**21,42**	**23,51**	**24,69**	**26,37**		T	471[1])	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
22,24	23,19	25,31	26,47	28,25		M		
16,39	17,20	18,96	19,81	21,70		F		
:	:	:	:	:		T	472[1])	53. Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
22,63	**22,95**	**25,33**	**26,36**	**28,94**		T	473/	54. Imprimerie et édition
24,40	24,77	27,57	28,97	31,88		M	474	
17,13	17,65	20,20	20,84	22,87		F		
17,79	**18,81**	**20,52**	**22,15**	**23,36**		T	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
18,92	:	:	23,45	24,65		M		
15,64	:	:	18,96	20,12		F		
17,80	**19,17**	**20,89**	**22,87**	**23,74**		T	481	56. Industrie du caoutchouc
18,46	:	:	23,74	24,59		M		
15,92	:	:	20,00	20,41		F		
17,84	**18,47**	**20,18**	**21,44**	**23,00**		T	483	57. Transformation des matières plastiques
19,69	20,23	22,11	23,19	24,85		M		
15,49	15,85	17,45	18,36	19,96		F		
17,44	**18,41**	**19,76**	**21,16**	**23,23**		T	49	58. Autres industries manufacturières
19,30	19,90	21,50	23,32	25,65		M		
15,88	16,77	18,04	19,33	21,06		F		
18,53	**19,62**	**21,22**	**22,86**	**24,37**		T	50	59. Bâtiment et génie civil
18,58	19,65	21,16	22,80	24,10		M		
:	:	:	:	:		F		
18,32	**19,38**	**21,01**	**22,72**	**24,26**		T	500 à	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
18,37	19,38	20,91	22,60	23,86		M	502	
:	—	:	:	:		F		

[1]) NACE 472 comprise sous NACE 471.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups

LIT

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	**T**	**822**	**1 570**	**2 244**	**2 418**	**2 765**	**2 828**
		M	873	1 651	2 332	2 512	2 867	2 949
		F	666	1 300	1 950	2 116	2 413	2 423
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	**T**	**822**	**1 553**	**2 227**	**2 412**	**2 737**	**2 798**
		M	873	1 631	2 314	2 500	2 835	2 916
		F	666	1 300	1 949	2 116	2 413	2 422
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	**T**	**898**	**1 676**	**2 382**	**2 544**	**3 042**	**3 115**
		M	900	1 678	2 385	2 546	3 047	3 119
		F	698	1 302	1 933	2 199	2 385	2 440
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	**T**	**811**	**1 550**	**2 219**	**2 401**	**2 726**	**2 778**
		M	870	1 642	2 316	2 500	2 830	2 899
		F	665	1 300	1 949	2 115	2 412	2 422
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M	1 466	2 277	2 699	3 473	4 061	3 928
6. Extraction of hard coal	111.1	M	1 972	:	:	:	:	:
a) underground		M	2 026	:	:	:	:	:
b) surface		M	1 916	:	:	:	:	:
7. Coke ovens	12	M	1 072	2 268	2 826	3 297	3 508	3 808
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	**T**	**1 418**	**2 795**	**3 528**	**3 413**	**3 900**	**3 848**
		M	1 418	2 795	3 528	3 413	3 900	3 848
		F	—	—	—	—	—	—
9. Mineral oil refining	14	**T**	**1 316**	**2 430**	**2 970**	**3 272**	**3 722**	**3 915**
		M	1 318	2 433	2 973	3 275	3 727	3 920
		F	974	1 752	2 330	2 584	2 619	2 739
10. Nuclear fuels industry	15	**T**	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	**T**	**1 394**	**2 226**	**2 751**	**3 043**	**3 484**	**3 656**
		M	1 395	2 226	2 752	3 044	3 486	3 657
		F	1 103	1 960	2 457	2 818	2 999	3 252
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	**T**	**1 244**	**2 087**	**3 010**	**3 167**	**3 839**	**3 807**
		M	1 245	2 088	3 013	3 172	3 847	3 813
		F	865	1 770	2 330	2 222	2 858	3 154
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	982	1 798	2 549	2 618	2 797	2 921
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	925	1 668	2 375	2 562	2 778	2 902
a) underground		M	1 081	1 855	2 479	2 659	2 850	3 048
b) surface		M	853	1 583	2 328	2 517	2 741	3 834
15. Production and preliminary processing of metals	22	**T**	**995**	**1 887**	**2 499**	**2 643**	**3 036**	**3 100**
		M	1 002	1 897	2 509	2 654	3 048	3 110
		F	702	1 464	2 039	2 172	2 438	2 555
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	**T**	**1 096**	**1 933**	**2 624**	**2 811**	**3 001**	**3 169**
		M	1 096	1 933	2 624	2 811	3 001	3 169
		F	—	—	—	—	—	—

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité

LIT

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
3 133	**3 313**	**3 712**	**3 976**	**4 549**		**T**	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
3 245	3 450	3 849	4 135	4 722		M		
2 764	2 871	3 260	3 441	3 968		F		
3 101	**3 280**	**3 674**	**3 934**	**4 506**		**T**	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
3 208	3 413	3 805	4 089	4 673		M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
2 764	2 871	3 259	3 440	3 967		F	16+17)	
3 470	**3 567**	**4 275**	**4 365**	**5 112**		**T**	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
3 477	3 573	4 282	4 370	5 118		M	21, 23	
2 685	2 756	3 223	3 652	4 347		F		
3 088	**3 259**	**3 650**	**3 907**	**4 466**		**T**	12, 14, 15	4. Ensemble des industries
3 200	3 396	3 784	4 067	4 636		M	22, 24 à	manufacturières
2 764	2 870	3 259	3 439	3 966		F	26, 3, 4	
4 614	4 696	:	:	:		M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
:	:	:	:	:		M	111.1	6. Extraction de la houille
:	:	:	:	:		M		a) fond
:	:	:	:	:		M		b) jour
4 148	4 396	4 754	5 143	5 829		M	12	7. Cokeries
4 294	**4 491**	**4 752**	**5 182**	**5 951**		**T**	13	8. Extraction de pétrole et de gaz
4 294	4 509	4 757	5 187	5 962		M		naturel
—	2 209	2 705	4 462	4 681		F		
4 453	**4 458**	**4 834**	**4 991**	**5 944**		**T**	14	9. Raffinage de pétrole
4 456	4 462	4 838	4 995	5 948		M		
3 460	3 322	3 724	3 792	4 647		F		
:	:	:	:	:		**T**	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
3 977	**4 284**	**4 756**	**5 076**	**5 679**		**T**	16	11. Production et distribution d'énergie
3 979	4 285	4 760	5 077	5 682		M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
3 470	3 995	3 990	4 768	5 020		F		chaude
4 259	**4 153**	**4 932**	**4 989**	**6 110**		**T**	17	12. Captage, épuration et distribution
4 270	4 158	4 941	4 993	6 117		M		d'eau
3 170	3 322	3 829	4 273	5 018		F		
3 239	3 301	4 056	4 309	5 046		M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
3 197	3 446	3 841	:	:		M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
3 331	3 564	3 856	:	:		M		a) fond
3 144	3 394	3 838	:	:		M		b) jour
3 342	3 641	**3 986**	**4 249**	**4 868**		**T**	22	15. Production et première
3 364	3 652	3 996	4 259	4 878		M		transformation des métaux
2 739	3 057	3 449	3 763	4 333		F		
3 493	3 758	**4 154**	**4296**	**4 923**		**T**	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
3 493	3 758	4 154	4300	4 925		M		
—	—	—	3722	4 565		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

LIT

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	**886**	**1 751**	**2 328**	**2 536**	**2 818**	**2 939**
		M	884	1 778	2 357	2 568	2 855	2 976
		F	658	1 430	1 961	2 138	2 358	2 477
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	**820**	**1 568**	**2 273**	**2 439**	**2 977**	**3 085**
		M	821	1 569	2 276	2 440	2 980	3 089
		F	677	1 259	1 826	2 049	2 539	2 485
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	**780**	**1 477**	**2 227**	**2 355**	**2 750**	**2 737**
		M	787	1 485	2 230	2 364	2 769	2 769
		F	735	1 424	2 206	2 292	2 642	2 561
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	**906**	**1 680**	**2 353**	**2 500**	**2 771**	**2 928**
		M	932	1 714	2 384	2 535	2 792	2 965
		F	700	1 404	2 088	2 185	2 545	2 571
21. Manufacture of ceramic products	248	T	**821**	**1 568**	**2 390**	**2 463**	**2 855**	**2 746**
		M	849	1 616	2 442	2 514	2 926	2 816
		F	760	1 463	2 274	2 347	2 692	2 590
22. Chemical industry	25	T	**941**	**1 752**	**2 487**	**2 662**	**3 024**	**3 164**
		M	975	1 819	2 555	2 728	3 075	3 248
		F	806	1 456	2 161	2 343	2 767	2 757
23. Production of man-made fibres	26	T	**913**	**1 860**	**2 543**	**2 818**	**3 244**	**3 284**
		M	943	1 877	2 571	2 849	3 260	3 327
		F	801	1 784	2 409	2 656	3 154	3 043
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
25. Manufacture of metal articles	31	T	**791**	**1 561**	**2 219**	**2 387**	**2 660**	**2 766**
		M	812	1 588	2 250	2 424	2 701	2 807
		F	649	1 358	1 999	2 119	2 373	2 474
26. Foundry	311	T	**865**	**1 641**	**2 270**	**2 436**	**2 805**	**2 846**
		M	875	1 652	2 281	2 450	2 829	2 863
		F	683	1 449	2 090	2 201	2 427	2 569
27. Manufacture of structural metal products	314	T	**792**	**1 595**	**2 248**	**2 415**	**2 657**	**2 817**
		M	797	1 604	2 257	2 426	2 667	2 829
		F	617	1 286	1 901	2 027	2 324	2 434
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	**722**	**1 457**	**2 117**	**2 261**	**2 511**	**2 617**
		M	751	1 495	2 162	2 310	2 560	2 672
		F	642	1 356	1 983	2 109	2 364	2 456
29. Mechanical engineering	32	T	**842**	**1 635**	**2 287**	**2 460**	**2 717**	**2 837**
		M	851	1 648	2 303	2 475	2 732	2 855
		F	708	1 442	2 055	2 239	2 481	2 545
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T	**870**	**1 802**	**2 372**	**2 628**	**3 236**	**2 952**
		M	891	1 845	2 409	2 673	3 383	3 030
		F	795	1 670	2 253	2 491	2 876	2 749
31. Electrical engineering	34	T	**802**	**1 553**	**2 218**	**2 392**	**2 663**	**2 686**
		M	851	1 624	2 315	2 486	2 759	2 781
		F	724	1 431	2 064	2 241	2 510	2 533

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

LIT

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
3 190	**3 488**	**3 871**	**4 246**	**4 833**		**T**	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
3 237	3 523	3 908	4 280	4 869		M		
2 586	3 046	3 359	3 761	4 280		F		
3 431	**3 526**	**4 273**	**4 295**	**5 081**		**T**	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
3 437	3 530	4 279	4 299	5 087		M		
2 680	2 813	3 248	3 682	4 428		F		
3 111	**3 128**	**3 647**	**3 857**	**4 505**		**T**	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
3 134	3 174	3 686	3 925	4 558		M		
2 986	2 879	3 442	3 516	4 239		F		
3 258	**3 320**	**3 783**	**3 990**	**4 746**		**T**	247	20. Industrie du verre
3 282	3 364	3 824	4 037	4 794		M		
3 003	2 897	3 391	3 542	4 282		F		
3 176	**3 107**	**3 717**	**3 859**	**4 527**		**T**	248	21. Fabrication de produits céramiques
3 244	3 199	3 826	4 008	4 649		M		
3 019	2 898	3 474	3 538	4 264		F		
3 593	**3 770**	**4 202**	**4 411**	**4 930**		**T**	25	22. Industrie chimique
3 662	3 871	4 292	4 528	5 019		M		
3 254	3 279	3 776	3 869	4 498		F		
3 672	**3 749**	**4 297**	**4 510**	**4 929**		**T**	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
3 693	3 793	4 355	4 550	4 990		M		
3 555	3 486	3 962	4 258	4 548		F		
:	:	:	:	:		**T**	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
3 008	**3 250**	**3 675**	**3 986**	**4 531**		**T**	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
3 047	3 295	3 722	4 037	4 588		M		
2 733	2 941	3 363	3 653	4 146		F		
3 036	**3 243**	**3 741**	**4 085**	**4 572**		**T**	311	26. Fonderies
3 055	3 361	3 763	4 117	4 609		M		
2 770	3 097	3 459	3 695	4 130		F		
2 961	**3 246**	**3 715**	**4 044**	**4 534**		**T**	314	27. Construction métallique
2 991	3 258	3 732	4 060	4 555		M		
2 650	2 887	3 239	3 600	3 970		F		
2 883	**3 086**	**3 475**	**3 798**	**4 319**		**T**	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
2 928	3 149	3 522	3 851	4 379		M		
2 748	2 902	3 335	3 645	4 135		F		
3 084	**3 366**	**3 732**	**4 076**	**4 593**		**T**	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
3 103	3 388	3 754	4 103	4 623		M		
2 791	3 044	3 426	3 697	4 200		F		
3 029	**3 443**	**3 592**	**3 760**	**4 171**		**T**	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
3 069	3 497	3 662	3 807	4 271		M		
2 908	3 299	3 400	3 633	3 918		F		
2 989	**3 155**	**3 534**	**3 859**	**4 379**		**T**	34	31. Construction électrique et électronique
3 081	3 247	3 624	3 982	4 513		M		
2 839	3 007	3 387	3 647	4 147		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

LIT

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	T	**966**	**1 624**	**2 258**	**2 505**	**2 740**	**2 789**
		M	976	1 637	2 271	2 519	2 757	2 809
		F	840	1 458	2 100	2 327	2 531	2 594
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	T	**1 013**	**1 661**	**2 325**	**2 543**	**2 829**	**2 838**
		M	1 018	1 668	2 324	2 549	2 833	2 844
		F	921	1 511	2 364	2 411	2 739	2 739
34. Manufacture of other means of transport	36	T	**912**	**1 689**	**2 338**	**2 481**	**2 729**	**2 844**
		M	917	1 697	2 346	2 489	2 740	2 856
		F	725	1 387	2 037	2 197	2 403	2 478
35. Shipbuilding and marine engineering	361	T	**913**	**1 721**	**2 374**	**2 482**	**2 845**	**2 903**
		M	914	1 723	2 375	2 484	2 847	2 904
		F	728	1 315	2 142	2 172	2 428	2 573
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	T	**1 049**	**1 770**	**2 474**	**2 584**	**2 782**	**2 990**
		M	1 051	1 775	2 479	2 588	2 789	2 996
		F	944	1 506	2 177	2 335	2 447	2 629
37. Instrument engineering	37	T	**740**	**1 473**	**2 132**	**2 283**	**2 564**	**2 643**
		M	803	1 590	2 232	2 378	2 663	2 746
		F	644	1 266	1 961	2 111	2 406	2 481
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	T	**848**	**1 615**	**2 165**	**2 457**	**2 788**	**2 920**
		M	892	1 678	2 251	2 541	2 883	3 009
		F	758	1 479	1 981	2 273	2 591	2 741
39. Food industry	411 to 423	T	**819**	**1 596**	**2 156**	**2 430**	**2 823**	**2 904**
		M	868	1 665	2 241	2 517	2 909	3 005
		F	738	1 469	1 982	2 270	2 660	2 742
40. Drink industry	424 to 428	T	**855**	**1 629**	**2 229**	**2 529**	**2 887**	**2 918**
		M	880	1 663	2 273	2 570	2 945	2 966
		F	767	1 496	2 046	2 359	2 638	2 717
41. Tobacco industry	429	T	**925**	**1 561**	**2 048**	**2 263**	**2 442**	**2 803**
		M	996	1 582	2 184	2 305	2 586	2 852
		F	880	1 540	1 938	2 207	2 296	2 726
42. Textile industry	43	T	**684**	**1 290**	**2 005**	**2 132**	**2 399**	**2 398**
		M	766	1 415	2 170	2 290	2 540	2 576
		F	633	1 206	1 890	2 019	2 289	2 263
43. Wool industry	431	T	**742**	**1 305**	**2 074**	**2 175**	**2 442**	**2 455**
		M	781	1 383	2 187	2 276	2 547	2 561
		F	699	1 210	1 937	2 047	2 307	2 321
44. Cotton industry	432	T	**701**	**1 356**	**2 058**	**2 187**	**2 411**	**2 410**
		M	758	1 454	2 176	2 308	2 525	2 568
		F	669	1 293	1 980	2 107	2 327	2 298
45. Knitting mills	436	T	**594**	**1 157**	**1 813**	**1 965**	**2 266**	**2 229**
		M	697	1 314	1 985	2 142	2 426	2 435
		F	576	1 128	1 783	1 932	2 234	2 188
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	T	**657**	**1 283**	**1 995**	**2 105**	**2 527**	**2 494**
		M	715	1 389	2 155	2 238	2 665	2 649
		F	582	1 156	1 811	1 948	2 348	2 295

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

LIT

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
3 038	**3 320**	**3 624**	**3 944**	**4 379**		**T**	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
3 050	3 339	3 651	3 956	4 434		M		
2 939	3 186	3 433	3 824	3 953		F		
3 049	**3 328**	**3 703**	**3 927**	**4 388**		**T**	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
3 053	3 344	3 703	3 920	4 414		M		
2 992	3 124	3 704	4 040	4 027		F		
3 074	**3 359**	**3 643**	**4 062**	**4 545**		**T**	36	34. Construction d'autre matériel de transport
3 087	3 377	3 660	4 080	4 565		M		
2 704	2 917	3 272	3 673	4 150		F		
3 174	**3 430**	**3 743**	**4 274**	**4 645**		**T**	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
3 175	3 431	3 745	4 276	4 649		M		
2 991	3 080	3 418	3 877	4 124		F		
3 178	**3 535**	**3 722**	**4 132**	**4 615**		**T**	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
3 185	3 542	3 725	4 137	4 623		M		
2 809	3 178	3 528	3 806	4 232		F		
2 911	**3 209**	**3 494**	**3 847**	**4 350**		**T**	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
3 042	3 322	3 653	3 983	4 510		M		
2 716	3 032	3 248	3 612	4 080		F		
3 233	**3 271**	**3 693**	**3 954**	**4 590**		**T**	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
3 333	3 380	3 809	4 091	4 741		M		
3 027	3 077	3 461	3 684	4 283		F		
3 289	**3 262**	**3 695**	**3 904**	**4 595**		**T**	41 à 423	39. Industries de produits alimentaires
3 384	3 392	3 828	4 064	4 748		M		
3 108	3 076	3 447	3 650	4 303		F		
3 327	**3 258**	**3 721**	**4 060**	**4 600**		**T**	424 à 428	40. Industrie des boissons
3 390	3 324	3 792	4 137	4 683		M		
3 049	2 987	3 420	3 728	4 216		F		
2 827	**3 244**	**3 714**	**3 953**	**4 580**		**T**	429	41. Industrie du tabac
2 946	3 314	3 890	4 011	4 920		M		
2 702	3 149	3 536	3 842	4 236		F		
2 783	**2 874**	**3 260**	**3 403**	**3 950**		**T**	43	42. Industrie textile
2 954	3 074	3 466	3 653	4 209		M		
2 650	2 722	3 104	3 212	3 754		F		
2 874	**2 883**	**3 276**	**3 458**	**3 992**		**T**	431	43. Industrie lainière
3 000	3 034	3 420	3 631	4 218		M		
2 708	2 691	3 093	3 233	3 722		F		
2 821	**2 953**	**3 356**	**3 451**	**3 978**		**T**	432	44. Industrie cotonnière
2 936	3 117	3 498	3 679	4 102		M		
2 737	2 836	3 256	3 284	3 887		F		
2 580	**2 658**	**3 018**	**3 146**	**3 694**		**T**	436	45. Bonneterie
2 751	2 890	3 215	3 403	3 978		M		
2 547	2 613	2 977	3 094	3 639		F		
2 856	**2 928**	**3 454**	**3 555**	**4 096**		**T**	44	46. Industrie du cuir
3 008	3 088	3 692	3 725	4 296		M		
2 663	2 722	3 153	3 319	3 841		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

LIT

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T	**601**	**1 166**	**1 826**	**1 962**	**2 248**	**2 212**
		M	647	1 238	1 920	2 062	2 362	2 318
		F	586	1 144	1 798	1 930	2 211	2 177
48. Manufacture of footwear	451/ 452	T	**574**	**1 137**	**1 804**	**1 974**	**2 241**	**2 195**
		M	601	1 191	1 858	2 031	2 310	2 271
		F	549	1 089	1 755	1 923	2 182	2 131
49. Manufacture of clothing	453/ 454	T	**613**	**1 176**	**1 835**	**1 957**	**2 249**	**2 216**
		M	713	1 303	2 011	2 103	2 432	2 377
		F	596	1 157	1 809	1 933	2 217	2 189
50. Timber and wooden furniture industries	46	T	**646**	**1 246**	**1 954**	**2 103**	**2 439**	**2 430**
		M	662	1 271	1 979	2 132	2 478	2 480
		F	591	1 157	1 866	2 004	2 315	2 274
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T	**973**	**1 917**	**2 478**	**2 772**	**3 140**	**3 294**
		M	1 040	2 008	2 586	2 880	3 266	3 414
		F	750	1 572	2 034	2 321	2 554	2 736
52. Manufacture of pulp, paper and board	471[1])	T	**875**	**1 858**	**2 376**	**2 701**	**3 301**	**3 455**
		M	934	1 949	2 486	2 823	3 363	3 526
		F	697	1 539	1 960	2 218	2 733	2 800
53. Processing of paper and board	472[1])	T	:	:	:	:	**2 658**	**2 764**
		M	:	:	:	:	2 752	2 873
		F	:	:	:	:	2 426	2 508
54. Printing and publishing	473/ 474	T	**1 078**	**1 977**	**2 590**	**2 840**	**3 223**	**3 387**
		M	1 148	2 066	2 693	2 934	3 367	3 504
		F	816	1 610	2 127	2 428	2 572	2 852
55. Processing of rubber and plastics	48	T	**876**	**1 651**	**2 403**	**2 580**	**2 968**	**2 952**
		M	938	1 731	2 494	2 684	3 083	3 076
		F	717	1 430	2 147	2 288	2 638	2 594
56. Manufacture of rubber products	481	T	**984**	**1 803**	**2 559**	**2 790**	**3 124**	**3 128**
		M	1 037	1 869	2 623	2 867	3 214	3 225
		F	789	1 529	2 292	2 462	2 749	2 704
57. Processing of plastics	483	T	**761**	**1 497**	**2 237**	**2 367**	**2 798**	**2 766**
		M	813	1 561	2 330	2 459	2 911	2 885
		F	673	1 375	2 062	2 193	2 573	2 532
58. Other manufacturing industries	49	T	**652**	**1 326**	**1 939**	**2 115**	**2 335**	**2 411**
		M	692	1 403	2 030	2 194	2 405	2 531
		F	608	1 230	1 831	2 020	2 254	2 284
59. Building and civil engineering	50	T	**791**	**1 564**	**2 292**	**2 496**	**2 869**	**3 091**
		M	791	1 564	2 294	2 497	2 871	3 094
		F	670	1 365	1 910	2 221	2 565	2 546
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T	**795**	**1 561**	**2 286**	**2 494**	**2 877**	**3 112**
		M	795	1 561	2 287	2 495	2 879	3 115
		F	662	1 368	1 875	2 240	2 459	2 559

[1]) Up to April 1978 NACE 472 included in NACE 471.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

LIT

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
2 557	**2 661**	**3 022**	**3 153**	**3 688**		T	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
2 668	2 865	3 172	3 310	3 856		M		
2 520	2 595	2 974	3 103	3 635		F		
2 513	**2 680**	**2 969**	**3 128**	**3 644**		T	451/ 452	48. Industrie des chaussures
2 588	2 871	3 066	3 225	3 755		M		
2 450	2 521	2 892	3 049	3 554		F		
2 575	**2 651**	**3 046**	**3 160**	**3 707**		T	453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
2 780	2 858	3 314	3 413	3 985		M		
2 540	2 616	3 000	3 117	3 659		F		
2 795	**2 861**	**3 275**	**3 411**	**3 955**		T	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
2 851	2 920	3 339	3 485	4 031		M		
2 616	2 681	3 085	3 190	3 730		F		
3 586	**3 847**	**4 207**	**4 343**	**5 061**		T	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
3 705	3 972	4 330	4 451	5 207		M		
3 017	3 267	3 626	3 834	4 354		F		
3 766	**4 125**	**4 443**	**4 586**	**5 191**		T	471[1])	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
3 826	4 200	4 513	4 648	5 256		M		
3 173	3 456	3 756	3 974	4 543		F		
2 998	**3 294**	**3 659**	**3 877**	**4 260**		T	472[1])	53. Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
3 089	3 404	3 750	3 998	4 383		M		
2 785	3 017	3 435	3 574	3 955		F		
3 688	**3 898**	**4 268**	**4 373**	**5 276**		T	473/ 474	54. Imprimerie et édition
3 814	4 017	4 393	4 468	5 431		M		
3 110	3 358	3 698	3 943	4 537		F		
3 377	**3 362**	**3 867**	**4 116**	**4 810**		T	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
3 488	3 479	3 980	4 249	4 974		M		
3 048	3 023	3 539	3 712	4 303		F		
3 582	**3 566**	**4 053**	**4 362**	**5 066**		T	481	56. Industrie du caoutchouc
3 663	3 651	4 127	4 454	5 199		M		
3 229	3 207	3 737	3 953	4 462		F		
3 168	**3 153**	**3 678**	**3 849**	**4 535**		T	483	57. Transformation des matières plastiques
3 278	3 268	3 802	3 984	4 687		M		
2 942	2 914	3 425	3 564	4 208		F		
2 703	**2 835**	**3 186**	**3 462**	**3 999**		T	49	58. Autres industries manufacturières
2 783	2 937	3 289	3 578	4 130		M		
2 615	2 728	3 076	3 338	3 854		F		
3 277	**3 594**	**4 012**	**4 321**	**5 076**		T	50	59. Bâtiment et génie civil
3 278	3 597	4 016	4 323	5 081		M		
3 018	3 144	3 512	3 981	4 429		F		
3 307	**3 632**	**4 059**	**4 345**	**5 151**		T	500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
3 308	3 635	4 062	4 348	5 156		M		
3 051	3 017	3 468	3 813	4 375		F		

[1]) Jusqu'à avril 1978 NACE 472 comprise sous NACE 471.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups

HFL

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	T	:	:	:	**12,28**	**12,73**	**13,04**
		M	:	:	:	12,54	12,98	13,32
		F	:	:	:	9,18	9,56	9,74
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**6,67**	**10,26**	**11,62**	**12,21**	**12,67**	**12,96**
		M	6,90	10,51	11,87	12,48	12,93	13,24
		F	4,46	7,61	8,79	9,17	9,55	9,73
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T	**7,59**	**11,60**	:	**14,59**	**14,97**	**15,23**
		M	7,63	11,83	:	14,83	15,20	15,48
		F	:	:	:	:	:	:
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T	**6,48**	**10,03**	**11,39**	**11,92**	**12,35**	**12,58**
		M	6,78	10,35	11,70	12,25	12,67	12,93
		F	4,46	7,58	8,75	9,15	9,53	9,72
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M	:	:	:	:	:	:
6. Extraction of hard coal	111.1	M	:	:	:	:	:	:
a) underground		M	:	:	:	:	:	:
b) surface		M	:	:	:	:	:	:
7. Coke ovens	12	M	–	–	–	–	–	–
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	:	:	:	**15,77**	**15,77**	**15,82**
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
9. Mineral oil refining	14	T	**8,63**	**12,78**	**14,09**	**15,15**	**15,61**	**15,80**
		M	8,69	12,86	14,30	15,35	15,81	15,98
		F	:	:	:	:	:	:
10. Nuclear fuels industry	15	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	–	–	–	–	–	–
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	–	–	–	–	–	–
a) underground		M	–	–	–	–	–	–
b) surface		M	–	–	–	–	–	–
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	**7,38**	**11,73**	**13,57**	**13,78**	**14,45**	**14,64**
		M	7,47	11,79	13,66	13,87	14,54	14,74
		F	:	:	:	:	:	:
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité

HFL

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
13,57	**13,77**	**14,44**	**14,52**	**14,85**		**T**	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
13,85	14,09	14,77	14,84	15,15		M		
10,14	10,16	10,61	10,84	11,06		F		
13,51	**13,72**	**14,38**	**14,46**	**14,76**		**T**	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
13,79	14,04	14,71	14,78	15,08		M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
10,13	10,15	10,59	10,83	11,00		F	16+17)	
15,89	:	**16,57**	**16,78**	**17,64**		**T**	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
16,15	:	16,74	17,04	17,90		M	21, 23	
:	:	:	:	:		F		
13,03	**13,14**	**13,75**	**13,84**	**14,19**		**T**	12, 14, 15	4. Ensemble des industries
13,38	13,54	14,15	14,23	14,59		M	22, 24 à	manufacturières
10,07	10,13	10,58	10,73	10,98		F	26, 3, 4	
:	:	:	:	:		M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
:	:	:	:	—		M	111.1	6. Extraction de la houille
:	:	:	:	—		M		a) fond
:	:	:	:	—		M		b) jour
—	—	—	—	—		M	12	7. Cokeries
16,73	:	:	:	:		**T**	13	8. Extraction de pétrole et de gaz
:	:	:	:	:		M		naturel
:	:	:	:	:		F		
16,13	**16,50**	**17,32**	**17,05**	**17,63**		**T**	14	9. Raffinage de pétrole
16,34	16,74	17,52	17,25	17,85		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		**T**	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		**T**	16	11. Production et distribution d'énergie
:	:	:	:	:		M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
:	:	:	:	:		F		chaude
:	:	:	:	:		**T**	17	12. Captage, épuration et distribution
:	:	:	:	:		M		d'eau
:	:	:	:	:		F		
—	—	—	—	—		M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
—	—	—	—	—		M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
—	—	—	—	—		M		a) fond
—	—	—	—	—		M		b) jour
15,70	**15,57**	**16,84**	**16,20**	**17,42**		**T**	22	15. Production et première
15,82	15,82	15,68	16,33	17,55		M		transformation des métaux
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		**T**	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

HFL

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	7,12	11,31	12,84	13,56	14,19	14,34
		M	7,15	11,33	12,86	13,59	14,22	14,39
		F	:	:	:	:	:	:
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	6,83	10,12	11,48	12,12	12,36	12,75
		M	6,90	10,20	11,58	12,21	12,43	12,82
		F	4,49	7,84	:	:	:	:
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	7,40	11,09	12,66	13,07	13,72	13,61
		M	7,45	11,24	12,84	13,25	13,87	13,74
		F	:	:	:	:	:	:
21. Manufacture of ceramic products	248	T	6,04	9,43	10,57	11,04	11,47	11,67
		M	6,18	9,76	10,94	11,31	11,75	11,95
		F	4,38	7,73	:	:	:	:
22. Chemical industry	25	T	7,10	11,10	12,45	13,24	13,79	13,81
		M	7,41	11,41	12,77	13,60	14,18	14,19
		F	4,76	8,00	:	:	:	:
23. Production of man-made fibres	26	T	7,24	10,97	12,33	:	:	:
		M	7,49	11,23	12,57	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	:	:	:	11,75	12,19	12,42
		M	:	:	:	11,92	12,35	12,60
		F	:	:	:	9,65	10,15	10,38
25. Manufacture of metal articles	31	T	6,47	10,03	11,28	11,68	12,11	12,36
		M	6,32	10,09	11,36	11,78	12,18	12,45
		F	:	:	:	:	:	:
26. Foundry	311	T	6,69	10,38	11,44	11,75	12,34	:
		M	6,69	10,39	11,44	11,75	12,34	:
		F	:	:	:	:	:	:
27. Manufacture of structural metal products	314	T	6,63	10,29	11,71	11,82	12,31	12,66
		M	6,63	10,32	11,74	11,86	12,35	12,68
		F	:	:	:	:	:	:
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	6,24	9,58	10,70	11,25	11,60	11,87
		M	6,33	9,65	10,83	11,41	11,71	12,01
		F	:	:	:	:	:	:
29. Mechanical engineering	32	T	6,56	10,09	11,43	11,99	12,36	12,66
		M	6,57	10,13	11,46	12,01	12,40	12,70
		F	:	:	:	:	:	:
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T	6,35	10,00	11,84	12,18	12,39	12,70
		M	6,44	10,13	12,04	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
31. Electrical engineering	34	T	6,05	9,48	10,92	11,36	11,88	12,09
		M	6,33	9,85	10,27	11,74	12,23	12,47
		F	4,92	7,95	9,38	9,68	10,26	10,39

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

HFL

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
14,99	**15,25**	**15,86**	**15,66**	**16,97**		**T**	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
15,06	15,31	15,90	15,70	16,53		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		**T**	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
13,09	**13,32**	**13,76**	**13,87**	**14,08**		**T**	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
13,17	13,41	13,86	14,01	14,18		M		
:	:	:	:	:		F		
14,54	**14,51**	**15,21**	**14,93**	**15,17**		**T**	247	20. Industrie du verre
14,77	14,68	15,34	15,10	15,30		M		
:	:	:	:	:		F		
11,99	**12,12**	**12,53**	**12,26**	**12,76**		**T**	248	21. Fabrication de produits céramiques
12,24	12,38	12,87	12,77	13,11		M		
:	:	:	:	:		F		
14,27	**14,29**	**15,10**	**15,16**	**15,50**		**T**	25	22. Industrie chimique
14,67	14,77	15,54	15,59	16,00		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		**T**	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
12,84	**12,90**	**13,50**	**13,56**	**13,89**		**T**	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
13,02	13,10	13,71	13,78	14,11		M		
10,67	10,61	11,00	11,16	11,47		F		
12,73	**12,78**	**13,42**	**13,53**	**13,81**		**T**	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
12,82	12,89	13,55	13,65	13,95		M		
:	:	:	:	:		F		
12,87	**12,71**	**13,40**	**13,47**	**13,53**		**T**	311	26. Fonderies
12,87	12,72	13,41	13,47	13,56		M		
:	:	:	:	:		F		
12,97	**13,14**	**13,71**	**13,86**	**14,25**		**T**	314	27. Construction métallique
12,99	13,16	13,74	13,88	14,27		M		
:	:	:	:	:		F		
12,19	**12,33**	**12,84**	**12,94**	**13,23**		**T**	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
12,31	12,51	13,04	13,13	13,46		M		
:	:	:	:	:		F		
13,16	**13,18**	**13,96**	**13,92**	**14,19**		**T**	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
13,20	13,23	13,99	:	14,22		M		
:	:	:	:	:		F		
13,19	:	**13,73**	:	:		**T**	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
12,47	**12,59**	**13,07**	**13,11**	**13,48**		**T**	34	31. Construction électrique et électronique
12,89	13,03	13,53	13,56	13,93		M		
10,67	10,73	11,08	11,20	11,58		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

HFL

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	T	**6,23**	**9,80**	**11,32**	**11,53**	**12,11**	**12,40**
		M	6,24	9,81	11,35	11,57	12,15	12,43
		F	:	:	:	:	:	:
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	T	**6,29**	**10,04**	**11,84**	:	:	:
		M	6,29	10,05	11,86	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
34. Manufacture of other means of transport	36	T	**6,93**	**10,75**	**11,89**	**12,39**	**12,82**	**12,93**
		M	6,94	10,79	11,93	12,41	12,84	12,96
		F	:	:	:	:	:	:
35. Shipbuilding and marine engineering	361	T	**7,06**	**10,89**	**12,07**	**12,63**	**13,04**	**13,18**
		M	7,06	10,90	12,08	12,63	13,04	13,18
		F	:	:	:	:	:	:
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
37. Instrument engineering	37	T	**6,28**	**9,58**	**10,85**	**11,42**	**11,97**	**12,35**
		M	6,45	9,96	11,19	11,83	12,43	12,71
		F	:	:	:	:	:	:
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	T	**6,37**	**9,92**	**11,17**	**11,85**	**12,17**	**12,56**
		M	6,68	10,28	11,51	12,18	12,50	12,93
		F	4,57	7,69	8,73	9,28	9,68	9,76
39. Food industry	411 to 423	T	**6,32**	**9,85**	**11,09**	:	:	:
		M	6,63	10,20	11,43	:	:	:
		F	4,40	7,60	8,60	:	:	:
40. Drink industry	424 to 428	T	**6,81**	**10,12**	**11,81**	**12,34**	**13,21**	**13,30**
		M	6,86	10,34	11,95	12,45	13,29	13,37
		F	:	:	:	:	:	:
41. Tobacco industry	429	T	**5,87**	**9,41**	**10,65**	**11,23**	**11,51**	**11,72**
		M	6,36	10,07	11,43	12,00	12,30	12,45
		F	5,10	8,09	9,13	:	:	:
42. Textile industry	43	T	**5,94**	**9,47**	**10,71**	**11,23**	**11,51**	**11,68**
		M	6,45	9,93	11,20	11,76	12,06	12,29
		F	4,24	7,42	8,55	8,78	9,03	9,33
43. Wool industry	431	T	**6,02**	**9,55**	**10,52**	**10,91**	**11,36**	**11,73**
		M	6,34	9,85	10,85	11,31	11,71	12,05
		F	4,64	7,93	:	:	:	:
44. Cotton industry	432	T	**6,19**	**9,61**	**10,79**	**11,23**	**11,61**	**11,73**
		M	6,45	9,85	11,06	11,53	11,91	12,04
		F	4,67	7,83	:	:	:	:
45. Knitting mills	436	T	**4,95**	**8,33**	**9,42**	**9,82**	**9,92**	**10,27**
		M	6,46	9,92	11,06	:	:	:
		F	4,00	7,08	8,12	8,34	8,64	8,99
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	T	**5,72**	**8,44**	**9,56**	**10,19**	**10,53**	**10,55**
		M	6,18	9,09	10,13	:	:	:
		F	4,25	7,07	:	:	:	:

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

HFL

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
12,67	**12,81**	**13,32**	**13,58**	**13,94**		**T**	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
12,74	12,88	13,38	13,65	13,98		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		**T**	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
13,41	**13,57**	**14,00**	**14,14**	**14,59**		**T**	36	34. Construction d'autre matériel de transport
13,45	13,61	14,08	14,23	14,67		M		
:	:	:	:	:		F		
13,66	**13,75**	**14,26**	**14,49**	**14,77**		**T**	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
13,67	13,77	14,27	14,49	14,77		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		**T**	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
12,75	**12,77**	**13,40**	**13,46**	**13,56**		**T**	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
13,06	13,10	13,79	13,88	14,23		M		
:	:	:	:	:		F		
12,85	**13,08**	**13,59**	**13,86**	**14,14**		**T**	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
13,19	13,53	14,04	14,32	14,57		M		
10,14	10,28	10,58	10,82	11,21		F		
:	:	:	:	:		**T**	411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
13,86	**13,67**	**14,58**	**14,76**	**15,17**		**T**	424 à 428	40. Industrie des boissons
13,99	13,78	14,70	14,88	15,32		M		
:	:	:	:	:		F		
12,12	**12,21**	**12,97**	**13,10**	**13,70**		**T**	429	41. Industrie du tabac
12,90	13,11	13,88	13,88	14,43		M		
:	:	:	:	:		F		
12,25	**12,31**	**12,80**	**12,97**	**13,27**		**T**	43	42. Industrie textile
12,94	13,03	13,56	13,75	14,08		M		
9,68	9,61	9,95	10,14	10,32		F		
12,00	**12,26**	**12,80**	**13,16**	**13,22**		**T**	431	43. Industrie lainière
12,36	12,86	13,27	13,62	13,63		M		
:	:	:	:	:		F		
12,41	**12,54**	**13,15**	**13,21**	**13,53**		**T**	432	44. Industrie cotonnière
12,72	12,86	13,49	13,55	13,96		M		
:	:	:	:	:		F		
10,60	**10,65**	**10,98**	**11,33**	**11,54**		**T**	436	45. Bonneterie
:	:	:	:	:		M		
9,30	9,27	9,46	9,77	9,95		F		
10,87	**10,80**	**11,39**	**11,70**	**11,88**		**T**	44	46. Industrie du cuir
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

HFL

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T	**4,55**	**7,60**	**8,56**	**8,98**	**9,43**	**9,62**
		M	5,82	9,05	9,88	10,75	11,07	11,43
		F	3,89	6,80	7,82	8,13	8,54	8,74
48. Manufacture of footwear	451/452	T	**5,75**	**8,64**	**9,54**	**10,24**	**10,56**	**10,75**
		M	6,13	9,08	10,01	:	:	:
		F	4,37	7,08	:	:	:	:
49. Manufacture of clothing	453/454	T	**4,29**	**7,23**	**8,29**	**8,55**	**8,98**	**9,22**
		M	5,61	8,85	:	:	:	:
		F	3,86	7,23	7,83	8,03	8,43	8,68
50. Timber and wooden furniture industries	46	T	**6,02**	**9,24**	**10,33**	**10,89**	**11,26**	**11,56**
		M	6,08	9,31	10,38	10,99	11,35	11,69
		F	:	:	:	:	:	:
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T	**7,35**	**10,87**	**12,27**	**12,68**	**13,10**	**13,23**
		M	7,58	11,17	12,60	13,03	13,46	13,58
		F	5,04	8,09	9,14	9,66	9,78	9,98
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	T	**7,14**	**10,59**	**11,93**	:	:	:
		M	7,36	10,81	12,16	:	:	:
		F	4,76	7,91	:	:	:	:
53. Processing of paper and board	472	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
54. Printing and publishing	473/474	T	**7,49**	**11,01**	**12,44**	**12,72**	**13,20**	**13,29**
		M	7,73	11,36	12,84	13,13	13,58	13,68
		F	5,21	8,15	9,26	:	:	:
55. Processing of rubber and plastics	48	T	**6,87**	**10,06**	**11,28**	**11,99**	**12,40**	**12,61**
		M	7,00	10,26	11,52	12,23	12,62	12,84
		F	4,60	7,38	:	:	:	:
56. Manufacture of rubber products	481	T	**7,17**	**10,70**	**11,73**	**12,53**	**12,97**	**13,24**
		M	7,25	10,82	11,83	12,64	13,06	13,35
		F	:	:	:	:	:	:
57. Processing of plastics	483	T	**6,69**	**9,76**	**11,09**	**11,76**	**12,13**	**12,33**
		M	6,86	9,99	11,40	12,06	12,41	12,62
		F	:	:	:	:	:	:
58. Other manufacturing industries	49	T	**5,83**	**9,28**	**10,34**	:	:	:
		M	6,10	9,84	10,88	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
59. Building and civil engineering	50	T	**7,17**	**10,86**	**12,22**	**12,97**	**13,51**	**13,91**
		M	7,18	10,88	12,24	12,99	13,52	13,92
		F	:	:	:	:	:	:
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T	**7,43**	**11,16**	**12,51**	**13,39**	**14,02**	**14,42**
		M	7,46	11,17	12,53	13,41	14,03	14,43
		F	:	:	:	:	:	:

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

HFL

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
10,07	**10,11**	**10,71**	**10,86**	**11,06**		**T**	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
11,98	11,99	12,59	12,76	13,01		M		
9,08	9,19	9,70	9,80	9,84		F		
11,08	**11,25**	**11,71**	**11,86**	**11,92**		**T**	451/	48. Industrie des chaussures
:	:	:	:	:		M	452	
:	:	:	:	:		F		
9,70	**9,62**	**10,19**	**10,33**	**10,39**		**T**	453/	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
:	:	:	:	:		M	454	
9,05	9,11	9,57	9,71	9,69		F		
12,05	**12,27**	**12,72**	**12,85**	**13,02**		**T**	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
12,18	12,43	12,91	13,02	13,21		M		
:	:	:	:	:		F		
13,81	**14,00**	**14,58**	**14,62**	**14,92**		**T**	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
14,20	14,43	14,98	15,05	15,32		M		
10,36	10,58	11,17	11,23	11,53		F		
:	:	:	:	:		**T**	471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		**T**	472	53. Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
13,99	**14,07**	**14,81**	**14,85**	**15,09**		**T**	473/	54. Imprimerie et édition
14,42	14,56	15,28	15,33	15,55		M	474	
:	:	:	:	:		F		
12,91	**13,40**	**13,88**	**13,81**	**14,16**		**T**	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
13,14	13,63	14,13	14,10	14,39		M		
:	:	:	:	:		F		
:	**14,00**	**14,29**	**14,48**	**14,78**		**T**	481	56. Industrie du caoutchouc
:	14,18	14,43	14,67	14,91		M		
:	:	:	:	:		F		
12,84	**13,19**	**13,77**	**13,59**	**13,96**		**T**	483	57. Transformation des matières plastiques
13,13	13,45	14,07	13,92	14,23		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		**T**	49	58. Autres industries manufacturières
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
14,66	**15,06**	**15,81**	**15,89**	**16,13**		**T**	50	59. Bâtiment et génie civil
14,67	15,08	15,83	15,91	16,15		M		
:	:	:	:	:		F		
15,30	**15,73**	**16,49**	**16,59**	**16,90**		**T**	500 à	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
15,31	15,75	16,52	16,60	16,92		M	502	
:	:	:	:	:		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups

BFR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**89**	**149**	**178**	**183**	**189**	**194**
		M	95	158	188	193	199	205
		F	65	113	133	137	141	145
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T	**107**	**184**	**212**	**218**	**224**	**231**
		M	107	184	212	218	224	231
		F	78	:	:	:	:	:
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T	**88**	**148**	**174**	**180**	**185**	**191**
		M	95	159	187	193	199	204
		F	65	113	133	137	141	145
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M	111	194	221	226	233	240
6. Extraction of hard coal	111.1	M	111	194	221	226	233	240
a) underground		M	122	208	236	241	246	256
b) surface		M	89	160	183	189	195	201
7. Coke ovens	12	M	108	178	204	211	217	220
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
9. Mineral oil refining	14	T	**143**	**225**	**267**	**276**	**288**	**289**
		M	144	226	268	277	289	290
		F	98	160	:	200	224	:
10. Nuclear fuels industry	15	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	:	**203**	–	–	–	–
		M	:	**204**	–	–	–	–
		F	:	**139**	–	–	–	–
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	:	**170**	**212**	**221**	**233**	**244**
		M	:	**170**	214	221	233	245
		F	:	:	:	:	:	:
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	–	–	–	–	–	–
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	–	–	–	–	–	–
a) underground		M	–	–	–	–	–	–
b) surface		M	–	–	–	–	–	–
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	**113**	**178**	**210**	**216**	**223**	**230**
		M	114	**179**	211	217	223	231
		F	72	**127**	148	150	151	155
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	**121**	**185**	**218**	**227**	**230**	**237**
		M	121	**185**	218	227	230	237
		F	–	–	–	–	–	–

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité

BFR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
:	:	:	:	:		T	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
203	**210**	**220**	**229**	**241**		T	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
214	222	233	242	255		M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
151	156	164	170	182		F	16+17)	
237	**244**	**258**	**266**	**278**		T	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
237	244	258	266	278		M	21, 23	
:	:	:	:	:		F		
199	**207**	**217**	**226**	**238**		T	12, 14, 15	4. Ensemble des industries
213	222	233	242	255		M	22, 24 à	manufacturières
151	156	164	170	182		F	26, 3, 4	
246	254	269	278	290		M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
246	254	269	278	290		M	111.1	6. Extraction de la houille
261	270	283	292	304		M		a) fond
207	214	228	237	248		M		b) jour
234	235	256	271	288		M	12	7. Cokeries
—	—	—	—	—		T	13	8. Extraction de pétrole et de gaz
—	—	—	—	—		M		naturel
—	—	—	—	—		F		
332	**335**	**347**	**354**	**383**		T	14	9. Raffinage de pétrole
332	336	348	355	384		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		T	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
—	—	—	—	—		T	16	11. Production et distribution d'énergie
—	—	—	—	—		M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
—	—	—	—	—		F		chaude
248	**255**	**266**	**275**	**290**		T	17	12. Captage, épuration et distribution
248	255	266	275	290		M		d'eau
:	:	:	:	:		F		
—	—	—	—	—		M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
—	—	—	—	—		M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
—	—	—	—	—		M		a) fond
—	—	—	—	—		M		b) jour
246	**256**	**268**	**279**	**295**		T	22	15. Production et première
247	257	269	280	296		M		transformation des métaux
158	172	174	182	199		F		
257	**271**	**281**	**294**	**310**		T	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
257	271	281	294	310		M		
—	—	—	—	—		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

BFR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	**104**	**172**	**202**	**208**	**218**	**222**
		M	106	174	203	209	220	224
		F	70	127	138	143	141	151
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	**93**	**149**	**178**	**187**	**192**	**197**
		M	93	149	178	187	192	197
		F	66	:	:	—	:	:
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	**90**	**152**	**183**	**192**	**199**	**203**
		M	92	155	186	195	203	207
		F	68	118	137	148	149	152
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	**89**	**152**	**182**	**188**	**195**	**200**
		M	92	158	188	193	201	206
		F	69	121	142	153	152	157
21. Manufacture of ceramic products	248	T	**79**	**133**	**158**	**167**	**175**	**179**
		M	84	141	167	176	184	189
		F	59	104	124	134	140	141
22. Chemical industry	25	T	**99**	**167**	**200**	**207**	**216**	**220**
		M	107	178	214	221	231	234
		F	70	114	133	141	147	153
23. Production of man-made fibres	26	T	**100**	**164**	**198**	**190**	**193**	**196**
		M	104	173	208	199	204	206
		F	81	128	157	146	152	153
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	:	**155**	**181**	**186**	**192**	**198**
		M	:	160	186	191	197	103
		F	:	130	154	157	163	166
25. Manufacture of metal articles	31	T	**89**	**149**	**174**	**178**	**184**	**190**
		M	91	152	178	182	188	194
		F	69	122	146	147	154	157
26. Foundry	311	T	**96**	**157**	**180**	**186**	**190**	**198**
		M	97	158	182	188	192	199
		F	74	112	:	143	154	154
27. Manufacture of structural metal products	314	T	**87**	**144**	**168**	**171**	**175**	**181**
		M	87	144	169	172	176	182
		F	70	119	137	141	146	150
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	**84**	**142**	**165**	**168**	**173**	**179**
		M	87	148	171	174	180	186
		F	65	115	137	137	139	146
29. Mechanical engineering	32	T	**94**	**155**	**179**	**186**	**191**	**196**
		M	95	156	180	188	193	198
		F	71	126	145	155	165	167
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T	**90**	**131**	:	:	:	:
		M	90	148	:	:	:	:
		F	69	:	:	:	:	:
31. Electrical engineering	34	T	**87**	**147**	**173**	**178**	**183**	**187**
		M	95	158	184	190	196	200
		F	74	131	154	158	162	166

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

BFR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
229	**237**	**253**	**262**	**278**		**T**	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
230	239	255	264	280		M		
159	168	171	179	200		F		
203	**210**	**224**	**231**	**244**		**T**	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
204	210	224	232	244		M		
:	:	:	:	:		F		
208	**217**	**231**	**237**	**250**		**T**	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
212	221	234	240	254		M		
159	170	176	182	189		F		
204	**215**	**227**	**234**	**248**		**T**	247	20. Industrie du verre
211	221	234	241	254		M		
161	176	181	190	202		F		
182	**189**	**203**	**207**	**218**		**T**	248	21. Fabrication de produits céramiques
192	198	209	217	228		M		
146	154	146	167	165		F		
231	**236**	**250**	**261**	**267**		**T**	25	22. Industrie chimique
246	251	264	276	283		M		
162	163	178	187	193		F		
209	**217**	**234**	**247**	**256**		**T**	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
220	229	246	260	270		M		
160	166	178	188	195		F		
207	**216**	**226**	**235**	**249**		**T**	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
212	221	231	240	254		M		
173	180	191	196	208		F		
197	**208**	**218**	**228**	**240**		**T**	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
202	212	222	232	244		M		
162	173	182	192	204		F		
207	**217**	**225**	**232**	**243**		**T**	311	26. Fonderies
209	219	226	235	246		M		
160	171	196	:	196		F		
189	**199**	**204**	**216**	**228**		**T**	314	27. Construction métallique
190	200	205	217	229		M		
155	163	168	175	189		F		
184	**193**	**203**	**216**	**224**		**T**	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
191	201	210	218	231		M		
150	160	167	174	183		F		
203	**214**	**223**	**232**	**244**		**T**	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
205	216	224	234	246		M		
173	178	188	199	207		F		
:	:	:	:	:		**T**	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
196	**204**	**218**	**225**	**239**		**T**	34	31. Construction électrique et électronique
210	219	233	240	255		M		
175	181	194	197	211		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

BFR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	T	**104**	**173**	**201**	**204**	**210**	**218**
		M	105	174	201	205	211	219
		F	92	162	188	191	193	202
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	T	**108**	**178**	**207**	**210**	**216**	**224**
		M	108	179	207	210	216	225
		F	98	169	197	199	201	211
34. Manufacture of other means of transport	36	T	**102**	**166**	**195**	**197**	**204**	**206**
		M	103	167	196	198	205	208
		F	75	129	156	154	162	166
35. Shipbuilding and marine engineering	361	T	**112**	**178**	**209**	**213**	**217**	**216**
		M	112	179	210	213	217	217
		F	85	143	157	165	180	185
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
37. Instrument engineering	37	T	**79**	**140**	**162**	**168**	**172**	**178**
		M	90	155	179	186	189	195
		F	62	110	128	134	138	144
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	T	**80**	**137**	**163**	**172**	**178**	**183**
		M	85	145	171	182	186	193
		F	67	116	140	147	153	156
39. Food industry	411 to 423	T	**77**	**135**	**163**	**169**	**176**	**180**
		M	83	144	172	180	186	191
		F	64	113	139	144	151	155
40. Drink industry	424 to 428	T	**84**	**141**	**166**	**175**	**182**	**189**
		M	84	142	168	176	183	190
		F	71	122	147	156	160	166
41. Tobacco industry	429	T	**82**	**130**	**152**	**162**	**167**	**170**
		M	96	150	178	187	195	200
		F	76	123	141	151	155	158
42. Textile industry	43	T	**75**	**125**	**146**	**148**	**151**	**154**
		M	84	140	164	167	170	174
		F	64	107	125	127	129	132
43. Wool industry	431	T	**75**	**126**	**147**	**149**	**151**	**155**
		M	81	137	161	164	166	169
		F	68	114	132	134	135	140
44. Cotton industry	432	T	**78**	**133**	**156**	**157**	**161**	**164**
		M	85	142	167	169	172	177
		F	67	114	135	136	138	140
45. Knitting mills	436	T	**63**	**104**	**121**	**123**	**125**	**127**
		M	81	139	163	163	168	173
		F	59	99	116	118	119	122
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	T	**73**	**114**	**140**	**153**	**149**	**152**
		M	82	132	156	166	167	169
		F	57	90	115	124	124	129

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

BFR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
232	**238**	**246**	**255**	**272**		**T**	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
233	239	247	256	275		M		
210	221	223	233	229		F		
239	**244**	**253**	**261**	**282**		**T**	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
240	245	254	262	283		M		
219	229	230	241	252		F		
208	**220**	**230**	**238**	**252**		**T**	36	34. Construction d'autre matériel de transport
209	221	231	240	254		M		
176	180	186	192	206		F		
213	**227**	**242**	**247**	**261**		**T**	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
213	227	243	248	261		M		
187	:	:	:	228		F		
:	:	:	:	:		**T**	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
183	**187**	**195**	**205**	**210**		**T**	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
204	210	218	226	237		M		
150	153	162	168	177		F		
187	**194**	**205**	**214**	**224**		**T**	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
196	204	214	224	233		M		
162	167	178	182	196		F		
185	**190**	**202**	**209**	**221**		**T**	411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
195	200	213	221	232		M		
159	164	174	178	192		F		
194	**200**	**212**	**219**	**230**		**T**	424 à 428	40. Industrie des boissons
195	201	213	220	231		M		
172	179	188	194	205		F		
178	**188**	**197**	**204**	**217**		**T**	429	41. Industrie du tabac
204	216	225	235	252		M		
167	174	185	189	203		F		
160	**168**	**175**	**183**	**193**		T	43	42. Industrie textile
180	189	198	207	217		M		
136	143	149	157	166		F		
160	**168**	**176**	**184**	**192**		**T**	431	43. Industrie lainière
175	184	192	200	210		M		
145	151	158	166	174		F		
170	**178**	**186**	**195**	**202**		**T**	432	44. Industrie cotonnière
184	194	202	211	219		M		
143	150	156	165	173		F		
132	**138**	**144**	**150**	**159**		**T**	436	45. Bonneterie
177	183	189	202	208		M		
127	133	138	145	153		F		
161	**166**	**172**	**177**	**186**		**T**	44	46. Industrie du cuir
178	182	188	193	200		M		
137	142	151	155	166		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

BFR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T	**60**	**105**	**122**	**126**	**129**	**133**
		M	80	133	155	154	160	168
		F	58	102	119	122	126	129
48. Manufacture of footwear	451/ 452	T	**73**	**123**	**144**	**145**	**150**	**155**
		M	79	132	156	160	163	168
		F	69	119	137	138	145	149
49. Manufacture of clothing	453/ 454	T	**58**	**103**	**120**	**123**	**127**	**131**
		M	79	132	153	150	157	167
		F	57	101	118	121	125	128
50. Timber and wooden furniture industries	46	T	**80**	**138**	**164**	**168**	**175**	**182**
		M	82	139	165	170	176	184
		F	72	122	146	152	157	163
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T	**89**	**159**	**185**	192	**200**	**203**
		M	97	171	200	206	215	217
		F	64	116	136	138	144	150
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	T	**85**	**163**	**197**	**204**	**211**	**217**
		M	95	167	203	212	221	226
		F	64	126	144	142	149	159
53. Processing of paper and board	472	T	:	**130**	**150**	**156**	**164**	**171**
		M	:	142	163	169	179	184
		F	:	108	125	130	135	143
54. Printing and publishing	473/ 474	T	**93**	**175**	**201**	**207**	**216**	**214**
		M	100	186	214	220	228	227
		F	62	122	145	146	152	155
55. Processing of rubber and plastics	48	T	**85**	**145**	**168**	**176**	**184**	**189**
		M	90	152	176	184	192	197
		F	68	120	137	145	151	156
56. Manufacture of rubber products	481	T	**93**	**153**	**177**	**187**	**194**	**200**
		M	96	156	181	191	198	203
		F	78	133	153	163	170	173
57. Processing of plastics	483	T	**80**	**140**	**162**	**169**	**176**	**182**
		M	88	149	172	180	187	192
		F	64	114	131	138	144	150
58. Other manufacturing industries	49	T	**66**	**111**	**132**	**138**	**145**	**148**
		M	67	114	134	140	148	151
		F	60	101	125	130	137	138
59. Building and civil engineering	50	T	**90**	**151**	**186**	**191**	**196**	**203**
		M	90	151	186	191	196	203
		F	—	—	—	—	—	—
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T	**91**	**152**	**188**	**193**	**198**	**206**
		M	91	152	188	193	198	206
		F	—	—	—	—	—	—

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

BFR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
138	**143**	**148**	**155**	**166**		**T**	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
171	179	187	196	205		M		
134	139	144	151	162		F		
160	**167**	**173**	**183**	**191**		**T**	451/ 452	48. Industrie des chaussures
174	180	187	199	206		M		
154	162	166	176	185		F		
136	**140**	**145**	**152**	**164**		**T**	453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
169	179	187	196	207		M		
133	137	142	149	161		F		
188	**191**	**200**	**208**	**221**		**T**	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
189	193	202	210	223		M		
168	172	178	184	197		F		
211	**218**	**233**	**242**	**256**		**T**	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
225	233	250	260	273		M		
158	161	168	175	189		F		
228	**241**	**252**	**269**	**286**		**T**	471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
236	249	259	277	295		M		
161	170	180	186	204		F		
177	**184**	**192**	**200**	**215**		**T**	472	53. Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
192	198	208	216	231		M		
148	154	160	167	184		F		
223	**231**	**249**	**256**	**267**		**T**	473/ 474	54. Imprimerie et édition
237	244	265	272	282		M		
166	167	175	180	191		F		
195	**202**	**212**	**218**	**230**		**T**	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
204	210	220	226	241		M		
160	168	174	177	185		F		
208	**212**	**223**	**230**	**242**		**T**	481	56. Industrie du caoutchouc
212	216	227	234	246		M		
180	186	194	196	214		F		
186	**194**	**203**	**209**	**222**		**T**	483	57. Transformation des matières plastiques
197	205	215	220	237		M		
153	161	166	168	176		F		
158	**166**	**177**	**187**	**204**		**T**	49	58. Autres industries manufacturières
163	170	189	198	209		M		
143	152	148	159	186		F		
214	**219**	**228**	**236**	**248**		**T**	50	59. Bâtiment et génie civil
214	219	228	236	248		M		
—	—	—	—	—		F		
216	**221**	**230**	**239**	**252**		**T**	500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
216	221	230	239	252		M		
—	—	—	—	—		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups

LFR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	T	:	:	:	:	:	**208**
		M	:	:	:	:	:	213
		F	:	:	:	:	:	136
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**102**	**159**	**197**	**199**	**217**	**209**
		M	104	163	202	203	221	214
		F	65	103	129	132	138	136
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T	**117**	**171**	**213**	**213**	**229**	**223**
		M	117	171	213	213	229	223
		F	–	–	–	–	–	–
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T	**109**	**164**	**204**	**205**	**228**	**218**
		M	112	169	210	211	235	225
		F	65	103	129	132	138	136
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M	–	–	–	–	–	–
6. Extraction of hard coal	111.1	M	–	–	–	–	–	–
a) underground		M	–	–	–	–	–	–
b) surface		M	–	–	–	–	–	–
7. Coke ovens	12	M	–	–	–	–	–	–
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
9. Mineral oil refining	14	T	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
10. Nuclear fuels industry	15	T	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	:	**168**	**209**	**238**	**225**	**216**
		M	:	168	209	238	225	216
		F	–	–	–	–	–	–
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	129	179	229	230	262	241
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	129	179	221	230	262	241
a) underground		M	137	193	245	264	290	274
b) surface		M	121	170	209	215	248	231
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	**122**	**177**	**227**	**224**	**258**	**243**
		M	123	178	227	225	258	243
		F	70	110	141	145	173	162
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	**121**	**172**	**223**	**224**	**263**	**248**
		M	121	172	223	224	263	248
		F	–	–	–	–	–	–

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité

LFR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
224	**218**	**236**	**234**	**245**		**T**	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
229	223	241	238	249		M		
136	138	149	154	159		F		
223	**218**	**236**	**233**	**244**		**T**	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
229	223	241	238	249		M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
136	138	149	154	159		F	16+17)	
238	**223**	**245**	**234**	**252**		**T**	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
238	223	245	235	252		M	21, 23	
—	—	—	—	—		F		
235	**228**	**250**	**245**	**256**		**T**	12, 14, 15	4. Ensemble des industries
243	235	257	252	263		M	22, 24 à	manufacturières
136	138	149	154	159		F	26, 3, 4	
—	—	—	—	—		M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
—	—	—	—	—		M	111.1	6. Extraction de la houille
—	—	—	—	—		M		a) fond
—	—	—	—	—		M		b) jour
—	—	—	—	—		M	12	7. Cokeries
—	—	—	—	—		**T**	13	8. Extraction de pétrole et de gaz
—	—	—	—	—		M		naturel
—	—	—	—	—		F		
—	—	—	—	—		**T**	14	9. Raffinage de pétrole
—	—	—	—	—		M		
—	—	—	—	—		F		
—	—	—	—	—		**T**	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
—	—	—	—	—		M		
—	—	—	—	—		F		
236	**240**	**247**	**248**	**266**		**T**	16	11. Production et distribution d'énergie
236	**240**	247	248	266		M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
—	—	—	—	—		F		chaude
:	:	:	:	:		**T**	17	12. Captage, épuration et distribution
:	:	:	:	:		M		d'eau
:	:	:	:	:		F		
268	242	276	264	**283**		M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
268	242	276	264	**276**		M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
317	266	324	299	**319**		M		a) fond
256	236	265	255	**265**		M		b) jour
268	**252**	**280**	**264**	**278**		**T**	22	15. Production et première
268	253	282	264	278		M		transformation des métaux
178	164	187	178	192		F		
271	**257**	**289**	**273**	**289**		**T**	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
271	257	289	273	289		M		
—	—	—	—	—		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

LFR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	**91**	**144**	**178**	**179**	**191**	**173**
		M	91	144	178	179	191	173
		F	–	–	–	–	–	–
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	**86**	**150**	**167**	**175**	**183**	**182**
		M	86	150	167	175	183	182
		F	–	–	–	–	–	–
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	**89**	**139**	**166**	**169**	**179**	**174**
		M	95	151	174	178	187	184
		F	66	104	141	143	153	148
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
21. Manufacture of ceramic products	248	T	**80**	**124**	**157**	**158**	**169**	**161**
		M	90	141	169	169	180	171
		F	66	104	141	144	153	148
22. Chemical industry	25	T	**69**	**134**	**154**	**161**	**174**	**162**
		M	77	141	161	167	181	175
		F	48	83	102	107	117	109
23. Production of man-made fibres	26	T	**123**	**167**	**205**	**209**	**217**	**221**
		M	123	168	207	211	218	223
		F	122	163	202	204	214	218
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	:	:	:	:	**183**	**182**
		M	:	:	:	:	188	186
		F	:	:	:	:	134	133
25. Manufacture of metal articles	31	T	**87**	**143**	**170**	**175**	**182**	**182**
		M	88	145	172	173	185	184
		F	59	104	122	124	131	135
26. Foundry	311	T	**88**	**150**	**189**	**194**	**199**	**200**
		M	89	151	190	195	201	200
		F	64	108	131	133	132	145
27. Manufacture of structural metal products	314	T	**90**	**143**	**158**	**171**	**173**	**172**
		M	90	143	158	171	173	172
		F	–	–	–	–	–	–
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	**71**	**126**	**142**	**142**	**146**	**148**
		M	74	132	153	155	161	159
		F	49	92	98	98	103	105
29. Mechanical engineering	32	T	**91**	**151**	**179**	**183**	**196**	**192**
		M	92	152	180	185	197	193
		F	70	118	153	150	153	157
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
31. Electrical engineering	34	T	**85**	**144**	**180**	**179**	**188**	**185**
		M	87	147	181	182	190	190
		F	66	116	172	163	169	148

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

LFR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
209	**200**	**222**	**225**	**233**		**T**	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
209	200	222	225	233		M		
—	—	—	—	—		F		
203	**203**	**210**	**206**	**229**		**T**	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
203	203	210	206	229		M		
—	—	—	136	—		F		
189	**183**	**200**	**202**	**210**		**T**	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
202	197	210	210	224		M		
157	149	170	181	173		F		
—	—	—	—	—		**T**	247	20. Industrie du verre
—	—	—	—	—		M		
—	—	—	—	—		F		
182	**171**	**186**	**192**	**198**		**T**	248	21. Fabrication de produits céramiques
205	191	198	202	218		M		
158	149	171	181	173		F		
172	**175**	**186**	**187**	**203**		**T**	25	22. Industrie chimique
184	185	194	194	209		M		
118	122	135	137	154		F		
:	:	:	:	:		**T**	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
191	**192**	**208**	**214**	**223**		**T**	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
196	200	212	219	229		M		
138	143	159	162	164		F		
191	**191**	**205**	**216**	**225**		**T**	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
194	194	208	218	228		M		
138	138	157	168	167		F		
208	**211**	**224**	**238**	**245**		**T**	311	26. Fonderies
209	212	225	239	246		M		
142	150	162	165	184		F		
183	**183**	**198**	**208**	**216**		**T**	314	27. Construction métallique
183	183	198	209	217		M		
—	—	—	—	—		F		
149	**153**	**166**	**180**	**183**		**T**	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
161	164	176	186	193		M		
108	112	117	146	129		F		
201	**210**	**221**	**225**	**237**		**T**	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
202	212	223	226	239		M		
159	148	175	183	185		F		
:	:	:	:	:		**T**	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
200	**198**	**216**	**212**	**215**		**T**	34	31. Construction électrique et électronique
204	203	223	217	220		M		
164	155	168	169	175		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

LFR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	T	**75**	**131**	**147**	**150**	**137**	**143**
		M	78	140	158	160	147	145
		F	52	92	115	121	118	123
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
34. Manufacture of other means of transport	36	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
35. Shipbuilding and marine engineering	361	T	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	T	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
37. Instrument engineering	37	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	T	**81**	**130**	**151**	**155**	**162**	**165**
		M	83	142	165	169	176	179
		F	58	93	110	112	116	120
39. Food industry	411 to 423	T	**79**	**127**	**147**	**147**	**155**	**159**
		M	84	142	164	165	171	177
		F	55	88	102	103	108	111
40. Drink industry	424 to 428	T	**85**	**138**	**163**	**171**	**178**	**176**
		M	86	141	166	175	181	180
		F	63	105	126	128	136	135
41. Tobacco industry	429	T	**72**	**121**	**144**	**148**	**156**	**156**
		M	87	147	173	178	186	187
		F	60	101	121	126	133	133
42. Textile industry	43	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
43. Wool industry	431	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
44. Cotton industry	432	T	–	:	:	:	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
45. Knitting mills	436	T	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

LFR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
148	**155**	**162**	**168**	**177**		**T**	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
162	167	163	177	189		M		
125	133	151	146	151		F		
:	:	:	:	:		**T**	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		**T**	36	34. Construction d'autre matériel de transport
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
–	–	–	–	–		**T**	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
–	–	–	–	–		M		
–	–	–	–	–		F		
–	–	–	–	–		**T**	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
–	–	–	–	–		M		
–	–	–	–	–		F		
:	:	:	:	:		**T**	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
168	**170**	**182**	**183**	**200**		**T**	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
182	183	198	203	218		M		
124	127	134	129	145		F		
163	**163**	**174**	**176**	**197**		**T**	411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
179	175	193	199	221		M		
115	117	121	120	137		F		
181	**184**	**196**	**200**	**208**		**T**	424 à 428	40. Industrie des boissons
184	188	200	204	213		M		
140	135	146	146	154		F		
162	**168**	**179**	**184**	**187**		**T**	429	41. Industrie du tabac
196	200	213	217	220		M		
139	142	153	158	162		F		
:	:	:	:	:		**T**	43	42. Industrie textile
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		**T**	431	43. Industrie lainière
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
–	–	–	–	–		**T**	432	44. Industrie cotonnière
–	–	–	–	–		M		
–	–	–	–	–		F		
–	–	–	–	–		**T**	436	45. Bonneterie
–	–	–	–	–		M		
–	–	–	–	–		F		
:	:	:	:	:		**T**	44	46. Industrie du cuir
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

LFR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T	55	83	100	103	109	107
		M	76	129	153	156	164	165
		F	52	79	96	98	105	102
48. Manufacture of footwear	451/ 452	T	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
49. Manufacture of clothing	453/ 454	T	55	82	98	101	108	98
		M	78	127	153	150	167	166
		F	53	79	95	98	105	94
50. Timber and wooden furniture industries	46	T	81	130	151	153	159	153
		M	84	135	157	158	164	158
		F	59	96	118	121	129	119
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T	100	159	192	202	212	208
		M	105	166	200	211	220	218
		F	54	96	115	125	125	103
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	T	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
53. Processing of paper and board	472	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
54. Printing and publishing	473/ 474	T	102	160	194	204	213	209
		M	106	167	201	211	221	219
		F	56	97	117	127	126	103
55. Processing of rubber and plastics	48	T	101	171	204	214	217	219
		M	103	173	206	216	220	222
		F	56	129	156	163	161	167
56. Manufacture of rubber products	481	T	106	183	218	227	229	233
		M	106	184	218	228	230	233
		F	77	162	199	201	198	209
57. Processing of plastics	483	T	96	160	191	201	206	207
		M	99	163	194	204	210	210
		F	53	129	134	142	139	144
58. Other manufacturing industries	49	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
59. Building and civil engineering	50	T	82	139	165	169	170	171
		M	82	139	165	169	170	171
		F	–	–	–	–	–	–
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T	82	139	164	170	169	169
		M	82	139	164	170	169	169
		F	–	–	–	–	–	–

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

LFR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
110	**114**	**117**	**123**	**132**		**T**	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
158	168	192	176	193		M		
107	110	112	117	127		F		
—	—	—	—	—		**T**	451/	48. Industrie des chaussures
—	—	—	—	—		M	452	
—	—	—	—	—		F		
109	**112**	**115**	**121**	**131**		**T**	453/	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
159	167	188	178	194		M	454	
106	109	111	116	126		F		
162	**164**	**176**	**183**	**193**		**T**	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
167	129	182	191	199		M		
132	124	134	133	144		F		
216	**219**	**232**	**242**	**249**		**T**	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
225	228	241	252	258		M		
128	132	139	155	156		F		
—	—	—	—	—		**T**	471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
—	—	—	—	—		M		
—	—	—	—	—		F		
:	:	:	:	:		**T**	472	53. Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
217	**220**	**234**	**244**	**251**		**T**	473/	54. Imprimerie et édition
226	229	243	253	260		M	474	
130	133	144	158	158		F		
227	**230**	**244**	**255**	**263**		**T**	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
229	232	246	257	266		M		
169	181	186	197	195		F		
239	**243**	**256**	**271**	**280**		**T**	481	56. Industrie du caoutchouc
239	244	257	272	281		M		
208	217	224	236	244		F		
217	**218**	**231**	**240**	**250**		**T**	483	57. Transformation des matières plastiques
220	221	235	243	254		M		
152	164	187	179	169		F		
:	:	:	:	:		**T**	49	58. Autres industries manufacturières
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
178	**179**	**188**	**198**	**208**		**T**	50	59. Bâtiment et génie civil
178	179	188	198	208		M		
—	—	—	—	152		F		
178	**180**	**193**	**198**	**209**		**T**	500 à	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
178	180	193	198	209		M	502	
—	—	—	—	175		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups

UKL

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	T	:	**1,27**	**1,48**	**1,54**	**1,67**	**1,76**
		M	:	1,34	1,56	1,62	1,76	1,86
		F	:	0,91	1,11	1,16	1,24	1,30
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**0,72**	**1,26**	**1,48**	**1,54**	**1,67**	**1,76**
		M	0,78	1,34	1,56	1,62	1,76	1,86
		F	0,47	0,91	1,11	1,16	1,25	1,30
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T	**0,71**	**1,25**	**1,51**	**1,56**	**1,71**	**1,76**
		M	0,71	1,25	1,51	1,56	1,71	1,76
		F	0,41	:	:	:	—	—
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T	**0,72**	**1,26**	**1,48**	**1,53**	**1,68**	**1,76**
		M	0,79	1,36	1,58	1,63	1,80	1,88
		F	0,47	0,91	1,11	1,16	1,25	1,31
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M	:	:	:	:	:	:
6. Extraction of hard coal	111.1	M	:	:	:	:	:	:
a) underground		M	:	:	:	:	:	:
b) surface		M	:	:	:	:	:	:
7. Coke ovens	12	M	0,90	1,43	1,67	1,70	1,78	1,99
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
9. Mineral oil refining	14	T	**0,94**	**1,70**	**1,98**	**1,98**	**2,28**	**2,28**
		M	0,96	1,73	2,00	2,00	2,31	2,31
		F	0,54	1,11	1,48	1,49	1,60	1,54
10. Nuclear fuels industry	15	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	:	**1,42**	**1,66**	**1,72**	**1,83**	**2,09**
		M	:	1,42	1,66	1,72	1,84	2,09
		F	:	1,10	1,28	1,34	1,42	1,60
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	:	**1,26**	**1,45**	**1,48**	**1,59**	**1,66**
		M	:	1,26	1,45	1,48	1,59	1,66
		F	:	0,88	1,09	1,14	—	—
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	0,81	1,63	1,93	2,04	2,33	2,38
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	0,81	1,42	1,73	1,69	1,88	2,01
a) underground		M	0,80	1,52	1,62	1,64	1,89	1,99
b) surface		M	0,82	1,39	1,80	1,73	1,87	2,02
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	**0,81**	**1,46**	**1,68**	**1,76**	**2,04**	**2,04**
		M	0,83	1,48	1,70	1,78	2,06	2,06
		F	0,48	0,95	1,16	1,24	1,40	1,40
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	**0,93**	**1,57**	**2,39**	**1,89**	**2,09**	**2,16**
		M	0,93	1,57	2,39	1,89	2,09	2,16
		F	—	—	—	—	—	—

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité

UKL

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
1,89	**2,05**	**2,35**	**2,40**	**2,53**		**T**	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
1,99	2,16	2,38	2,58	2,71		M		
1,40	1,53	1,68	1,80	1,89		F		
1,88	**2,04**	**2,34**	**2,39**	**2,51**		**T**	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
1,99	2,16	2,36	2,57	2,70		M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
1,40	1,53	1,68	1,79	1,89		F	16+17)	
2,03	**2,10**	**2,47**	**2,42**	**2,59**		**T**	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
2,03	2,10	2,42	2,42	2,60		M	21, 23	
—	—	—	—	—		F		
1,89	**2,05**	**2,31**	**2,37**	**2,50**		**T**	12, 14, 15	4. Ensemble des industries
2,03	2,20	2,40	2,59	2,73		M	22, 24 à	manufacturières
1,41	1,53	1,68	1,79	1,89		F	26, 3, 4	
:	:	:	:	:		M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
:	:	:	:	:		M	111.1	6. Extraction de la houille
:	:	:	:	:		M		a) fond
:	:	:	:	:		M		b) jour
:	:	:	:	:		M	12	7. Cokeries
:	:	:	:	:		**T**	13	8. Extraction de pétrole et de gaz
:	:	:	:	:		M		naturel
:	:	:	:	:		F		
2,49	**2,61**	**3,20**	**3,24**	**3,59**		**T**	14	9. Raffinage de pétrole
2,53	2,65	3,12	3,28	3,64		M		
1,69	1,77	2,15	2,26	2,50		F		
:	:	:	:	:		**T**	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
2,11	**2,41**	**2,95**	**3,00**	**3,14**		**T**	16	11. Production et distribution d'énergie
2,19	2,42	2,74	3,01	3,15		M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
1,61	1,89	2,06	2,20	2,30		F		chaude
1,75	**2,05**	**2,50**	**2,55**	**2,75**		**T**	17	12. Captage, épuration et distribution
1,75	2,05	2,50	2,55	2,75		M		d'eau
—	—	2,07	2,10	2,26		F		
:	:	:	:	:		M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
2,24	2,32	:	:	:		M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
2,26	2,27	:	:	:		M		a) fond
2,23	2,35	:	:	:		M		b) jour
2,26	**2,33**	**2,56**	**2,76**	**2,99**		**T**	22	15. Production et première
2,29	2,36	2,51	2,80	3,03		M		transformation des métaux
1,57	1,62	1,71	1,86	2,01		F		
2,67	2,47	:	**2,74**	:		**T**	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
2,67	2,47	:	2,77	:		M		
—	—	—	1,94	—		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

UKL

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	**0,79**	**1,35**	**1,59**	**1,64**	**1,83**	**1,93**
		M	0,82	1,38	1,62	1,68	1,87	1,98
		F	0,49	0,96	1,22	1,26	1,38	1,43
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	**0,70**	**1,19**	**1,36**	**1,44**	**1,55**	**1,66**
		M	0,70	1,19	1,36	1,44	1,55	1,66
		F	0,42	–	–	–	–	–
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	**0,75**	**1,30**	**1,50**	**1,56**	**1,70**	**1,82**
		M	0,78	1,35	1,55	1,61	1,76	1,88
		F	0,48	0,96	1,17	1,21	1,30	1,38
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	**0,81**	**1,38**	**1,54**	**1,60**	**1,77**	**1,97**
		M	0,85	1,43	1,59	1,65	1,83	2,04
		F	0,56	1,04	1,23	1,29	1,41	1,55
21. Manufacture of ceramic products	248	T	**0,61**	**1,11**	**1,35**	**1,36**	**1,51**	**1,57**
		M	0,74	1,24	1,47	1,49	1,67	1,74
		F	0,46	0,92	1,16	1,17	1,28	1,32
22. Chemical industry	25	T	**0,75**	**1,37**	**1,56**	**1,63**	**1,75**	**1,89**
		M	0,82	1,46	1,65	1,72	1,85	2,00
		F	0,46	0,97	1,17	1,24	1,31	1,40
23. Production of man-made fibres	26	T	**0,84**	**1,52**	**1,71**	**1,74**	**1,89**	**2,06**
		M	0,87	1,56	1,74	1,77	1,92	2,10
		F	0,53	1,10	1,35	1,40	1,46	1,53
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	:	**1,30**	**1,53**	**1,58**	**1,73**	**1,81**
		M	:	1,36	1,58	1,64	1,80	1,88
		F	:	0,98	1,20	1,25	1,36	1,42
25. Manufacture of metal articles	31	T	**0,71**	**1,26**	**1,50**	**1,57**	**1,73**	**1,80**
		M	0,75	1,32	1,55	1,63	1,79	1,87
		F	0,47	0,94	1,17	1,21	1,33	1,39
26. Foundry	311	T	**0,78**	**1,33**	**1,56**	**1,64**	**1,92**	**1,92**
		M	0,80	1,35	1,58	1,66	1,94	1,94
		F	0,49	0,97	1,21	1,26	1,48	1,48
27. Manufacture of structural metal products	314	T	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	**0,67**	**1,21**	**1,44**	**1,50**	**1,65**	**1,73**
		M	0,73	1,28	1,50	1,57	1,73	1,81
		F	0,47	0,93	1,16	1,22	1,33	1,39
29. Mechanical engineering	32	T	**0,75**	**1,30**	**1,53**	**1,59**	**1,75**	**1,83**
		M	0,77	1,32	1,55	1,61	1,78	1,85
		F	0,52	1,03	1,28	1,34	1,44	1,49
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T	**0,72**	**1,22**	**1,52**	**1,57**	**1,64**	**1,67**
		M	0,78	1,32	1,63	1,70	1,76	1,78
		F	0,56	1,06	1,32	1,34	1,46	1,51
31. Electrical engineering	34	T	**0,67**	**1,18**	**1,40**	**1,43**	**1,57**	**1,65**
		M	0,76	1,30	1,51	1,55	1,72	1,81
		F	0,49	0,96	1,18	1,21	1,32	1,39

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

UKL

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
2,10	**2,23**	**2,56**	**2,70**	**2,95**		T	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
2,14	2,27	2,63	2,76	3,01		M		
1,55	1,64	1,88	1,91	2,08		F		
:	:	:	:	:		T	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
1,98	**2,14**	**2,44**	**2,51**	**2,60**		T	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
2,06	2,22	2,42	2,61	2,71		M		
1,49	1,60	1,77	1,87	1,94		F		
2,09	**2,30**	**2,67**	**2,73**	**2,92**		T	247	20. Industrie du verre
2,16	2,37	2,57	2,84	3,04		M		
1,65	1,81	1,94	2,08	2,22		F		
1,76	**1,82**	**2,10**	**2,15**	**2,22**		T	248	21. Fabrication de produits céramiques
1,95	2,01	2,23	2,39	2,47		M		
1,48	1,53	1,69	1,78	1,84		F		
2,01	**2,24**	**2,61**	**2,67**	**2,77**		T	25	22. Industrie chimique
2,13	2,38	2,48	2,83	2,94		M		
1,48	1,64	1,71	1,97	2,04		F		
2,11	**2,37**	**2,40**	**2,62**	**2,82**		T	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
2,15	2,43	2,47	2,65	2,85		M		
1,56	1,76	1,87	2,14	2,81		F		
1,95	**2,10**	**2,33**	**2,41**	**2,56**		T	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
2,02	2,18	2,36	2,53	2,68		M		
1,52	1,64	1,82	1,93	2,05		F		
1,94	**2,10**	**2,27**	**2,38**	**2,53**		T	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
2,02	2,19	2,35	2,51	2,67		M		
1,49	1,60	1,77	1,88	2,01		F		
2,22	**2,25**	**2,32**	**2,52**	**2,72**		T	311	26. Fonderies
2,24	2,28	2,33	2,53	2,74		M		
1,71	1,74	1,81	2,03	2,19		F		
–	–	–	–	–		T	314	27. Construction métallique
–	–	–	–	–		M		
–	–	–	–	–		F		
1,87	**2,01**	**2,18**	**2,29**	**2,43**		T	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
1,96	2,12	2,25	2,41	2,56		M		
1,49	1,60	1,76	1,88	1,99		F		
1,97	**2,13**	**2,37**	**2,44**	**2,53**		T	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
2,00	2,16	2,34	2,48	2,57		M		
1,58	1,68	1,83	1,93	2,00		F		
1,89	**2,11**	**2,43**	**2,40**	**2,49**		T	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
2,05	2,32	2,38	2,43	2,51		M		
1,65	1,79	1,99	2,08	2,15		F		
1,76	**1,92**	**2,26**	**2,29**	**2,39**		T	34	31. Construction électrique et électronique
1,92	2,08	2,31	2,50	2,61		M		
1,48	1,62	1,79	1,92	2,01		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

UKL

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	**T**	**0,99**	**1,48**	**1,72**	**1,75**	**1,95**	**1,99**
		M	1,00	1,50	1,74	1,77	1,97	2,02
		F	0,66	1,17	1,41	1,43	1,61	1,65
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	**T**	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
34. Manufacture of other means of transport	36	**T**	**0,78**	**1,43**	**1,64**	**1,66**	**1,80**	**1,92**
		M	0,79	1,45	1,65	1,67	1,82	1,93
		F	0,51	1,08	1,32	1,33	1,43	1,52
35. Shipbuilding and marine engineering	361	**T**	**0,75**	**1,45**	**1,66**	**1,66**	**1,80**	**1,92**
		M	0,76	1,46	1,66	1,66	1,80	1,92
		F	0,47	1,05	1,28	1,28	1,38	1,47
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	**T**	**0,81**	**1,40**	**1,61**	**1,65**	**1,82**	**1,92**
		M	0,84	1,42	1,63	1,67	1,85	1,95
		F	0,53	1,07	1,30	1,34	1,46	1,53
37. Instrument engineering	37	**T**	**0,63**	**1,12**	**1,34**	**1,40**	**1,53**	**1,57**
		M	0,71	1,22	1,43	1,50	1,66	1,70
		F	0,46	0,94	1,14	1,18	1,30	1,33
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	**T**	**0,68**	**1,20**	**1,39**	**1,44**	**1,59**	**1,67**
		M	0,75	1,28	1,47	1,52	1,68	1,77
		F	0,49	0,96	1,16	1,21	1,32	1,38
39. Food industry	411 to 423	**T**	**0,66**	**1,14**	**1,34**	**1,39**	**1,54**	**1,61**
		M	0,72	1,23	1,43	1,48	1,63	1,71
		F	0,46	0,90	1,10	1,14	1,25	1,30
40. Drink industry	424 to 428	**T**	**0,77**	**1,34**	**1,50**	**1,55**	**1,68**	**1,81**
		M	0,82	1,40	1,56	1,61	1,75	1,89
		F	0,54	1,03	1,22	1,28	1,37	1,45
41. Tobacco industry	429	**T**	**0,80**	**1,59**	**1,78**	**1,90**	**2,07**	**2,14**
		M	0,95	1,77	1,92	2,03	2,22	2,29
		F	0,69	1,43	1,63	1,77	1,92	1,97
42. Textile industry	43	**T**	**0,59**	**1,07**	**1,27**	**1,31**	**1,40**	**1,48**
		M	0,67	1,20	1,40	1,44	1,55	1,65
		F	0,45	0,87	1,06	1,10	1,16	1,22
43. Wool industry	431	**T**	**0,56**	**1,03**	**1,25**	**1,28**	**1,39**	**1,45**
		M	0,64	1,12	1,33	1,36	1,48	1,54
		F	0,43	0,86	1,08	1,11	1,20	1,25
44. Cotton industry	432	**T**	**0,59**	**1,07**	**1,25**	**1,31**	**1,35**	**1,48**
		M	0,67	1,18	1,35	1,40	1,45	1,60
		F	0,47	0,88	1,07	1,13	1,16	1,25
45. Knitting mills	436	**T**	**0,53**	**0,96**	**1,17**	**1,19**	**1,32**	**1,35**
		M	0,72	1,21	1,43	1,46	1,65	1,70
		F	0,44	0,82	1,02	1,05	1,15	1,17
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	**T**	**0,55**	**0,97**	**1,15**	**1,20**	**1,25**	**1,38**
		M	0,64	1,11	1,29	1,35	1,40	1,55
		F	0,39	0,75	0,92	0,97	1,00	1,10

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

UKL

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
2,23	**2,27**	**2,51**	**2,59**	**2,83**		**T**	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
2,25	2,30	2,50	2,60	2,84		M		
1,83	1,86	2,12	2,14	2,33		F		
:	:	:	:	:		**T**	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
1,73	**2,15**	**2,49**	**2,61**	**2,72**		**T**	36	34. Construction d'autre matériel de transport
1,75	2,16	2,46	2,64	2,75		M		
1,34	1,73	1,97	2,13	2,22		F		
2,10	**2,06**	**2,41**	**2,49**	**2,60**		**T**	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
2,12	2,07	2,33	2,50	2,62		M		
1,53	1,52	1,74	1,97	2,06		F		
2,07	**2,27**	**2,78**	**2,81**	**2,90**		**T**	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
2,10	2,30	2,76	2,85	2,94		M		
1,67	1,84	2,17	2,22	2,29		F		
1,73	**1,87**	**2,16**	**2,18**	**2,30**		**T**	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
1,88	2,04	2,16	2,35	2,48		M		
1,46	1,58	1,69	1,87	1,97		F		
1,81	**1,98**	**2,32**	**2,34**	**2,48**		**T**	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
1,91	2,10	2,30	2,50	2,65		M		
1,49	1,61	1,78	1,93	2,04		F		
1,75	**1,91**	**2,23**	**2,24**	**2,39**		**T**	411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
1,87	2,04	2,25	2,42	2,58		M		
1,40	1,52	1,69	1,81	1,93		F		
1,96	**2,12**	**2,50**	**2,56**	**2,67**		**T**	424 à 428	40. Industrie des boissons
2,05	2,22	2,42	2,67	2,80		M		
1,54	1,65	1,82	2,03	2,13		F		
2,09	**2,54**	**3,10**	**3,11**	**3,25**		**T**	429	41. Industrie du tabac
2,24	2,74	2,86	3,39	3,53		M		
1,93	2,34	2,43	2,85	2,97		F		
1,58	**1,71**	**1,94**	**1,98**	**2,02**		**T**	43	42. Industrie textile
1,76	1,91	2,07	2,23	2,27		M		
1,30	1,41	1,52	1,62	1,65		F		
1,57	**1,68**	**1,84**	**1,90**	**2,04**		**T**	431	43. Industrie lainière
1,68	1,79	1,93	2,04	2,18		M		
1,36	1,45	1,60	1,69	1,81		F		
1,53	**1,72**	**1,81**	**1,92**	**1,93**		**T**	432	44. Industrie cotonnière
1,66	1,88	1,93	2,11	2,11		M		
1,30	1,45	1,51	1,65	1,66		F		
1,44	**1,54**	**1,79**	**1,78**	**1,76**		**T**	436	45. Bonneterie
1,82	1,95	2,23	2,31	2,29		M		
1,25	1,34	1,53	1,56	1,55		F		
1,53	**1,58**	**1,96**	**1,95**	**2,11**		**T**	44	46. Industrie du cuir
1,71	1,77	1,98	2,12	2,29		M		
1,25	1,30	1,48	1,60	1,72		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

UKL

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T	**0,48**	**0,87**	**1,04**	**1,11**	**1,17**	**1,22**
		M	0,66	1,13	1,31	1,40	1,49	1,55
		F	0,42	0,78	0,95	1,01	1,07	1,12
48. Manufacture of footwear	451/ 452	T	**0,61**	**1,12**	**1,27**	**1,39**	**1,41**	**1,46**
		M	0,72	1,29	1,45	1,59	1,62	1,69
		F	0,51	0,97	1,10	1,22	1,23	1,26
49. Manufacture of clothing	453/ 454	T	**0,45**	**0,80**	**0,98**	**1,03**	**1,11**	**1,15**
		M	0,62	1,03	1,21	1,27	1,38	1,42
		F	0,41	0,75	0,93	0,98	1,06	1,10
50. Timber and wooden furniture industries	46	T	**0,68**	**1,21**	**1,38**	**1,47**	**1,58**	**1,68**
		M	0,71	1,24	1,41	1,50	1,61	1,71
		F	0,47	0,95	1,12	1,19	1,28	1,36
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T	**0,80**	**1,39**	**1,63**	**1,68**	**1,84**	**1,96**
		M	0,89	1,49	1,74	1,80	1,98	2,11
		F	0,48	0,99	1,20	1,23	1,33	1,40
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	T	**0,72**	**1,28**	**1,50**	**1,54**	**1,82**	**1,84**
		M	0,80	1,38	1,59	1,64	1,86	1,89
		F	0,48	1,00	1,18	1,21	1,32	1,34
53. Processing of paper and board	472	T	:	**1,27**	**1,46**	**1,51**	**1,64**	1,74
		M	:	1,38	1,58	1,64	1,77	1,88
		F	:	1,00	1,18	1,22	1,31	1,38
54. Printing and publishing	473/ 474	T	**0,85**	**1,46**	**1,72**	**1,78**	**1,95**	**2,10**
		M	0,94	1,57	1,84	1,91	2,10	2,26
		F	0,49	0,98	1,21	1,24	1,33	1,42
55. Processing of rubber and plastics	48	T	**0,75**	**1,31**	**1,54**	**1,56**	**1,75**	**1,84**
		M	0,81	1,40	1,62	1,65	1,84	1,95
		F	0,47	0,92	1,17	1,19	1,32	1,38
56. Manufacture of rubber products	481	T	**0,81**	**1,41**	**1,65**	**1,65**	**1,93**	**1,95**
		M	0,85	1,47	1,71	1,71	2,01	2,03
		F	0,51	0,98	1,27	1,27	1,46	1,47
57. Processing of plastics	483	T	**0,77**	**1,21**	**1,40**	**1,47**	**1,56**	**1,73**
		M	0,76	1,31	1,50	1,58	1,66	1,85
		F	0,45	0,89	1,08	1,14	1,20	1,33
58. Other manufacturing industries	49	T	**0,58**	**1,04**	**1,25**	**1,33**	**1,40**	**1,52**
		M	0,69	1,20	1,41	1,50	1,59	1,74
		F	0,50	0,80	1,00	1,06	1,12	1,20
59. Building and civil engineering	50	T	**0,75**	**1,29**	**1,49**	**1,58**	**1,62**	**1,75**
		M	0,75	1,29	1,49	1,58	1,62	1,76
		F	0,41	0,81	0,96	1,02	1,04	1,10
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

UKL

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
1,35	**1,45**	**1,67**	**1,68**	**1,79**		**T**	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
1,70	1,83	2,03	2,18	2,32		M		
1,24	1,34	1,48	1,57	1,66		F		
1,59	**1,74**	**2,08**	**2,15**	**2,24**		**T**	451/	48. Industrie des chaussures
2,75	2,02	2,24	2,52	2,62		M	452	
1,37	1,51	1,68	1,86	1,94		F		
1,29	**1,38**	**1,58**	**1,59**	**1,70**		**T**	453/	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
1,58	1,69	1,86	1,96	2,10		M	454	
1,23	1,32	1,46	1,53	1,64		F		
1,81	**1,96**	**2,23**	**2,29**	**2,36**		**T**	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
1,84	2,00	2,15	2,33	2,40		M		
1,48	1,62	1,80	1,95	2,01		F		
2,11	**2,37**	**2,86**	**2,93**	**3,06**		**T**	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
2,26	2,54	2,70	3,17	3,34		M		
1,50	1,69	1,79	2,08	2,19		F		
2,10	**2,20**	**2,46**	**2,50**	**2,63**		**T**	471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
2,15	2,25	2,54	2,60	2,74		M		
1,48	1,54	1,75	1,82	1,92		F		
1,88	**2,09**	**2,41**	**2,49**	**2,57**		**T**	472	53. Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
2,04	2,27	2,44	2,71	2,78		M		
1,49	1,65	1,82	2,03	2,09		F		
2,22	**2,54**	**3,19**	**3,23**	**3,43**		**T**	473/	54. Imprimerie et édition
2,39	2,74	2,81	3,50	3,72		M	474	
1,51	1,74	1,77	2,13	2,27		F		
1,96	**2,12**	**2,37**	**2,47**	**2,45**		**T**	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
2,08	2,25	2,37	2,63	2,61		M		
1,45	1,55	1,64	1,80	1,79		F		
2,09	**2,20**	**2,42**	**2,55**	**2,66**		**T**	481	56. Industrie du caoutchouc
2,19	2,30	2,47	2,66	2,78		M		
1,55	1,61	1,73	1,86	1,95		F		
1,81	**2,04**	**2,31**	**2,39**	**2,49**		**T**	483	57. Transformation des matières plastiques
1,95	2,20	2,33	2,59	2,70		M		
1,38	1,51	1,60	1,76	1,84		F		
1,63	**1,72**	**2,09**	**2,09**	**2,42**		**T**	49	58. Autres industries manufacturières
1,86	1,97	2,69	2,36	2,74		M		
1,29	1,35	1,89	1,62	1,87		F		
1,82	**2,01**	**2,46**	**2,49**	**2,57**		**T**	50	59. Bâtiment et génie civil
1,82	2,01	2,21	2,49	2,58		M		
1,15	1,28	1,40	1,54	1,59		F		
:	:	:	:	:		**T**	500 à	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
:	:	:	:	:		M	502	
:	:	:	:	:		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups

IRL

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	T						
		M						
		F						
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)[2])	1 to 5[2]) (except 16+17)	T		1,10	1,38	1,48	1,57	1,71
		M		1,28	1,58	1,69	1,79	1,95
		F		0,78	0,97	1,05	1,13	1,25
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T		1,18	1,57	1,60	1,71	1,87
		M		1,21	1,61	1,63	1,76	1,91
		F		0,73	0,96	0,99	1,04	1,16
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T		1,10	1,37	1,47	1,56	1,70
		M		1,28	1,58	1,70	1,79	1,96
		F		0,78	0,97	1,04	1,13	1,25
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M						
6. Extraction of hard coal	111.1	M						
a) underground		M						
b) surface		M						
7. Coke ovens	12	M						
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T						
		M						
		F						
9. Mineral oil refining	14	T		1,48	1,91	1,93	2,08	2,31
		M		1,51	1,96	1,96	2,12	2,36
		F		:	:	:	:	:
10. Nuclear fuels industry	15	T						
		M						
		F						
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T						
		M						
		F						
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T						
		M						
		F						
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M						
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M						
a) underground		M						
b) surface		M						
15. Production and preliminary processing of metals	22	T		1,21	1,55	1,65	1,73	1,82
		M		1,25	1,60	1,69	1,83	1,91
		F		0,70	0,97	1,03	1,07	1,15
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T						
		M						
		F						

[1]) March and September; M and F: adults only.
[2]) NACE 50 excluded.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité

IRL

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
						T M F	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
1,79 2,03 1,32	**2,02** 2,27 1,52	**2,21** 2,48 1,69	**2,33** 2,62 1,80	**2,58** 2,88 1,98		T M F	1 à 5[2]) (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)[2])
1,97 2,03 1,24	**2,16** 2,21 1,52	**2,38** 2,44 1,58	**2,54** 2,62 1,40	**2,80** 2,89 1,97		T M F	11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives
1,78 2,03 1,32	**2,01** 2,28 1,52	**2,20** 2,48 1,69	**2,32** 2,62 1,80	**2,56** 2,88 1,98		T M F	12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières
						M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
						M M M	111.1	6. Extraction de la houille a) fond b) jour
						M	12	7. Cokeries
						T M F	13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
2,27 2,32 :	**2,72** 2,78 :	**2,70** 2,78 :	**3,18** 3,27 :	**3,69** 3,78 :		T M F	14	9. Raffinage de pétrole
						T M F	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
						T M F	16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
						T M F	17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
						M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
						M M M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer a) fond b) jour
1,99 2,08 1,32	**2,14** 2,22 1,54	**2,43** 2,52 1,68	**2,42** 2,50 1,86	**2,81** 2,89 2,12		T M F	22	15. Production et première transformation des métaux
						T M F	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA

[1]) Mars et septembre; M et F: adultes seulement.
[2]) Non compris NACE 50.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

IRL

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T						
		M						
		F						
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T						
		M						
		F						
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T		**1,28**	**1,60**	**1,71**	**1,72**	**1,97**
		M		1,38	1,76	1,81	1,84	2,11
		F		0,85	0,98	1,11	1,26	1,41
20. Manufacture of glass and glassware	247	T						
		M						
		F						
21. Manufacture of ceramic products	248	T						
		M						
		F						
22. Chemical industry	25[2])	T		**1,25**	**1,55**	**1,70**	**1,81**	**1,99**
		M		1,41	1,72	1,89	1,99	2,17
		F		0,77	0,99	1,07	1,14	1,33
23. Production of man-made fibres	26[2])	T		:	:	:	:	:
		M		:	:	:	:	:
		F		:	:	:	:	:
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T						
		M						
		F						
25. Manufacture of metal articles	31	T		**1,03**	**1,35**	**1,44**	**1,51**	**1,66**
		M		1,14	1,48	1,57	1,65	1,79
		F		0,74	0,91	0,94	1,02	1,22
26. Foundry	311	T						
		M						
		F						
27. Manufacture of structural metal products	314	T						
		M						
		F						
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T						
		M						
		F						
29. Mechanical engineering	32	T		**1,02**	**1,36**	**1,46**	**1,52**	**1,64**
		M		1,14	1,48	1,59	1,64	1,77
		F		0,79	0,92	0,98	1,07	1,26
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T		**1,03**	**1,32**	**1,43**	**1,56**	**1,67**
		M		1,26	1,56	1,73	1,85	1,88
		F		0,84	1,07	1,15	1,25	1,51
31. Electrical engineering	34	T		**0,96**	**1,19**	**1,27**	**1,39**	**1,54**
		M		1,22	1,46	1,57	1,67	1,84
		F		0,79	1,00	1,08	1,22	1,37

[1]) March and September; M and F: adults only.
[2]) NACE 26 included in NACE 25.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

IRL

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
						T	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
						M		
						F		
						T	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
						M		
						F		
2,06	**2,32**	**2,52**	**2,62**	**2,96**		T	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
2,20	2,47	2,65	2,76	3,08		M		
1,55	1,78	1,98	2,13	2,45		F		
						T	247	20. Industrie du verre
						M		
						F		
						T	248	21. Fabrication de produits céramiques
						M		
						F		
2,18	**2,41**	**2,74**	**2,84**	**3,14**		T	25[2])	22. Industrie chimique
2,41	2,68	3,02	3,10	3,40		M		
1,38	1,53	1,68	1,88	2,09		F		
:	:	:	:	:		T	26[2])	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
						T	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
						M		
						F		
1,75	**1,97**	**2,19**	**2,26**	**2,45**		T	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
1,87	2,12	2,35	2,44	2,63		M		
1,23	1,39	1,58	1,66	1,89		F		
						T	311	26. Fonderies
						M		
						F		
						T	314	27. Construction métallique
						M		
						F		
						T	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
						M		
						F		
1,73	**1,96**	**2,13**	**2,23**	**2,36**		T	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
1,87	2,14	2,32	2,42	2,56		M		
1,28	1,40	1,67	1,74	1,85		F		
1,79	**1,91**	**2,06**	**2,19**	**2,33**		T	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
2,06	2,17	2,37	2,54	2,74		M		
1,54	1,68	1,81	1,91	2,03		F		
1,63	**1,85**	**2,01**	**2,11**	**2,34**		T	34	31. Construction électrique et électronique
1,94	2,16	2,38	2,49	2,72		M		
1,44	1,68	1,79	1,91	2,10		F		

[1]) Mars et septembre; M et F: adultes seulement.
[2]) NACE 26 comprise sous NACE 25.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

IRL

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	T		**1,36**	**1,68**	**1,85**	**1,94**	**2,16**
		M		1,44	1,77	1,96	2,05	2,26
		F		0,69	0,94	0,93	0,89	1,03
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	T						
		M						
		F						
34. Manufacture of other means of transport	36	T		**1,42**	**1,68**	**2,00**	**2,08**	**2,12**
		M		1,49	1,75	2,10	2,17	2,26
		F		:	:	:	:	:
35. Shipbuilding and marine engineering	361	T						
		M						
		F						
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	T						
		M						
		F						
37. Instrument engineering	37	T		**1,05**	**1,42**	**1,38**	**1,54**	**1,63**
		M		1,26	1,71	1,72	1,92	1,97
		F		0,80	1,13	1,14	1,28	1,38
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	T						**1,76**
		M						1,93
		F						1,40
39. Food industry	411 to 423	T		**1,11**	**1,33**	**1,45**	**1,53**	**1,69**
		M		1,23	1,45	1,59	1,66	1,86
		F		0,83	1,02	1,11	1,20	1,34
40. Drink industry	424 to 428	T		**1,35**	**1,73**	**1,79**	**1,93**	**2,14**
		M		1,41	1,80	1,86	2,03	2,24
		F		0,97	1,22	1,28	1,31	1,48
41. Tobacco industry	429	T		**1,31**	**1,53**	**1,71**	**1,75**	**2,03**
		M		1,53	1,70	1,91	1,97	2,28
		F		1,18	1,46	1,67	1,63	1,91
42. Textile industry	43	T		**0,97**	**1,24**	**1,32**	**1,38**	**1,47**
		M		1,19	1,50	1,60	1,66	1,77
		F		0,73	0,92	0,99	1,05	1,13
43. Wool industry	431	T		**0,99**	**1,22**	**1,34**	**1,39**	**1,47**
		M		0,15	1,43	1,56	1,61	1,71
		F		0,78	0,97	1,07	1,11	1,16
44. Cotton industry	432	T						
		M						
		F						
45. Knitting mills	436	T		**0,81**	**1,05**	**1,12**	**1,15**	**1,26**
		M		1,17	1,53	1,61	1,62	1,80
		F		0,67	0,84	0,91	0,98	1,06
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	T		**0,99**	**1,31**	**1,43**	**1,53**	**1,61**
		M		1,10	1,45	1,57	1,70	1,78
		F		0,62	0,81	0,89	0,92	1,05

[1]) March and September; M and F: adults only.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

IRL

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
2,15	**2,49**	**2,64**	**2,83**	**3,00**		**T**	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
2,27	2,61	2,80	2,99	3,17		M		
1,21	1,50	1,52	1,55	1,86		F		
						T	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
						M		
						F		
2,14	**2,34**	**2,78**	**2,85**	**3,06**		**T**	36	34. Construction d'autre matériel de transport
2,25	2,45	2,94	3,00	3,25		M		
:	:	:	:	:		F		
						T	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
						M		
						F		
						T	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
						M		
						F		
1,71	**1,90**	**2,13**	**2,25**	**2,54**		**T**	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
2,04	2,24	2,52	2,54	2,90		M		
1,47	1,67	1,92	2,05	2,26		F		
1,84	**2,07**	**2,23**	**2,39**	**2,63**		**T**	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
1,97	2,22	2,37	2,55	2,81		M		
1,50	1,71	1,92	2,02	2,20		F		
1,77	**1,97**	**2,16**	**2,30**	**2,52**		**T**	411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
1,90	2,11	2,31	2,45	2,69		M		
1,45	1,64	1,87	1,97	2,13		F		
2,20	**2,58**	**2,54**	**2,86**	**3,21**		**T**	424 à 428	40. Industrie des boissons
2,29	2,69	2,62	2,98	3,33		M		
1,61	1,83	2,07	2,14	2,45		F		
2,14	**2,45**	**2,59**	**2,69**	**2,94**		**T**	429	41. Industrie du tabac
2,41	2,74	2,98	2,98	3,22		M		
1,99	2,30	2,33	2,45	2,67		F		
1,53	**1,71**	**1,88**	**2,00**	**2,22**		**T**	43	42. Industrie textile
1,84	2,03	2,21	2,35	2,63		M		
1,19	1,36	1,52	1,61	1,75		F		
1,56	**1,73**	**1,84**	**1,99**	**2,21**		**T**	431	43. Industrie lainière
1,79	1,95	2,06	2,25	2,50		M		
1,24	1,43	1,56	1,69	1,84		F		
						T	432	44. Industrie cotonnière
						M		
						F		
1,30	**1,43**	**1,63**	**1,66**	**1,80**		**T**	436	45. Bonneterie
1,83	1,95	2,27	2,31	2,48		M		
1,11	1,28	1,48	1,51	1,63		F		
1,72	**1,94**	**2,07**	**2,27**	**2,45**		**T**	44	46. Industrie du cuir
1,90	2,17	2,34	2,54	2,73		M		
1,14	1,17	1,22	1,32	1,45		F		

[1]) Mars et septembre; M et F: adultes seulement.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

IRL

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T						1,10
		M						1,62
		F						1,08
48. Manufacture of footwear	451/ 452	T		0,91	1,11	1,15	1,23	1,35
		M		1,13	1,40	1,43	1,54	1,66
		F		0,82	1,01	1,05	1,09	1,22
49. Manufacture of clothing	453/ 454[2])	T		0,69	0,85	0,90	0,97	1,05
		M		1,07	1,30	1,38	1,47	1,59
		F		0,70	0,86	0,90	0,99	1,06
50. Timber and wooden furniture industries	46	T		0,97	1,15	1,20	1,27	1,34
		M		1,08	1,28	1,35	1,44	1,52
		F		0,76	0,95	1,03	1,10	1,13
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T		1,24	1,62	1,74	1,68	2,02
		M		1,45	1,91	2,03	2,15	2,33
		F		0,84	1,08	1,18	1,30	1,40
52. Manufacture of pulp, paper and board	471[3])	T		1,17	1,49	1,60	1,68	1,85
		M		1,31	1,70	1,79	1,85	2,04
		F		0,83	1,06	1,20	1,27	1,40
53. Processing of paper and board	472[3])	T		:	:	:	:	:
		M		:	:	:	:	:
		F		:	:	:	:	:
54. Printing and publishing	473/ 474	T		1,28	1,71	1,83	1,99	2,13
		M		1,54	2,05	2,18	2,35	2,53
		F		0,85	1,10	1,17	1,32	1,41
55. Processing of rubber and plastics	48	T						1,87
		M						2,06
		F						1,21
56. Manufacture of rubber products	481	T		1,43	1,75	1,84	1,90	2,12
		M		1,57	1,87	1,98	2,04	2,27
		F		0,92	1,08	1,18	1,13	1,33
57. Processing of plastics	483	T		1,09	1,39	1,47	1,56	1,69
		M		1,22	1,55	1,63	1,74	1,89
		F		0,75	0,92	0,95	1,03	1,16
58. Other manufacturing industries	49	T		0,82	1,05	1,19	1,26	1,37
		M		1,09	1,35	1,51	1,46	1,64
		F		0,61	0,83	0,85	1,04	1,17
59. Building and civil engineering	50	T						
		M						
		F						
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T						
		M						
		F						

[1]) March and September; M and F: adults only.
[2]) Including NACE 455 and 456.
[3]) NACE 472 included in NACE 471.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

IRL

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
1,17	**1,35**	**1,46**	**1,59**	**1,75**		**T**	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
1,72	1,93	2,02	2,14	2,35		M		
1,15	1,33	1,45	1,59	1,72		F		
1,38	**1,54**	**1,63**	**1,74**	**1,96**		**T**	451/	48. Industrie des chaussures
1,76	1,96	2,00	2,13	2,34		M	452	
1,24	1,91	1,52	1,61	1,81		F		
1,13	**1,31**	**1,42**	**1,56**	**1,70**		**T**	453/	49. Industrie de l'habillement
1,69	1,90	2,04	2,15	2,35		M	454[2])	(à l'exclusion des fourrures)
1,13	1,32	1,43	1,59	1,70		F		
1,34	**1,54**	**1,71**	**1,87**	**2,12**		**T**	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
1,51	1,73	1,89	2,07	2,35		M		
1,14	1,28	1,47	1,47	1,74		F		
2,13	**2,43**	**2,70**	**2,78**	**3,16**		**T**	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
2,45	2,79	3,08	3,19	3,59		M		
1,52	1,75	2,01	2,01	2,33		F		
1,98	**2,32**	**2,50**	**2,56**	**2,92**		**T**	471[3])	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
2,19	2,55	2,75	2,85	3,19		M		
1,51	1,77	2,00	1,97	2,32		F		
:	:	:	:	:		**T**	472[3])	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
2,23	**2,51**	**2,83**	**2,93**	**3,32**		**T**	473/	54. Imprimerie et édition
2,62	2,95	3,28	3,41	3,85		M	474	
1,53	1,73	2,02	2,03	2,33		F		
2,02	**2,21**	**2,36**	**2,48**	**2,67**		**T**	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
2,20	2,42	2,58	2,72	2,91		M		
1,26	1,48	1,62	1,67	1,90		F		
2,33	**2,54**	**2,71**	**2,81**	**2,94**		**T**	481	56. Industrie du caoutchouc
2,47	2,70	2,86	2,97	3,11		M		
1,33	1,53	1,78	1,80	1,93		F		
1,77	**1,96**	**2,12**	**2,25**	**2,48**		**T**	483	57. Transformation des matières plastiques
1,98	2,19	2,37	2,52	2,74		M		
1,25	1,46	1,56	1,62	1,89		F		
1,45	**1,67**	**1,68**	**1,92**	**2,13**		**T**	49	58. Autres industries manufacturières
1,67	1,96	1,97	2,27	2,49		M		
1,23	1,45	1,50	1,65	1,85		F		
						T	50	59. Bâtiment et génie civil
						M		
						F		
						T	500 à	60. Bâtiment et génie civil
						M	502	(à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
						F		

[1]) Mars et septembre; M et F: adultes seulement.
[2]) Y compris NACE 455 et 456.
[3]) NACE 472 comprise sous NACE 471.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups

DKR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)[1])	1 to 5[1]) (except 16+17)	T	**18,38**	**31,26**	**36,13**	**37,72**	**40,83**	**42,53**
		M	:	32,64	37,55	39,19	42,45	44,23
		F	:	27,52	32,48	33,90	36,56	38,10
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T	**17,82**	**29,85**	**34,97**	**37,02**	**39,44**	**40,57**
		M	:	29,91	35,03	37,08	39,55	40,70
		F	:	26,94	31,47	33,31	35,69	36,73
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T	**18,38**	**31,27**	**36,13**	**37,72**	**40,84**	**42,54**
		M	:	32,66	37,55	39,19	42,47	44,25
		F	:	27,54	32,48	33,90	36,56	38,10
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M	:	:	:	:	:	:
6. Extraction of hard coal	111.1	M	:	:	:	:	:	:
a) underground		M	:	:	:	:	:	:
b) surface		M	:	:	:	:	:	:
7. Coke ovens	12	M	—	—	—	—	—	—
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
9. Mineral oil refining	14	T	**19,43**	**30,16**	**36,92**	**39,41**	**40,04**	**43,50**
		M	:	30,28	37,06	39,56	40,26	43,71
		F	:	26,99	33,42	35,67	35,92	39,00
10. Nuclear fuels industry	15	T	—	—	—	—	—	—
		M	—	—	—	—	—	—
		F	—	—	—	—	—	—
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	:	:	:	:	:	:
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	:	:	:	:	:	:
a) underground		M	:	:	:	:	:	:
b) surface		M	:	:	:	:	:	:
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	**20,47**	**34,57**	**40,61**	**41,89**	**43,33**	**45,03**
		M	20,43	34,90	40,92	42,23	43,71	45,51
		F	:	30,27	35,95	37,11	38,37	39,95
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	:	**36,44**	**42,02**	**43,51**	**45,34**	**47,41**
		M	:	36,76	42,36	43,92	45,72	47,96
		F	:	31,88	37,22	38,59	40,14	42,11

[1]) NACE 50 excluded.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité

DKR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
:	:	:	:	:		T	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
43,35	**46,27**	**48,95**	**50,27**	**52,69**		T	1 à 5[1])	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
45,08	48,17	50,96	52,32	54,89		M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)[1])
38,93	41,60	43,86	45,02	47,08		F	16+17)	
41,28	**44,57**	**47,16**	**48,35**	**51,17**		T	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
41,35	44,60	47,23	48,44	51,27		M	21, 23	
37,66	40,62	43,45	44,56	47,34		F		
43,36	**46,28**	**48,96**	**50,28**	**52,69**		T	12, 14, 15	4. Ensemble des industries
45,10	48,19	50,98	52,33	54,92		M	22, 24 à	manufacturières
38,94	41,61	43,87	45,04	47,10		F	26, 3, 4	
:	:	:	:	:		M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
:	:	:	:	:		M	111.1	6. Extraction de la houille
:	:	:	:	:		M		a) fond
:	:	:	:	:		M		b) jour
—	—	—	—	—		M	12	7. Cokeries
:	:	:	:	:		T	13	8. Extraction de pétrole et de gaz
:	:	:	:	:		M		naturel
:	:	:	:	:		F		
41,96	**46,75**	**47,30**	**49,52**	**51,24**		T	14	9. Raffinage de pétrole
42,20	46,95	47,63	49,82	51,73		M		
37,15	41,33	40,78	42,66	42,37		F		
—	—	—	—	—		T	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
—	—	—	—	—		M		
—	—	—	—	—		F		
:	:	:	:	:		T	16	11. Production et distribution d'énergie
:	:	:	:	:		M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
:	:	:	:	:		F		chaude
:	:	:	:	:		T	17	12. Captage, épuration et distribution
:	:	:	:	:		M		d'eau
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
:	:	:	:	:		M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
:	:	:	:	:		M		a) fond
:	:	:	:	:		M		b) jour
47,25	**50,66**	**52,73**	**52,05**	**58,02**		T	22	15. Production et première
47,78	51,27	53,38	52,66	58,67		M		transformation des métaux
41,99	45,06	46,78	46,16	51,64		F		
48,94	**52,48**	**53,51**	**51,37**	**58,14**		T	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
49,53	53,16	54,24	52,03	58,83		M		
43,53	46,71	47,54	45,60	51,79		F		

[1]) Non compris NACE 50.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

DKR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	**21,66**	**34,09**	**42,40**	**42,59**	**44,44**	**45,91**
		M	:	34,40	42,65	42,83	44,70	46,19
		F	:	29,83	37,48	37,63	39,25	40,55
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	:	**29,85**	**34,97**	**37,02**	**39,44**	**40,57**
		M	:	29,91	35,03	37,08	39,55	40,70
		F	:	26,94	31,47	33,31	35,69	36,73
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	**20,38**	**31,42**	**38,47**	**39,46**	**41,71**	**43,23**
		M	:	31,83	38,94	39,96	42,28	43,84
		F	:	28,83	35,59	36,53	38,30	39,71
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	**19,50**	**31,27**	**41,62**	**41,95**	**43,72**	**44,35**
		M	:	31,83	42,27	42,63	44,53	45,18
		F	:	28,83	38,63	38,97	40,33	40,93
21. Manufacture of ceramic products	248	T	**19,25**	**31,05**	**38,65**	**38,78**	**40,87**	**41,91**
		M	:	32,30	40,26	40,47	42,87	43,97
		F	:	29,26	36,80	36,99	38,83	39,83
22. Chemical industry	25	T	**18,86**	**31,28**	**37,51**	**38,73**	**41,98**	**43,75**
		M	:	32,46	38,71	39,98	43,22	45,05
		F	:	28,68	34,84	35,98	39,36	41,03
23. Production of man-made fibres	26	T	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
25. Manufacture of metal articles	31	T	**17,92**	**29,74**	**34,49**	**35,61**	**38,68**	**40,82**
		M	:	30,37	35,12	36,27	39,41	41,61
		F	:	26,34	30,86	31,87	34,60	36,53
26. Foundry	311	T	**18,63**	**30,64**	**35,71**	**36,79**	**39,03**	**40,92**
		M	:	30,96	36,12	37,20	39,46	41,35
		F	:	26,85	31,74	32,69	34,64	36,31
27. Manufacture of structural metal products	314	T	**18,39**	**29,77**	**34,65**	**34,16**	**38,91**	**41,14**
		M	:	29,90	34,76	34,28	39,03	41,29
		F	:	25,93	30,54	30,12	34,27	36,25
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	**17,28**	**28,88**	**33,75**	**34,97**	**37,67**	**39,67**
		M	:	29,91	34,74	35,98	38,86	40,95
		F	:	25,94	30,52	31,62	34,12	35,95
29. Mechanical engineering	32[1])	T	**18,59**	**30,93**	**35,29**	**36,38**	**39,52**	**41,43**
		M	:	31,44	35,86	36,97	40,17	42,13
		F	:	26,51	31,10	32,07	34,66	36,35
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33[1])	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
31. Electrical engineering	34	T	**17,37**	**29,17**	**33,59**	**35,17**	**37,87**	**39,58**
		M	:	31,15	35,61	37,25	40,12	42,00
		F	:	26,26	30,89	32,31	34,62	36,24

[1]) NACE 33 included in NACE 32.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

DKR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
50,62	**53,10**	**55,27**	**56,45**	**65,80**		T	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
50,92	53,39	55,64	56,96	66,29		M		
44,74	46,91	48,76	49,92	58,35		F		
41,28	**44,57**	**47,16**	**48,35**	**51,17**		T	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
41,35	44,60	47,23	48,44	51,27		M		
37,66	40,62	43,45	44,56	47,34		F		
44,69	**47,18**	**49,75**	**50,20**	**54,12**		T	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
45,34	47,88	50,37	50,87	54,67		M		
41,11	43,41	46,55	47,02	51,48		F		
46,80	**46,64**	**48,82**	**49,24**	**54,35**		T	247	20. Industrie du verre
47,68	47,59	49,68	50,10	55,01		M		
43,23	43,14	45,91	46,30	51,80		F		
43,36	**45,31**	**47,50**	**48,68**	**53,79**		T	248	21. Fabrication de produits céramiques
45,56	47,56	49,37	50,57	55,40		M		
41,30	43,12	45,63	46,74	52,16		F		
44,48	**47,01**	**49,71**	**50,81**	**55,32**		T	25	22. Industrie chimique
45,75	48,41	51,28	52,45	57,15		M		
41,55	43,97	46,24	47,29	60,98		F		
–	–	–	–	–		T	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
–	–	–	–	–		M		
–	–	–	–	–		F		
:	:	:	:	:		T	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
40,98	**44,51**	**46,71**	**47,78**	**50,54**		T	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
41,74	45,41	47,63	48,67	51,47		M		
36,68	39,91	41,74	42,65	45,31		F		
41,89	**44,18**	**46,11**	**47,43**	**50,49**		T	311	26. Fonderies
42,39	44,78	46,72	48,03	51,07		M		
37,25	39,35	40,95	42,10	44,95		F		
42,01	**46,22**	**48,16**	**49,13**	**51,75**		T	314	27. Construction métallique
42,14	46,38	48,36	49,34	51,97		M		
37,03	40,75	42,39	43,25	45,75		F		
39,43	**43,27**	**45,63**	**46,79**	**49,51**		T	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
40,63	44,68	47,06	48,23	51,02		M		
35,71	39,26	41,24	42,27	44,91		F		
41,23	**44,54**	**46,75**	**48,83**	**51,88**		T	32[1])	29. Construction de machines et de matériel mécanique
41,92	45,33	47,58	49,68	52,79		M		
36,64	39,63	42,03	43,89	46,47		F		
:	:	:	:	:		T	33[1])	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
40,32	**43,99**	**45,82**	**47,76**	**50,58**		T	34	31. Construction électrique et électronique
42,60	46,49	48,20	50,21	53,20		M		
37,24	40,64	42,58	44,35	46,83		F		

[1]) NACE 33 comprise sous NACE 32.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

DKR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	T	**18,19**	**29,45**	**33,64**	**34,93**	**37,65**	**38,45**
		M	:	29,89	33,99	35,30	38,08	38,94
		F	:	21,51	26,60	27,62	29,80	30,47
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	T	**18,74**	**29,65**	**34,35**	**35,86**	**37,28**	**39,03**
		M	:	30,05	34,36	35,87	37,32	39,07
		F	:	21,62	26,89	28,07	29,20	30,57
34. Manufacture of other means of transport	36	T	**21,39**	**34,99**	**40,72**	**39,61**	**43,44**	**44,80**
		M	:	35,16	40,92	39,81	43,68	45,04
		F	:	25,30	32,02	31,15	34,18	35,24
35. Shipbuilding and marine engineering	361	T	**27,71**	**35,33**	**41,13**	**39,89**	**43,84**	**45,19**
		M	:	35,45	41,26	40,02	43,98	45,33
		F	:	25,51	32,28	31,32	34,41	35,47
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
37. Instrument engineering	37	T	**16,70**	**28,72**	**34,94**	**37,49**	**38,16**	**39,52**
		M	:	29,95	36,58	39,27	39,81	41,21
		F	:	26,98	32,86	35,28	35,93	37,19
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	T	**19,02**	**33,68**	**39,24**	**41,12**	**44,01**	**46,02**
		M	:	35,66	41,53	43,51	46,60	48,77
		F	:	29,92	35,01	36,68	39,16	40,98
39. Food industry	411 to 423	T	**18,32**	**32,77**	**38,24**	**40,12**	**43,08**	**45,05**
		M	:	34,52	40,28	42,27	45,40	47,55
		F	:	28,96	33,96	35,64	38,15	39,96
40. Drink industry	424 to 428	T	**23,86**	**42,67**	**48,72**	**50,47**	**53,60**	**54,73**
		M	:	43,18	49,17	50,93	54,09	55,21
		F	:	41,05	47,19	48,88	51,96	53,03
41. Tobacco industry	429	T	**15,66**	**29,35**	**33,94**	**36,12**	**37,88**	**40,22**
		M	:	33,44	38,00	40,45	42,66	45,33
		F	:	28,17	32,79	34,90	36,43	38,71
42. Textile industry	43	T	**15,95**	**26,69**	**30,85**	**32,71**	**35,63**	**36,69**
		M	:	28,67	32,59	34,52	37,69	38,82
		F	:	25,28	29,66	31,41	34,20	35,23
43. Wool industry	431	T	**15,79**	**27,79**	**32,76**	**33,93**	**36,78**	**37,93**
		M	:	29,43	34,09	35,25	38,38	39,63
		F	:	25,95	31,02	32,07	34,82	35,96
44. Cotton industry	432	T	**16,91**	**28,27**	**33,98**	**35,53**	**37,58**	**38,41**
		M	:	30,05	35,56	37,24	39,21	40,10
		F	:	26,50	32,36	33,88	35,58	36,38
45. Knitting mills	436	T	**15,10**	**24,29**	**27,59**	**29,27**	**32,57**	**33,39**
		M	:	26,88	29,81	31,62	35,29	36,19
		F	:	23,71	27,12	28,77	32,02	32,84
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	T	**14,85**	**26,07**	**31,87**	**33,53**	**35,35**	**36,14**
		M	:	27,43	32,88	34,57	35,92	36,72
		F	:	24,98	31,08	32,67	34,91	35,69

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

DKR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
38,89	**42,37**	**44,72**	**46,20**	**49,71**		T	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
39,54	43,11	45,59	47,00	50,64		M		
31,40	34,24	35,28	36,38	38,54		F		
36,91	**40,54**	**42,29**	**44,30**	**46,78**		T	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
36,90	40,60	42,37	44,39	46,88		M		
29,31	32,25	32,80	34,36	35,68		F		
45,91	**42,72**	**52,27**	**53,18**	**56,31**		T	36	34. Construction d'autre matériel de transport
46,14	47,98	52,60	53,49	56,66		M		
36,65	38,11	40,71	41,40	43,12		F		
46,30	**47,99**	**52,80**	**53,50**	**56,76**		T	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
46,44	48,13	52,99	53,68	56,96		M		
36,88	38,23	41,01	41,55	43,53		F		
:	:	:	:			T	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
:	:	:	:			M		
:	:	:	:			F		
39,45	**41,98**	**45,42**	**47,30**	**50,49**		T	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
41,01	43,74	47,10	49,12	52,20		M		
37,35	39,83	43,33	45,19	48,20		F		
46,16	**49,22**	**51,59**	**52,48**	**54,90**		T	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
48,75	52,05	54,37	55,30	57,76		M		
41,31	44,11	46,47	47,26	49,41		F		
46,66	**49,34**	**50,76**	**52,73**	**54,95**		T	411 à	39. Industries de produits alimentaires
49,07	51,99	53,29	55,36	57,60		M	423	
41,58	44,06	45,55	47,31	49,27		F		
51,98	**55,23**	**58,28**	**59,20**	**62,30**		T	424 à	40. Industrie des boissons
52,44	55,71	59,00	59,91	62,95		M	428	
50,42	53,57	55,98	56,84	60,07		F		
40,31	**42,63**	**45,10**	**46,66**	**49,77**		T	429	41. Industrie du tabac
44,82	47,36	49,85	51,56	55,20		M		
38,97	41,18	43,65	45,14	48,08		F		
39,23	**41,03**	**42,85**	**44,13**	**46,56**		T	43	42. Industrie textile
41,66	43,58	45,37	46,64	49,66		M		
37,57	39,30	41,17	42,32	44,34		F		
41,40	**43,59**	**45,78**	**47,62**	**48,71**		T	431	43. Industrie lainière
43,41	45,78	47,90	49,74	51,30		M		
39,14	41,28	43,47	45,13	45,81		F		
41,79	**44,04**	**46,10**	**47,45**	**50,36**		T	432	44. Industrie cotonnière
43,70	45,99	48,36	49,62	53,02		M		
39,41	41,47	43,88	45,03	47,34		F		
36,18	**37,41**	**39,17**	**40,14**	**42,61**		T	436	45. Bonneterie
39,43	40,76	42,45	43,43	46,72		M		
35,55	36,76	38,52	39,41	41,71		F		
38,31	**40,49**	**44,02**	**45,19**	**46,16**		T	44	46. Industrie du cuir
39,67	41,91	45,52	46,73	47,78		M		
37,42	39,54	43,02	44,17	44,95		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

DKR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T	14,65	25,62	29,97	31,10	33,77	34,94
		M	:	27,15	30,78	31,94	34,18	35,37
		F	:	25,40	29,85	30,98	33,71	34,88
48. Manufacture of footwear	451/452	T	13,98	24,90	29,98	31,07	34,23	35,69
		M	:	26,03	30,56	31,71	34,54	36,01
		F	:	24,35	29,64	30,76	34,06	35,52
49. Manufacture of clothing	453/454	T	14,73	25,78	30,03	31,26	33,52	34,61
		M	:	27,43	30,90	32,17	33,96	35,07
		F	:	25,66	29,97	31,20	33,49	34,58
50. Timber and wooden furniture industries	46	T	16,79	27,47	31,77	32,90	35,99	37,53
		M	:	27,90	32,18	33,34	36,67	38,24
		F	:	25,18	29,36	30,42	32,31	33,69
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T	20,65	36,27	40,91	45,03	50,09	51,86
		M	:	38,42	43,09	47,39	52,63	54,47
		F	:	28,89	33,48	36,82	40,86	42,29
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	T	19,32	30,45	37,77	38,33	42,95	44,17
		M	:	31,06	38,36	38,95	43,65	44,86
		F	:	26,39	33,45	33,96	38,12	39,18
53. Processing of paper and board	472	T	18,78	32,17	38,87	40,94	44,38	45,98
		M	:	33,73	40,33	42,51	45,90	47,60
		F	:	28,66	35,16	37,06	40,09	41,57
54. Printing and publishing	473/474	T	21,41	38,14	42,19	47,15	52,54	54,69
		M	:	40,58	44,72	49,90	55,56	57,78
		F	:	29,19	33,35	37,21	41,40	43,05
55. Processing of rubber and plastics	48	T	17,31	29,18	34,59	36,30	39,20	40,94
		M	:	30,34	35,56	37,34	39,96	41,76
		F	:	27,02	32,68	34,32	37,74	39,43
56. Manufacture of rubber products	481	T	17,19	29,33	35,70	37,75	39,32	41,42
		M	:	30,18	36,45	38,53	39,87	42,01
		F	:	26,88	33,50	35,41	37,65	39,67
57. Processing of plastics	483	T	17,02	29,09	34,42	36,08	39,24	40,93
		M	:	30,40	35,47	37,22	40,08	41,83
		F	:	27,07	32,60	34,21	37,85	39,50
58. Other manufacturing industries	49	T	16,07	28,03	33,34	34,55	36,96	38,16
		M	:	29,44	35,08	36,34	38,75	40,14
		F	:	26,52	31,52	32,65	34,98	36,22
59. Building and civil engineering	50	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

DKR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
36,78	**38,56**	**40,30**	**41,17**	**44,53**		**T**	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
38,11	39,95	41,26	42,15	45,66		M		
36,61	38,38	40,18	41,04	44,37		F		
37,37	**39,38**	**41,15**	**43,13**	**45,80**		**T**	451/ 452	48. Industrie des chaussures
38,43	40,50	41,93	43,95	46,72		M		
36,91	38,91	40,82	42,80	45,40		F		
36,46	**38,38**	**40,12**	**43,14**	**44,29**		**T**	453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
37,87	39,87	41,14	44,23	45,50		M		
36,38	38,30	40,06	43,07	44,22		F		
38,44	**41,41**	**43,84**	**44,81**	**47,82**		**T**	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
39,22	42,30	44,75	45,73	48,51		M		
34,49	37,20	39,56	40,44	44,26		F		
54,55	**57,73**	**62,44**	**63,70**	**63,45**		**T**	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
57,32	60,76	65,68	67,11	67,09		M		
44,33	46,99	51,03	52,14	52,41		F		
45,58	**45,80**	**51,26**	**51,79**	**55,60**		**T**	471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
46,31	46,60	52,16	52,74	56,61		M		
40,45	40,70	45,64	46,14	49,40		F		
46,41	**49,92**	**53,83**	**54,30**	**57,83**		**T**	472	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
48,02	51,71	55,62	56,24	59,73		M		
41,94	45,16	48,66	49,20	52,12		F		
58,13	**61,85**	**66,42**	**68,12**	**67,84**		**T**	473/ 474	54. Imprimerie et édition
61,49	65,49	70,35	72,23	72,67		M		
45,45	48,40	52,85	53,78	54,80		F		
43,05	**46,25**	**47,79**	**49,49**	**52,18**		**T**	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
43,81	47,08	48,94	50,63	53,52		M		
41,72	44,84	45,78	47,36	49,79		F		
42,18	**45,46**	**47,09**	**49,04**	**50,79**		**T**	481	56. Industrie du caoutchouc
42,72	46,06	47,91	49,88	51,82		M		
40,69	43,86	44,82	46,66	48,20		F		
43,42	**46,56**	**48,10**	**49,75**	**52,55**		**T**	483	57. Transformation des matières plastiques
44,25	47,47	49,37	51,00	54,01		M		
42,15	45,21	46,19	47,71	50,24		F		
38,51	**42,58**	**44,94**	**46,28**	**50,92**		**T**	49	58. Autres industries manufacturières
40,39	44,71	46,89	48,29	52,95		M		
36,79	40,72	43,13	44,43	48,89		F		
:	:	:	:	:		**T**	50	59. Bâtiment et génie civil
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
:	:	:	:	:		**T**	500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		

I/3 Ἑλλάδα[1])

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups

DR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	**1 to 5**	**T**						
		M						
		F						
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	**T**						
		M						
		F						
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	**T**						
		M						
		F						
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	**T**		**38,8**	**53,6**	**56,7**	**65,6**	**71,0**
		M						
		F						
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M						
6. Extraction of hard coal	111.1	M						
a) underground		M						
b) surface		M						
7. Coke ovens	12	M						
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	**T**						
		M						
		F						
9. Mineral oil refining	14	**T**						
		M						
		F						
10. Nuclear fuels industry	15	**T**						
		M						
		F						
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	**T**						
		M						
		F						
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	**T**						
		M						
		F						
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M						
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M						
a) underground		M						
b) surface		M						
15. Production and preliminary processing of metals	22	**T**						
		M						
		F						
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221[2])	**T**		**59,3**	**88,8**	**93,7**	**108,1**	**119,5**
		M		59,6	89,3	94,3	108,8	120,3
		F		39,7	53,6	57,2	67,3	73,9

[1]) Quarterly averages.
[2]) NACE 224 included in NACE 221.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité

DR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
						T M F	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
						T M F	1 à 5 (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
						T M F	11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives
79,6	**87,0**	**101,0**	**108,7**	**127,0**		T M F	12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières
						M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
						M M M	111.1	6. Extraction de la houille a) fond b) jour
						M	12	7. Cokeries
						T M F	13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
						T M F	14	9. Raffinage de pétrole
						T M F	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
						T M F	16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
						T M F	17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
						M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
						M M M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer a) fond b) jour
						T M F	22	15. Production et première transformation des métaux
135,2 136,1 83,0	**143,3** 144,4 82,1	**167,4** 168,5 109,6	**178,9** 180,0 122,7	**201,0** 202,0 151,2		T M F	221[2])	16. Sidérurgie selon le Traité CECA

[1]) Moyennes trimestrielles.
[2]) NACE 224 comprise sous NACE 221.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

DR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224[2])	T		:	:	:	:	:
		M		:	:	:	:	:
		F		:	:	:	:	:
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T						
		M						
		F						
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T		42,3	58,8	64,2	73,2	81,0
		M		44,4	61,7	67,3	76,7	84,7
		F		34,2	47,9	50,3	56,8	63,8
20. Manufacture of glass and glassware	247	T						
		M						
		F						
21. Manufacture of ceramic products	248	T						
		M						
		F						
22. Chemical industry	25[3])	T		39,7	52,9	59,4	67,2	75,9
		M		47,8	61,9	70,8	79,4	90,0
		F		30,5	43,3	47,8	55,4	61,8
23. Production of man-made fibres	26[3])	T		:	:	:	:	:
		M		:	:	:	:	:
		F		:	:	:	:	:
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T						
		M						
		F						
25. Manufacture of metal articles	31	T						
		M						
		F						
26. Foundry	311	T						
		M						
		F						
27. Manufacture of structural metal products	314	T						
		M						
		F						
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T						
		M						
		F						
29. Mechanical engineering	32	T						
		M						
		F						
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T						
		M						
		F						
31. Electrical engineering	34	T		38,5	53,6	57,2	70,1	72,2
		M		40,4	56,4	61,0	72,9	77,2
		F		32,6	46,3	48,8	64,0	61,8

[1]) Quarterly averages.
[2]) NACE 224 included in NACE 221.
[3]) NACE 26 included in NACE 25.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

DR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
:	:	:	:	:		T	224[2])	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
						T	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
						M		
						F		
87,9	**99,2**	**111,3**	**122,2**	**139,6**		T	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
91,2	103,5	116,2	127,9	145,7		M		
70,6	76,3	85,6	93,3	107,4		F		
						T	247	20. Industrie du verre
						M		
						F		
						T	248	21. Fabrication de produits céramiques
						M		
						F		
83,3	**89,7**	**107,5**	**116,9**	**137,5**		T	25[3])	22. Industrie chimique
99,0	104,7	127,5	139,4	164,8		M		
67,3	75,1	86,4	92,3	105,9		F		
:	:	:	:	:		T	26[3])	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
						T	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
						M		
						F		
						T	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
						M		
						F		
						T	311	26. Fonderies
						M		
						F		
						T	314	27. Construction métallique
						M		
						F		
						T	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
						M		
						F		
						T	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
						M		
						F		
						T	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
						M		
						F		
81,0	**87,8**	**99,7**	**108,1**	**121,4**		T	34	31. Construction électrique et électronique
86,2	94,5	106,5	116,7	132,9		M		
70,7	75,2	86,8	91,2	104,3		F		

[1]) Moyennes trimestrielles.
[2]) NACE 224 comprise sous NACE 221.
[3]) NACE 26 comprise sous NACE 25.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

DR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35[2])	T		**50,0**	**72,1**	**73,0**	**83,9**	**94,2**
		M		50,2	72,5	73,3	84,7	94,7
		F		32,7	46,7	50,8	47,3	63,3
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	T						
		M						
		F						
34. Manufacture of other means of transport	36[2])	T		:	:	:	:	:
		M		:	:	:	:	:
		F		:	:	:	:	:
35. Shipbuilding and marine engineering	361	T						
		M						
		F						
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	T						
		M						
		F						
37. Instrument engineering	37	T						
		M						
		F						
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	T						
		M						
		F						
39. Food industry	411 to 423	T		**34,8**	**46,5**	**50,1**	**58,5**	**62,5**
		M		39,6	53,2	57,4	65,4	72,1
		F		29,2	39,6	42,4	49,7	52,8
40. Drink industry	424 to 428	T		**34,9**	**51,5**	**53,9**	**63,4**	**67,6**
		M		38,2	55,7	58,1	67,7	71,8
		F		27,7	42,1	44,5	53,4	57,9
41. Tobacco industry	429	T		**37,1**	**50,4**	**53,4**	**61,8**	**70,2**
		M		42,5	58,0	61,9	69,2	80,4
		F		33,3	45,2	48,4	56,6	63,7
42. Textile industry	43[3])	T		**36,1**	**49,4**	**51,7**	**60,5**	**65,4**
		M		43,1	59,6	63,3	71,4	77,4
		F		32,2	44,0	45,8	54,6	59,1
43. Wool industry	431	T						
		M						
		F						
44. Cotton industry	432	T						
		M						
		F						
45. Knitting mills	436	T						
		M						
		F						
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	T		**36,6**	**52,2**	**56,9**	**63,7**	**69,2**
		M		40,0	57,0	62,8	70,4	76,3
		F		22,9	41,2	46,0	51,5	56,7

[1]) Quarterly averages.
[2]) NACE 36 included in NACE 35.
[3]) NACE 45 included in NACE 43.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

DR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
104,8	**109,4**	**135,9**	**140,5**	**170,6**		**T**	35[2])	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
105,3	109,9	136,7	141,3	171,4		M		
69,7	76,3	83,7	93,1	111,6		F		
						T	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
						M		
						F		
:	:	:	:	:		**T**	36[2])	34. Construction d'autre matériel de transport
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
						T	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
						M		
						F		
						T	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
						M		
						F		
						T	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
						M		
						F		
						T	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
						M		
						F		
72,6	**80,0**	**85,0**	**92,5**	**108,0**		**T**	411 à	39. Industries de produits alimentaires
82,2	94,0	97,4	105,8	121,0		M	423	
63,4	65,7	72,4	78,8	95,0		F		
77,1	**84,3**	**94,5**	**106,8**	**127,9**		**T**	424 à	40. Industrie des boissons
81,1	90,5	101,1	114,7	139,8		M	428	
68,8	71,1	80,7	90,4	104,1		F		
73,4	**79,4**	**98,7**	**103,8**	**128,5**		**T**	429	41. Industrie du tabac
82,6	90,3	103,8	113,6	140,7		M		
67,0	71,3	94,4	96,8	119,5		F		
72,9	**79,4**	**93,2**	**99,3**	**116,8**		**T**	43[3])	42. Industrie textile
85,4	94,0	109,9	119,1	138,6		M		
65,9	71,3	83,7	88,3	104,6		F		
						T	431	43. Industrie lainière
						M		
						F		
						T	432	44. Industrie cotonnière
						M		
						F		
						T	436	45. Bonneterie
						M		
						F		
80,3	**84,1**	**97,0**	**103,6**	**118,1**		**T**	44	46. Industrie du cuir
87,2	92,0	106,4	113,6	128,4		M		
67,5	70,4	80,2	86,5	99,4		F		

[1]) Moyennes trimestrielles.
[2]) NACE 36 comprise sous NACE 35.
[3]) NACE 45 comprise sous NACE 43.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups (cont'd)

DR

	NACE		1972	1975	1977		1978	
			X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45[2])	T		:	:	:	:	:
		M		:	:	:	:	:
		F		:	:	:	:	:
48. Manufacture of footwear	451/ 452	T						
		M						
		F						
49. Manufacture of clothing	453/ 454	T						
		M						
		F						
50. Timber and wooden furniture industries	46	T		37,1	50,9	52,3	58,0	66,0
		M		39,1	53,2	54,6	61,1	69,4
		F		30,5	43,3	44,6	47,8	55,0
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T						
		M						
		F						
52. Manufacture of pulp, paper and board	471[3])	T		38,9	54,8	59,3	64,0	71,6
		M		42,6	60,7	65,7	69,8	80,0
		F		31,3	43,2	46,9	52,4	56,3
53. Processing of paper and board	472[3])	T		:	:	:	:	:
		M		:	:	:	:	:
		F		:	:	:	:	:
54. Printing and publishing	473/ 474	T		46,3	67,6	77,8	91,4	97,0
		M		53,1	76,2	89,8	105,8	111,8
		F		30,6	43,8	49,1	54,7	58,9
55. Processing of rubber and plastics	48	T		35,2	52,7	52,4	62,3	65,5
		M		40,9	63,2	61,7	72,5	77,8
		F		27,2	38,7	40,8	48,7	51,3
56. Manufacture of rubber products	481	T						
		M						
		F						
57. Processing of plastics	483	T						
		M						
		F						
58. Other manufacturing industries	49	T						
		M						
		F						
59. Building and civil engineering	50	T						
		M						
		F						
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T						
		M						
		F						

[1]) Quarterly averages.
[2]) NACE 45 included in NACE 43.
[3]) NACE 472 included in NACE 471.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité (suite)

DR

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X		NACE	
:	:	:	:	:		T	45[2])	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
						T	451/	48. Industrie des chaussures
						M	452	
						F		
						T	453/	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
						M	454	
						F		
73,6	**82,4**	**93,1**	**105,4**	**116,5**		T	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
77,5	86,5	98,5	111,3	123,4		M		
62,3	70,6	76,7	87,3	96,6		F		
						T	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
						M		
						F		
83,1	**90,0**	**101,1**	**112,3**	**126,8**		T	471[3])	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
90,2	99,6	110,5	123,7	140,8		M		
68,5	70,7	80,6	88,4	99,5		F		
:	:	:	:	:		T	472[3])	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
:	:	:	:	:		M		
:	:	:	:	:		F		
112,1	**116,7**	**144,1**	**153,5**	**189,9**		T	473/	54. Imprimerie et édition
129,1	131,1	166,2	178,4	218,2		M	474	
65,6	77,2	86,3	91,1	109,3		F		
74,3	**79,0**	**91,8**	**100,7**	**117,0**		T	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
88,7	93,8	105,4	118,3	142,9		M		
58,7	61,3	73,6	78,3	90,1		F		
						T	481	56. Industrie du caoutchouc
						M		
						F		
						T	483	57. Transformation des matières plastiques
						M		
						F		
						T	49	58. Autres industries manufacturières
						M		
						F		
						T	50	59. Bâtiment et génie civil
						M		
						F		
						T	500 à	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
						M	502	
						F		

[1]) Moyennes trimestrielles.
[2]) NACE 45 comprise sous NACE 43.
[3]) NACE 472 comprise sous NACE 471.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region

DM

	NACE		Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen		Bremen		Nordrhein-Westfalen	
			1981									
			IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	T	**14,15**		**16,05**		**14,26**		**14,42**		**14,25**	
		M	14,87		16,76		14,88		14,99		14,84	
		F	10,40		11,23		11,00		10,56		10,52	
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**14,08**		**16,02**		**14,22**		**14,33**		**14,19**	
		M	14,83		16,75		14,85		14,91		14,79	
		F	10,39		11,21		11,00		10,54		10,51	
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T	**14,70**		**19,76**		**14,85**		**14,97**		**15,99**	
		M	14,70		19,76		14,85		14,97		15,99	
		F	—		—		—		—		—	
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T	**13,53**		**15,28**		**14,07**		**14,04**		**13,90**	
		M	14,43		16,08		14,86		14,70		14,60	
		F	10,39		11,21		11,00		10,54		10,51	
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11[1])	M	—		—		15,07		—		16,04	
6. Extraction of hard coal	111.1	M	—		—		16,91		—		16,97	
a) underground		M	—		—		18,58		—		17,95	
b) surface		M	—		—		13,64		—		14,11	
7. Coke ovens	12[1])	M	—		—		:		—		:	
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	—		—		**16,89**		—		—	
		M	—		—		16,89		—		—	
		F	—		—		—		—		—	
9. Mineral oil refining	14	T	**19,70**		**19,42**		**17,54**		:		**18,64**	
		M	19,77		19,61		17,63		:		18,75	
		F	15,78		14,38		13,11		:		12,91	
10. Nuclear fuels industry	15	T	:		:		:		:		:	
		M	:		:		:		:		:	
		F	:		:		:		:		:	
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	**15,68**		**16,80**		**15,85**		**16,79**		**17,03**	
		M	15,76		17,05		15,95		16,95		17,13	
		F	12,19		12,47		12,00		12,26		12,11	
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	**14,22**		**16,44**		**14,24**		:		**15,79**	
		M	14,50		16,57		14,24		:		15,82	
		F	10,88		13,08		—		:		:	
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	—		—		13,71		—		:	
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	—		—		—		—		—	
a) underground		M	—		—		—		—		—	
b) surface		M	—		—		—		—		—	
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	**13,68**		**16,69**		**14,73**		:		**14,30**	
		M	13,94		16,93		14,81		:		14,43	
		F	10,94		11,75		11,55		:		10,81	
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	:		—		**15,17**		:		**14,49**	
		M	:		—		15,17		:		14,49	
		F	:		—		—		:		—	

[1]) From October 1972 NACE 12 included in NACE 11.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région

DM

Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württembg		Bayern		Saarland		Berlin (West)			NACE	
1981														
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X			
14,01		**13,68**		**14,08**		**12,99**		**14,25**		**13,85**		**T**	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
14,69		14,42		14,93		13,91		14,71		15,02		M		
10,79		10,28		11,17		10,15		10,40		10,96		F		
13,97		**13,62**		**14,04**		**12,93**		**14,20**		**13,73**		**T**	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
14,66		14,36		14,90		13,86		14,66		14,93		M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
10,79		10,27		11,17		10,14		10,40		10,95		F	16+17)	
14,30		**12,95**		**14,47**		**13,39**		**15,78**		**17,38**		**T**	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
14,30		12,95		14,47		13,45		15,78		17,38		M	21, 23	
—		—		—		10,43		—		—		F		
13,93		**13,55**		**14,02**		**12,63**		**13,84**		**13,25**		**T**	12, 14, 15	4. Ensemble des industries
14,78		14,46		15,03		13,72		14,43		14,41		M	22, 24 à	manufacturières
10,79		10,27		11,17		10,14		10,40		10,93		F	26, 3, 4	
15,37		—		—		15,05		15,81		—		M	11[1])	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
—		—		—		—		16,52		—		M	111.1	6. Extraction de la houille
—		—		—		—		17,62		—		M		a) fond
—		—		—		—		14,16		—		M		b) jour
:		—		—		:		:		—		M	12[1])	7. Cokeries
:		—		:		**19,23**		—		—		**T**	13	8. Extraction de pétrole et de gaz
:		—		:		19,23		—		—		M		naturel
:		—		:		—		—		—		F		
20,05		**18,59**		**18,41**		**19,24**		:		:		**T**	14	9. Raffinage de pétrole
20,11		18,63		18,56		19,31		:		:		M		
11,48		—		:		:		:		:		F		
:		:		:		:		:		:		**T**	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:		:		:		:		:		:		M		
:		:		:		:		:		:		F		
15,77		**16,70**		**16,47**		**15,71**		**16,74**		:		**T**	16	11. Production et distribution d'énergie
15,86		16,79		16,61		15,85		16,83		:		M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
12,38		12,55		11,79		11,66		11,78		:		F		chaude
15,49		**14,27**		**15,58**		**14,31**		—		:		**T**	17	12. Captage, épuration et distribution
15,49		14,27		15,83		14,34		—		:		M		d'eau
:		—		—		—		—		:		F		
12,14		—		—		14,32		—		—		M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
:		—		—		—		—		—		M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
:		—		—		—		—		—		M		a) fond
:		—		—		—		—		—		M		b) jour
13,98		**13,52**		**14,88**		**13,87**		**14,57**		**14,86**		**T**	22	15. Production et première
14,44		13,74		15,19		14,27		14,61		15,11		M		transformation des métaux
10,93		9,57		11,60		10,80		10,15		11,32		F		
:		:		—		**13,41**		**14,68**		:		**T**	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
:		:		—		13,41		14,68		:		M		
:		:		—		—		—		:		F		

[1]) A partir d'octobre 1972, NACE 12 comprise sous NACE 11.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

DM

	NACE		Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen		Bremen		Nordrhein-Westfalen	
			1981									
			IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	:		16,76		14,18		–		14,24	
		M	:		16,99		14,27		–		14,55	
		F	:		11,96		11,40		–		11,11	
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	14,70		19,76		14,11		14,97		14,44	
		M	14,70		19,76		14,12		14,97		14,44	
		F	–		–		11,47		–		–	
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	14,91		14,49		14,34		12,90		14,57	
		M	15,36		15,33		14,69		13,71		14,79	
		F	10,84		11,09		10,62		10,79		11,15	
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	14,76		:		14,40		–		14,63	
		M	15,41		:		15,14		–		14,96	
		F	10,61		:		10,50		–		10,92	
21. Manufacture of ceramic products	248	T	13,08		:		11,73		:		13,74	
		M	13,99		:		13,00		:		14,15	
		F	10,90		:		9,73		:		10,55	
22. Chemical industry	25	T	12,38		14,09		13,43		12,65		15,45	
		M	13,59		14,57		14,15		13,07		16,10	
		F	10,81		13,27		11,28		10,33		11,50	
23. Production of man-made fibres	26	T	:		–		–		–		17,28	
		M	:		–		–		–		17,70	
		F	:		–		–		–		12,63	
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	13,58		15,59		14,81		14,18		13,88	
		M	14,18		16,00		15,39		14,60		14,43	
		F	10,66		11,31		11,93		10,83		10,73	
25. Manufacture of metal articles	31	T	13,68		15,89		13,44		13,28		13,55	
		M	14,28		16,25		13,96		14,17		14,07	
		F	10,78		11,08		10,54		10,55		10,46	
26. Foundry	311	T	14,38		13,68		14,18		–		13,86	
		M	14,49		13,68		14,36		–		14,05	
		F	11,11		13,65		10,95		–		11,09	
27. Manufacture of structural metal products	314	T	14,27		:		:		14,41		14,81	
		M	14,27		:		:		14,42		14,90	
		F	–		:		:		:		10,77	
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	13,19		14,37		12,83		12,50		12,73	
		M	14,28		14,91		13,55		13,59		13,47	
		F	10,77		11,06		10,46		10,53		10,39	
29. Mechanical engineering	32	T	14,06		16,02		14,03		13,44		14,42	
		M	14,48		16,38		14,14		13,75		14,61	
		F	10,91		10,31		11,19		9,37		10,94	
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T	:		:		12,36		–		12,75	
		M	:		:		13,26		–		14,22	
		F	:		:		10,80		–		10,46	
31. Electrical engineering	34	T	12,28		14,43		12,53		13,14		12,82	
		M	13,35		15,19		13,73		14,67		13,91	
		F	10,37		11,46		10,89		10,55		10,62	

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

DM

Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württembg		Bayern		Saarland		Berlin (West)			NACE	
1981														
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X			
13,65		**13,38**		**14,77**		**14,35**		**12,04**		**14,79**		**T**	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
14,14		13,61		15,09		15,00		12,04		15,05		M		
11,41		9,56		11,81		10,87		—		11,50		F		
14,10		**12,95**		**14,46**		**13,19**		**12,88**		**17,38**		**T**	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
14,10		12,95		14,47		13,25		12,88		17,38		M		
—		—		—		10,43		—		—		F		
13,62		**13,98**		**13,49**		**12,18**		**13,16**		**14,09**		**T**	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
14,02		14,40		13,98		13,10		13,79		14,75		M		
10,72		11,30		10,11		9,75		11,41		10,80		F		
12,54		**14,75**		**13,09**		**12,21**		**12,88**		**12,70**		**T**	247	20. Industrie du verre
13,44		15,31		13,99		13,20		13,75		14,02		M		
10,36		11,07		9,56		9,31		10,48		10,11		F		
13,17		**13,23**		**12,64**		**10,85**		**13,25**		**:**		**T**	248	21. Fabrication de produits céramiques
14,02		13,77		13,79		12,04		14,05		:		M		
10,60		11,32		10,42		9,67		11,49		:		F		
15,43		**16,33**		**13,43**		**13,22**		**12,89**		**12,28**		**T**	25	22. Industrie chimique
16,33		16,94		14,43		14,15		13,35		13,25		M		
12,13		12,05		10,98		10,36		10,70		10,96		F		
14,74		—		**:**		**14,98**		—		**:**		**T**	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
15,09		—		:		15,35		—		:		M		
11,90		—		:		11,94		—		:		F		
14,13		**13,57**		**14,74**		**13,14**		**14,16**		**13,33**		**T**	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
14,75		14,17		15,51		13,90		14,57		14,39		M		
11,09		10,80		11,88		10,74		11,33		11,18		F		
13,45		**12,85**		**13,81**		**12,59**		**13,66**		**13,30**		**T**	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
13,83		13,34		14,51		13,31		13,90		14,22		M		
10,65		10,13		11,16		10,12		10,76		11,23		F		
13,63		**14,22**		**14,78**		**13,80**		**13,55**		**13,26**		**T**	311	26. Fonderies
13,79		14,31		15,10		14,05		13,59		14,11		M		
11,42		10,81		11,74		10,92		:		10,69		F		
14,89		**13,81**		**14,60**		**13,14**		**14,43**		**13,99**		**T**	314	27. Construction métallique
14,98		13,84		14,62		13,27		14,45		14,21		M		
10,43		:		11,51		9,99		:		:		F		
12,84		**12,12**		**13,59**		**11,89**		**12,87**		**13,27**		**T**	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
13,37		12,77		14,44		12,78		13,30		14,40		M		
10,51		10,09		11,41		9,95		11,26		11,65		F		
14,41		**14,04**		**14,87**		**13,83**		**13,99**		**14,81**		**T**	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
14,61		14,27		15,22		14,06		14,24		15,27		M		
11,35		10,98		11,64		10,88		10,99		11,16		F		
12,35		**15,48**		**14,42**		**11,81**		—		**13,47**		**T**	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
13,34		15,67		15,19		12,57		—		14,29		M		
10,80		14,92		13,08		10,91		—		12,02		F		
12,63		**11,68**		**13,46**		**12,19**		**12,35**		**12,60**		**T**	34	31. Construction électrique et électronique
13,82		13,23		14,66		13,44		13,74		13,72		M		
10,62		10,51		11,65		10,53		10,53		11,14		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

DM

	NACE		Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen		Bremen		Nordrhein-Westfalen	
			1981									
			IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	T	**13,50**		**15,69**		**16,65**		:		**15,24**	
		M	13,55		15,79		16,99		:		15,61	
		F	10,69		13,89		14,22		:		12,19	
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	T	–		:		:		:		:	
		M	–		:		:		:		:	
		F	–		:		:		:		:	
34. Manufacture of other means of transport	36	T	**14,35**		**16,07**		**14,17**		**14,37**		**13,69**	
		M	14,41		16,17		14,36		14,43		14,24	
		F	11,61		11,80		10,48		11,63		10,77	
35. Shipbuilding and marine engineering	361	T	**14,38**		**15,84**		:		**14,43**		**14,64**	
		M	14,42		15,89		:		14,47		14,67	
		F	11,49		11,21		:		11,62		:	
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	T	–		:		:		:		:	
		M	–		:		:		:		:	
		F	–		:		:		:		:	
37. Instrument engineering	37	T	**12,65**		**13,25**		:		:		**12,53**	
		M	13,65		14,69		:		:		13,78	
		F	10,75		11,04		:		:		10,34	
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	T	**12,12**		**13,23**		**12,46**		**13,12**		**12,76**	
		M	13,48		14,72		13,49		14,57		14,05	
		F	9,47		9,66		9,77		10,53		9,52	
39. Food industry	411 to 423	T	**11,96**		**12,83**		**12,30**		**12,33**		**12,32**	
		M	13,44		14,63		13,47		14,20		13,86	
		F	9,30		9,37		9,66		9,78		9,45	
40. Drink industry	424 to 428	T	**12,81**		**14,80**		**13,20**		**14,47**		**14,30**	
		M	13,42		15,01		13,62		14,81		14,56	
		F	9,68		11,60		9,87		11,06		10,79	
41. Tobacco industry	429	T	:		**13,41**		:		:		**9,78**	
		M	:		14,53		:		:		11,37	
		F	:		12,01		:		:		9,04	
42. Textile industry	43	T	**11,58**		**10,77**		**11,57**		:		**11,73**	
		M	12,89		12,46		12,51		:		12,60	
		F	10,48		9,63		10,10		:		10,30	
43. Wool industry	431	T	:		–		**10,44**		:		**11,55**	
		M	:		–		11,22		:		12,26	
		F	:		–		9,55		:		10,46	
44. Cotton industry	432	T	:		–		**11,39**		–		**12,05**	
		M	:		–		12,02		–		12,74	
		F	:		–		10,29		–		10,93	
45. Knitting mills	436	T	**10,51**		:		**10,40**		–		**10,94**	
		M	11,78		:		12,78		–		12,76	
		F	10,06		:		10,05		–		9,99	
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	T	**11,11**		**13,37**		:		–		**11,38**	
		M	11,98		14,16		:		–		12,94	
		F	9,93		:		:		–		9,64	

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

DM

Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württembg		Bayern		Saarland		Berlin (West)			NACE	
1981														
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X			
16,04		**14,69**		**16,74**		**14,12**		**15,39**		**14,78**		**T**	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
16,30		14,99		17,05		14,43		15,64		15,45		M		
13,28		11,93		14,05		12,30		13,11		11,64		F		
16,19		:		**17,47**		**14,61**		:		—		**T**	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
16,35		:		17,63		14,79		:		—		M		
14,15		:		15,40		13,15		:		—		F		
13,95		**14,02**		**13,72**		**14,57**		—		:		**T**	36	34. Construction d'autre matériel de transport
14,37		14,13		14,62		14,92		—		:		M		
10,74		10,96		11,22		11,72		—		:		F		
13,62		**12,93**		**16,19**		**13,99**		—		:		**T**	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
14,13		12,96		16,19		13,99		—		:		M		
:		—		—		—		—		:		F		
14,12		:		**13,29**		**14,96**		—		:		**T**	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
14,44		:		14,16		15,29		—		:		M		
10,57		:		10,28		11,86		—		:		F		
12,45		**13,05**		**13,07**		**11,68**		:		**12,24**		**T**	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
13,67		14,06		14,28		12,97		:		13,56		M		
10,82		11,03		11,44		10,21		:		10,35		F		
12,58		**12,46**		**12,95**		**12,53**		**11,68**		**12,96**		**T**	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
13,69		13,33		13,94		13,35		13,32		14,23		M		
9,48		9,40		9,92		9,78		8,13		10,44		F		
12,03		**11,78**		**12,61**		**11,80**		**10,58**		**12,25**		**T**	411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
13,38		13,22		13,85		12,87		12,57		13,78		M		
9,30		8,49		10,05		9,47		8,02		9,25		F		
13,93		**12,75**		**13,90**		**13,80**		**14,04**		**14,18**		**T**	424 à 428	40. Industrie des boissons
14,27		13,32		14,09		13,97		14,27		14,69		M		
11,01		9,55		10,35		10,56		9,99		10,81		F		
9,17		**13,44**		**10,30**		**13,91**		:		**13,71**		**T**	429	41. Industrie du tabac
11,39		14,56		13,57		15,42		:		15,09		M		
8,71		12,07		8,97		12,61		:		12,43		F		
11,21		**10,68**		**11,19**		**10,50**		**8,71**		**11,16**		**T**	43	42. Industrie textile
12,24		11,88		12,40		11,76		9,95		11,86		M		
9,75		9,45		10,32		9,53		8,25		10,06		F		
10,21		:		**11,61**		**10,56**		—		:		**T**	431	43. Industrie lainière
10,90		:		12,59		11,76		—		:		M		
9,63		:		10,70		9,55		—		:		F		
:		:		**11,53**		**10,28**		—		:		**T**	432	44. Industrie cotonnière
:		:		12,71		11,31		—		:		M		
:		:		10,31		9,46		—		:		F		
10,68		**9,13**		**10,86**		**10,06**		**8,53**		**11,12**		**T**	436	45. Bonneterie
12,67		12,02		12,43		11,99		—		12,02		M		
9,68		8,50		10,34		9,55		8,19		9,88		F		
11,41		**9,65**		**11,75**		**10,45**		—		:		**T**	**44**	46. Industrie du cuir
13,21		11,19		12,85		12,53		—		:		M		
9,55		8,68		10,24		9,22		—		:		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

DM

	NACE		Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen		Bremen		Nordrhein-Westfalen	
			1981									
			IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T	**10,44**		**860**		**10,20**		**8,83**		**10,54**	
		M	12,40		10,05		12,64		:		12,89	
		F	10,13		8,44		9,66		8,48		10,10	
48. Manufacture of footwear	451/452	T	:		–		**11,13**		–		**11,28**	
		M	:		–		12,33		–		12,91	
		F	:		–		10,36		–		10,15	
49. Manufacture of clothing	453/454	T	**10,15**		**8,60**		**10,02**		**8,83**		**10,45**	
		M	11,73		10,05		12,39		:		12,84	
		F	9,99		8,44		9,62		8,48		10,10	
50. Timber and wooden furniture industries	46	T	**13,81**		**13,16**		**13,60**		**12,93**		**14,57**	
		M	14,03		13,97		14,02		13,02		14,99	
		F	11,82		10,57		11,04		12,12		11,46	
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T	**15,27**		**17,44**		**13,86**		**15,52**		**14,08**	
		M	16,37		19,02		14,78		16,49		15,18	
		F	10,89		11,49		10,57		11,22		10,17	
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	T	**15,67**		–		**14,82**		–		**14,61**	
		M	15,93		–		15,10		–		15,17	
		F	11,47		–		10,76		–		10,52	
53. Processing of paper and board	472	T	**11,88**		**11,22**		**12,50**		**13,25**		**11,83**	
		M	13,28		12,30		13,54		14,48		13,05	
		F	9,99		9,44		10,14		10,64		9,48	
54. Printing and publishing	473/474	T	**16,21**		**18,60**		**14,42**		**16,19**		**15,32**	
		M	17,12		19,97		15,44		16,96		16,36	
		F	11,55		12,29		10,98		11,60		10,88	
55. Processing of rubber and plastics	48	T	**12,64**		**14,48**		**13,61**		:		**12,64**	
		M	13,79		15,19		14,48		:		13,71	
		F	10,14		11,82		10,94		:		10,20	
56. Manufacture of rubber products	481	T	**13,49**		**14,86**		**14,25**		–		**13,42**	
		M	13,84		15,48		15,10		–		14,08	
		F	12,14		12,28		11,68		–		11,05	
57. Processing of plastics	483	T	**11,95**		**11,83**		**12,67**		:		**12,40**	
		M	13,73		12,79		13,57		:		13,59	
		F	9,30		9,69		9,80		:		10,04	
58. Other manufacturing industries	49	T	**9,56**		:		**14,90**		–		**11,66**	
		M	10,68		:		15,90		–		12,84	
		F	9,04		:		12,56		–		9,66	
59. Building and civil engineering	50	T	**15,78**		**19,05**		**14,83**		**15,85**		**14,93**	
		M	15,78		19,06		14,83		15,85		14,94	
		F	:		:		–		–		:	
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T	**15,78**		**19,18**		**14,83**		**15,86**		**14,92**	
		M	15,79		19,18		14,83		15,86		14,92	
		F	:		:		–		–		:	

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

DM

Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württembg		Bayern		Saarland		Berlin (West)			NACE	
1981														
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X			
10,56		**10,01**		**10,98**		**9,90**		**9,31**		**10,78**		**T**	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
13,91		11,63		13,38		12,15		11,47		13,11		M		
9,86		9,32		10,20		9,46		9,13		10,20		F		
11,66		**10,20**		**11,49**		**10,81**		**9,60**		:		**T**	451/	48. Industrie des chaussures
13,80		11,56		13,10		12,29		10,17		:		M	452	
10,24		9,48		10,47		10,01		9,39		:		F		
9,97		**9,23**		**10,51**		**9,75**		**9,29**		**10,77**		**T**	453/	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
12,13		12,55		13,01		12,07		11,91		13,13		M	454	
9,77		8,85		10,09		9,40		9,11		10,21		F		
13,76		**13,15**		**13,55**		**12,49**		**13,50**		**15,15**		**T**	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
14,14		13,48		13,96		13,11		13,79		15,38		M		
11,27		11,35		11,66		10,40		11,10		12,98		F		
13,32		**13,28**		**14,00**		**13,75**		**13,69**		**15,25**		**T**	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
13,62		14,34		15,04		14,80		15,52		16,46		M		
10,46		10,03		10,35		10,32		9,29		10,79		F		
12,91		**13,96**		**14,82**		**14,27**		—		:		**T**	471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
13,50		14,23		15,17		14,67		—		:		M		
10,00		10,58		10,82		10,19		—		:		F		
12,25		**11,57**		**12,40**		**11,93**		**9,65**		**11,62**		**T**	472	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
13,35		13,01		13,78		13,09		11,63		12,48		M		
9,24		9,32		9,89		9,26		8,03		10,07		F		
15,52		**14,16**		**14,64**		**14,42**		**14,20**		**16,45**		**T**	473/	54. Imprimerie et édition
16,57		15,19		15,63		15,59		15,82		17,53		M	474	
11,08		10,80		10,77		10,93		9,62		11,30		F		
13,27		**13,35**		**12,84**		**11,96**		**12,58**		**11,85**		**T**	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
13,98		13,92		13,94		13,00		13,70		12,83		M		
10,73		9,69		10,55		9,79		10,74		10,07		F		
13,69		**14,34**		**13,33**		**12,42**		**13,21**		**12,90**		**T**	481	56. Industrie du caoutchouc
14,23		14,55		14,00		13,21		13,99		13,36		M		
11,34		11,64		11,31		10,58		11,88		11,90		F		
12,83		**12,79**		**12,43**		**11,86**		**11,43**		**11,49**		**T**	483	57. Transformation des matières plastiques
13,80		13,52		13,78		12,96		13,16		12,62		M		
10,17		9,10		10,25		9,57		9,21		9,50		F		
12,21		**10,35**		**12,23**		**10,67**		:		**11,26**		**T**	49	58. Autres industries manufacturières
13,84		11,37		13,63		12,21		:		13,18		M		
9,97		8,19		10,79		9,14		:		9,47		F		
14,17		**14,05**		**14,15**		**14,40**		**14,14**		**17,39**		**T**	50	59. Bâtiment et génie civil
14,18		14,05		14,15		14,40		14,14		17,74		M		
:		—		10,79		10,58		—		11,69		F		
14,19		**14,04**		**14,11**		**14,39**		**14,15**		**17,74**		**T**	500 à	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
14,19		14,04		14,11		14,39		14,15		17,76		M	502	
—		—		—		10,58		—		—		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region

LIT

	NACE		Nord Ovest		Lombardia		Nord Est		Emilia-Romagna		Centro	
			1981									
			IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	T	**4623**		**4313**		**4394**		**4640**		**4356**	
		M	4799		4684		4562		4816		4565	
		F	4020		4049		3865		4113		3744	
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**4598**		**4490**		**4359**		**4606**		**4308**	
		M	4774		4658		4524		4776		4512	
		F	4020		4048		3865		4113		3743	
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T	**5117**		**5402**		**5054**		**5298**		**5246**	
		M	5127		5405		5071		5337		5249	
		F	3589		4880		4459		4310		4578	
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T	**4578**		**4469**		**4309**		**4556**		**4258**	
		M	4756		4634		4471		4737		4462	
		F	4018		4048		3864		4111		3743	
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M	—		—		:		—		:	
6. Extraction of hard coal	111.1	M	—		—		—		—		—	
a) underground		M	—		—		—		—		—	
b) surface		M	—		—		—		—		—	
7. Coke ovens	12	M	:		—		:		—		:	
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	—		:		—		:		—	
		M	—		:		—		:		—	
		F	—		:		—		—		—	
9. Mineral oil refining	14	T	**5616**		**5577**		:		**5983**		:	
		M	5632		5579		:		5988		:	
		F	4376		5232		—		4439		:	
10. Nuclear fuels industry	15	T	:		:		:		:		:	
		M	:		:		:		:		:	
		F	:		:		:		:		:	
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	**5386**		**5441**		**5300**		**6006**		**5494**	
		M	5389		5451		5301		6007		5493	
		F	4547		4585		4974		4369		5760	
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	**5907**		:		**5329**		**5500**		**5432**	
		M	5909		:		5334		5505		5432	
		F	4768		:		4640		4954		—	
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	—		:		5946		—		4787	
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	—		—		—		—		:	
a) underground		M	—		—		—		—		:	
b) surface		M	—		—		—		—		:	
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	**5249**		**4792**		**4812**		**4590**		**4788**	
		M	5269		4808		4816		4622		4795	
		F	4356		4179		4721		3988		4284	
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	**5349**		**4911**		**4850**		**4917**		**4829**	
		M	5356		4914		4852		4929		4830	
		F	4563		4523		4564		4826		4641	

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région

LIT

Lazio		Campania		Abruzzi-Molise		Sud		Sicilia		Sardegna			NACE	
1981														
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X			
4867		**4344**		**4146**		**4806**		**5234**		**4808**		**T**	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
4997		4464		4339		4930		5329		4835		M		
4210		3784		3679		3702		4289		4029		F		
4836		**4216**		**4116**		**4715**		**5079**		**4706**		**T**	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
4972		4314		4313		4834		5171		4731		M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
4209		3783		3679		3702		4267		4023		F	16+17)	
4513		—		**4863**		**5599**		**5137**		**4813**		**T**	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
4515		—		4863		5600		5138		4820		M	21, 23	
4113		—		—		5488		3747		3990		F		
4786		**4195**		**4041**		**4649**		**5037**		**4718**		**T**	12, 14, 15	4. Ensemble des industries
4928		4294		4228		4780		5154		4753		M	22, 24 à	manufacturières
4208		3783		3679		3690		4266		4019		F	26, 3, 4	
—		—		—		—		:		:		M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
—		—		—		—		—		:		M	111.1	6. Extraction de la houille
—		—		—		—		—		:		M		a) fond
—		—		—		—		—		:		M		b) jour
—		:		—		—		—		—		M	12	7. Cokeries
:		—		**6574**		—		:		—		**T**	13	8. Extraction de pétrole et de gaz
:		—		6574		—		:		—		M		naturel
:		—		—		—		—		—		F		
5822		:		—		:		**6069**		:		**T**	14	9. Raffinage de pétrole
5826		:		—		:		6070		:		M		
5247		:		—		—		4191		—		F		
:		:		:		:		:		:		**T**	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:		:		:		:		:		:		M		
:		:		:		:		:		:		F		
5268		**6994**		**4635**		**7295**		**6624**		:		**T**	16	11. Production et distribution d'énergie
5269		6996		4636		7295		6623		:		M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
4932		4424		4165		6108		6830		:		F		chaude
—		**7299**		:		—		**5985**		—		**T**	17	12. Captage, épuration et distribution
—		7301		:		—		5997		—		M		d'eau
—		6087		:		—		5032		—		F		
:		—		—		:		—		5032		M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
—		—		—		—		—		—		M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
—		—		—		—		—		—		M		a) fond
—		—		—		—		—		—		M		b) jour
4508		**4255**		**3996**		**4884**		**4793**		**5223**		**T**	22	15. Production et première
4507		4255		3995		4885		4793		5228		M		transformation des métaux
4735		3997		4287		4699		—		4115		F		
4511		**4158**		:		**4873**		**5148**		:		**T**	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
4511		4158		:		4873		5148		:		M		
—		3817		:		4657		—		:		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

LIT

	NACE		Nord Ovest		Lombardia		Nord Est		Emilia-Romagna		Centro	
			1981									
			IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	**4902**		**4741**		**4773**		:		**4570**	
		M	4954		4799		4772		:		4600	
		F	4332		4162		4815		:		4238	
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	**5117**		**5310**		**4778**		**5011**		**5497**	
		M	5127		5310		4781		5061		5503	
		F	3589		5338		4660		4207		4611	
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	**4521**		**4497**		**4246**		**4825**		**4317**	
		M	4594		4544		4319		5022		4361	
		F	4109		4167		3708		4442		3928	
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	**4727**		**4901**		**4555**		**5421**		**4515**	
		M	4790		4959		4670		5520		4549	
		F	4252		4569		3794		4809		4042	
21. Manufacture of ceramic products	248	T	**4374**		**4407**		**3985**		**4812**		**4154**	
		M	4475		4495		4087		5098		4258	
		F	4002		4131		4624		4442		3878	
22. Chemical industry	25	T	**4828**		**4795**		**4932**		**5325**		**5006**	
		M	4933		4861		5038		5471		5100	
		F	4388		4578		4599		4256		4520	
23. Production of man-made fibres	26	T	**5226**		**4907**		**5021**		:		:	
		M	5461		4985		5032		:		:	
		F	4444		4611		4764		:		:	
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	:		:		:		:		:	
		M	:		:		:		:		:	
		F	:		:		:		:		:	
25. Manufacture of metal articles	31	T	**4723**		**4523**		**4325**		**4549**		**4342**	
		M	4790		4604		4366		4634		4396	
		F	4191		4158		3901		4272		3808	
26. Foundry	311	T	**4625**		**4585**		**4423**		**4642**		**4436**	
		M	4648		4643		4457		4721		4458	
		F	4216		4104		3513		4250		3988	
27. Manufacture of structural metal products	314	T	**4659**		**4562**		**4454**		**4561**		**4535**	
		M	4671		4582		4484		4611		4574	
		F	4107		4071		3883		4094		3761	
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	**4292**		**4354**		**4226**		**4500**		**3992**	
		M	4382		4439		4267		4612		4027	
		F	4048		4167		3923		4307		3794	
29. Mechanical engineering	32	T	**4708**		**4595**		**4583**		**4543**		**4446**	
		M	4776		4626		4593		4575		4447	
		F	4151		4217		4298		4181		4403	
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T	**4145**		**4490**		—		:		:	
		M	4178		4625		—		:		:	
		F	4058		4175		—		:		:	
31. Electrical engineering	34	T	**4540**		**4480**		**4089**		**4149**		**4191**	
		M	4799		4614		4155		4513		4280	
		F	4113		4276		3907		3728		3811	

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

LIT

Lazio		Campania		Abruzzi-Molise		Sud		Sicilia		Sardegna			NACE	
1981														
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X			
:		**4687**		:		**5738**		:		**5355**		**T**	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
:		4689		:		5742		:		5363		M		
:		3847		:		5178		:		4115		F		
4487		—		**3895**		**5599**		**5081**		**4582**		**T**	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
4490		—		3895		5600		5083		4582		M		
3641		—		—		5488		3747		4119		F		
4616		**4139**		**4356**		**4318**		**4343**		**4384**		**T**	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
4672		4182		4387		4320		4342		4407		M		
3923		3432		4051		3757		4397		3435		F		
5071		**4141**		**4621**		**4653**		:		—		**T**	247	20. Industrie du verre
5073		4206		4621		4656		:		—		M		
4819		2591		4638		3333		:		—		F		
4442		**4285**		**3999**		**3835**		**5030**		**4361**		**T**	248	21. Fabrication de produits céramiques
4531		4403		3999		3838		5098		4461		M		
3908		3677		3996		3189		4538		3267		F		
4950		**4627**		**4623**		**4887**		**5489**		**4849**		**T**	25	22. Industrie chimique
5053		4741		4803		4887		5565		4858		M		
4629		3894		4030		4847		4363		4159		F		
:		**4675**		—		:		—		:		**T**	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
:		4689		—		:		—		:		M		
:		4052		—		:		—		:		F		
:		:		:		:		:		:		**T**	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
:		:		:		:		:		:		M		
:		:		:		:		:		:		F		
4606		**4270**		**4144**		**4659**		**4378**		**4419**		**T**	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
4662		4274		4143		4662		4406		4419		M		
4281		4190		4251		3635		3556		3279		F		
:		**4367**		**4282**		**4942**		—		—		**T**	311	26. Fonderies
:		4370		4283		4942		—		—		M		
:		3487		4251		—		—		—		F		
4638		**4267**		**3912**		**4668**		**4439**		**4426**		**T**	314	27. Construction métallique
4662		4281		3912		4672		4453		4427		M		
3972		3771		—		3756		3646		3279		F		
4623		**4229**		—		—		**3908**		—		**T**	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
4709		4236		—		—		3972		—		M		
4299		4170		—		—		3491		—		F		
4467		**4632**		**4222**		**4388**		**4975**		**4600**		**T**	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
4461		4637		4222		4389		4980		4600		M		
5007		4423		—		3981		3931		—		F		
:		**4016**		—		—		—		—		**T**	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
:		4253		—		—		—		—		M		
:		3417		—		—		—		—		F		
4421		**4335**		**4105**		**4617**		**4613**		:		**T**	34	31. Construction électrique et électronique
4584		4479		4152		4754		4465		:		M		
4124		4103		4050		4341		4721		:		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

LIT

	NACE		Nord Ovest		Lombardia		Nord Est		Emilia-Romagna		Centro	
			1981									
			IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	T	**4370**		**4289**		**4703**		**4696**		**4010**	
		M	4472		4311		4730		4766		4024	
		F	3925		3986		4340		4185		3760	
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	T	**4437**		**4296**		:		**4983**		**4009**	
		M	4494		4312		:		4976		4005	
		F	4016		3999		:		5080		4257	
34. Manufacture of other means of transport	36	T	**4562**		**4639**		**4331**		**4443**		**4460**	
		M	4571		4686		4343		4574		4468	
		F	4292		4033		4002		3995		4373	
35. Shipbuilding and marine engineering	361	T	**4682**		**4991**		**4402**		:		**4563**	
		M	4683		4998		4402		:		4568	
		F	4472		4608		4386		:		4104	
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	T	**4551**		**4980**		**4418**		—		:	
		M	4561		4988		4420		—		:	
		F	4363		4261		3357		—		:	
37. Instrument engineering	37	T	**4322**		**4451**		**4112**		**4476**		**3964**	
		M	4373		4589		4284		4721		3996	
		F	4152		4221		3945		4127		3781	
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	T	**4751**		**4676**		**4578**		**4621**		**4541**	
		M	4902		4764		4723		4745		4735	
		F	4517		4495		4217		4339		4177	
39. Food industry	411 to 423	T	**4780**		**4701**		**4525**		**4642**		**4477**	
		M	4942		4802		4736		4812		4648	
		F	4548		4519		4114		4340		4086	
40. Drink industry	424 to 428	T	**4600**		**4560**		**4700**		**4544**		**3920**	
		M	4721		4623		4773		4688		3984	
		F	4311		4240		4322		4105		3773	
41. Tobacco industry	429	T	**4612**		—		**4772**		**4739**		**4909**	
		M	4780		—		4753		4844		5482	
		F	4292		—		4813		4561		4391	
42. Textile industry	43	T	**3856**		**3968**		**3946**		**3929**		**4105**	
		M	4095		4215		4141		4345		4408	
		F	3699		3795		3795		3781		3733	
43. Wool industry	431	T	**3819**		**3890**		**4124**		—		**4188**	
		M	4067		4040		4269		—		4367	
		F	3613		3742		3902		—		3825	
44. Cotton industry	432	T	**4016**		**3987**		**3860**		—		**4019**	
		M	4154		4150		3873		—		4200	
		F	3947		3875		3849		—		3884	
45. Knitting mills	436	T	**3654**		**3707**		**3764**		**3853**		**3644**	
		M	3898		3987		4059		4249		3778	
		F	3612		3654		3707		3763		3618	
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	T	**4171**		**4287**		**4340**		**3607**		**3765**	
		M	4368		4484		4567		3780		3942	
		F	3974		4013		4018		3558		3585	

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

LIT

Lazio		Campania		Abruzzi-Molise		Sud		Sicilia		Sardegna			NACE	
1981														
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X			
4749		**4050**		**4101**		**4794**		:		:		**T**	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
4806		4052		4117		4795		:		:		M		
4048		3868		3894		4034		:		:		F		
:		**3987**		:		:		:		—		**T**	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
:		3988		:		:		:		—		M		
:		3805		:		:		:		—		F		
4876		**4393**		:		**4846**		**5105**		**4712**		**T**	36	34. Construction d'autre matériel de transport
4882		4401		:		4846		5107		4723		M		
4125		4019		:		3711		4292		4305		F		
:		**4721**		—		:		**5212**		—		**T**	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
:		4725		—		:		5213		—		M		
:		4064		—		:		4111		—		F		
4951		**4246**		—		:		—		—		**T**	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
4955		4252		—		:		—		—		M		
4234		3964		—		:		—		—		F		
4325		:		:		:		—		—		**T**	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
4411		:		:		:		—		—		M		
4067		:		:		:		—		—		F		
4762		**4258**		**4109**		**4609**		**4479**		**4402**		**T**	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
4989		4489		4442		4715		4561		4522		M		
4176		3881		3582		4353		4145		4103		F		
4754		**4182**		**4055**		**4393**		**4303**		**4143**		**T**	411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
5025		4366		4194		4539		4431		4317		M		
4135		3687		3801		4038		3937		3903		F		
4714		**4792**		:		**4628**		**4787**		**4752**		**T**	424 à 428	40. Industrie des boissons
4765		4845		:		4644		4778		4755		M		
4222		4392		:		4324		4882		4710		F		
4792		**4219**		**3291**		**4865**		:		:		**T**	429	41. Industrie du tabac
5084		4591		3801		5110		:		:		M		
4431		3985		3245		4566		:		:		F		
4120		**4056**		**3454**		**3822**		**3715**		**4055**		**T**	43	42. Industrie textile
4397		4205		3707		4482		3907		4084		M		
3724		3836		3324		3402		3645		3926		F		
4646		:		—		:		—		**4041**		**T**	431	43. Industrie lainière
4857		:		—		:		—		4027		M		
3876		:		—		:		—		4083		F		
3538		**4478**		:		:		**3767**		:		**T**	432	44. Industrie cotonnière
3559		4406		:		:		3997		:		M		
3498		4643		:		:		3678		:		F		
3887		**3288**		**3327**		**3401**		:		—		**T**	436	45. Bonneterie
4125		3800		3558		3832		:		—		M		
3825		3174		3254		3332		:		—		F		
:		**4059**		**3935**		:		:		—		**T**	44	46. Industrie du cuir
:		4036		4171		:		:		—		M		
:		4136		3529		:		:		—		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

LIT

	NACE		Nord Ovest		Lombardia		Nord Est		Emilia-Romagna		Centro	
			1981									
			IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T	**3934**		**3754**		**3791**		**3813**		**3610**	
		M	4232		3917		3972		3944		3750	
		F	3866		3714		3721		3782		3563	
48. Manufacture of footwear	451/452	T	**3600**		**3654**		**3755**		**3785**		**3676**	
		M	3722		3764		3885		3873		3766	
		F	3524		3585		3639		3745		3587	
49. Manufacture of clothing	453/454	T	**3982**		**3785**		**3806**		**3831**		**3580**	
		M	4408		4049		4090		4102		3706	
		F	3901		3747		3744		3797		3563	
50. Timber and wooden furniture industries	46	T	**3793**		**4050**		**3925**		**4126**		**3895**	
		M	3925		4145		4001		4226		3953	
		F	3554		3791		3701		3928		3653	
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T	**4855**		**4986**		**4918**		**4854**		**4660**	
		M	4982		5163		5080		5011		4787	
		F	4260		4087		4182		4328		4135	
52. Manufacture of pulp, paper and board	471[1])	T	**5063**		**5168**		**5159**		**4796**		**4944**	
		M	5113		5237		5271		4835		5020	
		F	4539		4165		4225		4214		4346	
53. Processing of paper and board	472[1])	T	**4298**		**4207**		**4206**		**4413**		**4298**	
		M	4404		4357		4377		4712		4358	
		F	4049		3864		3869		3877		4132	
54. Printing and publishing	473/474	T	**4928**		**5198**		**4975**		**5029**		**4749**	
		M	5075		5357		5113		5224		4941	
		F	4301		4231		4375		4529		4012	
55. Processing of rubber and plastics	48	T	**4971**		**4797**		**4420**		**4318**		**4426**	
		M	5111		4988		4611		4487		4603	
		F	4442		4367		3956		4055		3944	
56. Manufacture of rubber products	481	T	**5137**		**5075**		**4603**		**4173**		**4320**	
		M	5223		5247		4639		4440		4565	
		F	4655		4425		4498		3878		3639	
57. Processing of plastics	483	T	**4684**		**4572**		**4317**		**4348**		**4490**	
		M	4873		4716		4542		4476		4630	
		F	4262		4342		3848		4132		4119	
58. Other manufacturing industries	49	T	**4103**		**4097**		**3940**		**4084**		**3820**	
		M	4233		4253		4087		4505		3924	
		F	3992		3965		3779		3840		3649	
59. Building and civil engineering	50	T	**5190**		**5301**		**5126**		**4952**		**4950**	
		M	5199		5305		5130		4963		4962	
		F	4739		4594		4154		4336		3699	
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T	**5373**		**5354**		**5207**		**4997**		**5068**	
		M	5375		5355		5211		5005		5081	
		F	4222		5105		4233		4491		3553	

[1]) NACE 472 included in NACE 471.

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

LIT

Lazio		Campania		Abruzzi-Molise		Sud		Sicilia		Sardegna			NACE	
1981														
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X			
3530		**3231**		**3511**		**3225**		**3722**		—		**T**	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
3826		3486		3837		3439		4531		—		M		
3436		3067		3435		3149		3593		—		F		
4096		**3290**		**3573**		**3170**		**4332**		—		**T**	451/	48. Industrie des chaussures
4018		3446		3637		3348		4376		—		M	452	
4150		3108		3470		3081		4273		—		F		
3488		**3184**		**3503**		**3297**		**3667**		—		**T**	453/	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
3806		3552		3967		3596		4613		—		M	454	
3394		3046		3433		3227		3565		—		F		
3947		**3909**		**3766**		**3750**		**4370**		**3554**		**T**	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
3997		3913		3842		3821		4427		3578		M		
3719		3806		3388		3087		2320		3380		F		
5851		**4183**		**4414**		**6214**		**5721**		**6046**		**T**	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
5909		4246		4415		6418		5901		6047		M		
5524		3900		4401		4870		4373		5275		F		
5462		:		:		**6938**		:		:		**T**	471[1])	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
5454		:		:		6984		:		:		M		
5547		:		:		6406		:		:		F		
4317		**4018**		—		:		**4758**		—		**T**	472[1])	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
4391		4021		—		:		4843		—		M		
4054		4004		—		:		3916		—		F		
6208		**4239**		:		**4820**		**6171**		:		**T**	473/	54. Imprimerie et édition
6272		4324		:		5214		6548		:		M	474	
5854		3824		:		3813		4129		:		F		
5128		**4484**		**4189**		**5124**		**5311**		**4742**		**T**	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
5160		4388		4269		5511		5322		4741		M		
4575		5317		3773		4160		5266		4842		F		
5268		:		**4232**		**5305**		:		—		**T**	481	56. Industrie du caoutchouc
5289		:		4291		5714		:		—		M		
4703		:		3967		4291		:		—		F		
4752		**3955**		:		**4445**		**4628**		:		**T**	483	57. Transformation des matières plastiques
4781		3950		:		4753		4670		:		M		
4512		4127		:		3655		4037		:		F		
4580		**4563**		:		—		:		—		**T**	49	58. Autres industries manufacturières
4756		4349		:		—		:		—		M		
3567		5082		:		—		:		—		F		
5319		**4637**		**4901**		**5096**		**5239**		**4591**		**T**	50	59. Bâtiment et génie civil
5320		4637		4901		5100		5239		4591		M		
4859		4907		4715		4679		4950		4730		F		
5465		**4571**		**5021**		**5163**		**5299**		**4560**		**T**	500 à	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
5467		4570		5022		5166		5299		4560		M	502	
5027		4907		4715		3919		5214		4730		F		

[1]) NACE 472 comprise sous NACE 471.

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region

HFL

	NACE		Noord-Nederland				Oost-Nederland			
			1980		1981		1980		1981	
			IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	T	**14,06**	**14,19**	**14,33**		**13,95**	**14,11**	**14,39**	
		M	14,33	14,46	14,58		14,26	14,38	14,68	
		F	10,28	10,64	10,72		10,26	10,69	10,70	
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**14,00**	**14,13**	**14,25**		**13,87**	**14,01**	**14,25**	
		M	14,27	14,41	14,52		14,17	14,28	14,56	
		F	10,27	10,64	10,70		10,25	10,69	10,64	
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T	**13,24**	**13,43**	**13,72**		**13,16**	**13,35**	**13,61**	
		M	13,55	13,75	14,04		13,52	13,68	13,96	
		F	10,25	10,61	10,66		10,21	10,42	10,63	
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M	–	–	–		–	–	–	
6. Extraction of hard coal	111.1	M	–	–	–		–	–	–	
a) underground		M	–	–	–		–	–	–	
b) surface		M	–	–	–		–	–	–	
7. Coke ovens	12	M	–	–	–		–	–	–	
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
9. Mineral oil refining	14	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
10. Nuclear fuels industry	15	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	:	:	–		–	–	–	
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	:	:	–		–	–	–	
a) underground		M	:	:	–		–	–	–	
b) surface		M	:	:	–		–	–	–	
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	–		:	:	:	
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région

HFL

West-Nederland				Zuid-Nederland					NACE	
1980		1981		1980		1981				
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X			
15,20	**15,27**	**15,61**		**13,80**	**13,88**	**14,21**		**T**	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
15,44	15,51	15,85		14,25	14,32	14,61		M		
11,09	11,33	11,51		10,50	10,59	10,95		F		
15,15	**15,20**	**15,55**		**13,75**	**13,83**	**14,13**		**T**	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
15,39	15,46	15,80		14,20	14,27	14,55		M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
11,06	11,31	11,45		10,50	10,58	10,92		F	16+17)	
:	:	:		:	:	:		**T**	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
:	:	:		:	:	:		M	21, 23	
:	:	:		:	:	:		F		
14,57	**14,58**	**14,99**		**13,26**	**13,38**	**13,73**		**T**	12, 14, 15	4. Ensemble des industries
14,88	14,90	15,31		13,78	13,90	14,22		M	22, 24 à	manufacturières
11,08	11,18	11,44		10,49	10,57	10,90		F	26, 3, 4	
—	—	—		—	—	—		M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
—	—	—		—	—	—		M	111.1	6. Extraction de la houille
—	—	—		—	—	—		M		a) fond
—	—	—		—	—	—		M		b) jour
—	—	—		—	—	—		M	12	7. Cokeries
:	:	:		:	:	:		**T**	13	8. Extraction de pétrole et de gaz
:	:	:		:	:	:		M		naturel
:	:	:		:	:	:		F		
17,51	**17,17**	**17,83**		:	:	:		**T**	14	9. Raffinage de pétrole
17,73	17,39	18,09		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		**T**	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		**T**	16	11. Production et distribution d'énergie
:	:	:		:	:	:		M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
:	:	:		:	:	:		F		chaude
:	:	:		:	:	:		**T**	17	12. Captage, épuration et distribution
:	:	:		:	:	:		M		d'eau
:	:	:		:	:	:		F		
—	—	—		—	—	—		M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
—	—	—		—	—	—		M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
—	—	—		—	—	—		M		a) fond
—	—	—		—	—	—		M		b) jour
17,56	**16,71**	**18,16**		:	:	:		**T**	22	15. Production et première
17,71	16,83	18,29		:	:	:		M		transformation des métaux
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		**T**	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

HFL

	NACE		Noord-Nederland				Oost-Nederland			
			1980		1981		1980		1981	
			IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	:	:	:		13,71	14,00	14,12	
		M	:	:	:		13,76	14,12	14,18	
		F	:	:	:		:	:	:	
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
21. Manufacture of ceramic products	248	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
22. Chemical industry	25	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
23. Production of man-made fibres	26	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	12,76	12,81	13,15		13,14	13,24	13,45	
		M	13,03	13,07	13,41		13,30	13,39	13,61	
		F	:	:	:		:	:	:	
25. Manufacture of metal articles	31	T	12,67	12,67	12,95		12,93	13,04	13,16	
		M	12,76	12,77	13,08		10,07	13,16	13,31	
		F	:	:	:		:	:	:	
26. Foundry	311	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
27. Manufacture of structural metal products	314	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	—	—	—		:	:	:	
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	:	:	:		12,74	12,84	13,14	
		M	:	:	:		12,94	13,02	13,38	
		F	:	:	:		:	:	:	
29. Mechanical engineering	32	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
31. Electrical engineering	34	T	12,74	12,86	13,21		12,93	13,02	13,47	
		M	13,46	13,55	13,81		13,28	13,38	13,87	
		F	:	:	:		:	:	:	

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

HFL

West-Nederland				Zuid-Nederland					NACE	
1980		1981		1980		1981				
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X			
:	:	:		:	:	:		T	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
13,82	**13,88**	**14,07**		**13,73**	**13,65**	**14,03**		T	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
13,96	14,07	14,19		13,83	13,80	14,16		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	247	20. Industrie du verre
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		**12,76**	**12,57**	**13,05**		T	248	21. Fabrication de produits céramiques
:	:	:		:	:	13,28		M		
:	:	:		:	:	:		F		
15,77	**15,80**	**16,21**		**14,41**	**14,52**	**14,91**		T	25	22. Industrie chimique
16,17	16,19	16,66		14,90	14,96	15,48		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
14,15	**14,17**	**14,53**		**13,14**	**13,29**	**13,61**		T	3	24. Industries transformatrices de métaux, mécanique de précision
14,28	14,33	14,68		13,43	13,58	13,90		M		
:	:	:		11,15	11,29	11,62		F		
14,19	**14,36**	**14,61**		**13,00**	**13,20**	**13,56**		T	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
14,27	14,45	14,73		13,16	13,35	13,71		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	311	26. Fonderies
:	:	:		:	:	:		M		
—	—	—		:	:	:		F		
14,47	**14,50**	**15,07**		:	:	:		T	314	27. Construction métallique
14,49	14,53	15,10		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
13,36	**13,45**	**13,72**		**12,72**	**12,93**	**13,02**		T	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
13,52	13,69	13,95		13,01	13,13	13,26		M		
:	:	:		:	:	:		F		
14,43	**14,47**	**14,67**		:	:	:		T	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
14,47	14,52	14,70		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
13,52	**13,32**	**13,78**		**12,95**	**13,08**	**13,39**		T	34	31. Construction électrique et électronique
13,86	13,70	14,16		13,42	13,53	13,83		M		
:	:	:		11,26	11,41	11,75		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

HFL

	NACE		Noord-Nederland				Oost-Nederland			
			1980		1981		1980		1981	
			IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
34. Manufacture of other means of transport	36	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
35. Shipbuilding and marine engineering	361	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
37. Instrument engineering	37	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	**T**	**13,54**	**14,04**	**14,35**		**13,18**	**13,31**	**13,72**	
		M	13,81	14,34	14,59		13,59	13,69	14,08	
		F	:	:	:		:	:	:	
39. Food industry	411 to 423	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
40. Drink industry	424 to 428	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
41. Tobacco industry	429	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
42. Textile industry	43	**T**	:	:	:		**12,65**	**12,86**	**13,21**	
		M	:	:	:		13,27	13,49	13,87	
		F	:	:	:		:	:	:	
43. Wool industry	431	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
44. Cotton industry	432	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
45. Knitting mills	436	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	**T**	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

HFL

West-Nederland				Zuid-Nederland					NACE	
1980		1981		1980		1981				
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X			
:	:	:		**13,72**	**14,11**	**14,48**		T	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
:	:	:		13,78	14,19	14,50		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
14,48	**14,60**	**15,02**		:	:	:		T	36	34. Construction d'autre matériel de transport
14,51	14,62	15,04		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
14,48	**14,64**	**14,93**		:	:	:		T	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
14,49	14,65	14,93		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
13,82	**14,11**	**14,31**		**13,60**	**13,79**	**14,12**		T	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
14,26	14,54	14,74		14,22	14,44	14,69		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	424 à 428	40. Industrie des boissons
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	429	41. Industrie du tabac
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		**12,96**	**12,90**	**13,28**		T	43	42. Industrie textile
:	:	:		13,88	13,95	14,19		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	431	43. Industrie lainière
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	432	44. Industrie cotonnière
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	436	45. Bonneterie
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	44	46. Industrie du cuir
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

HFL

	NACE		Noord-Nederland				Oost-Nederland			
			1980		1981		1980		1981	
			IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
48. Manufacture of footwear	451/ 452	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
49. Manufacture of clothing	453/ 454	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
50. Timber and wooden furniture industries	46	T	:	:	:		12,56	12,71	12,96	
		M	:	:	:		12,68	12,79	13,10	
		F	:	:	:		:	:	:	
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T	14,06	13,89	14,35		14,27	14,48	14,69	
		M	14,24	14,17	14,64		14,54	14,71	14,97	
		F	:	:	:		:	:	:	
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
53. Processing of paper and board	472	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
54. Printing and publishing	473/ 474	T	:	:	:		14,32	14,35	14,52	
		M	:	:	:		14,69	14,69	14,93	
		F	:	:	:		:	:	:	
55. Processing of rubber and plastics	48	T	:	:	:		13,81	13,78	14,10	
		M	:	:	:		13,90	13,90	14,22	
		F	:	:	:		:	:	:	
56. Manufacture of rubber products	481	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
57. Processing of plastics	483	T	:	:	:		13,55	13,59	13,82	
		M	:	:	:		13,65	13,71	13,96	
		F	:	:	—		:	:	:	
58. Other manufacturing industries	49	T	:	:	:		:	:	:	
		M	:	:	:		:	:	:	
		F	:	:	:		:	:	:	
59. Building and civil engineering	50	T	15,51	15,56	15,41		15,51	15,63	15,94	
		M	15,54	15,57	15,43		15,52	15,61	15,95	
		F	:	:	:		:	:	:	
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T	15,97	16,13	16,27		16,10	16,11	16,51	
		M	15,99	16,14	16,28		16,11	16,09	16,53	
		F	:	:	:		:	:	:	

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

HFL

West-Nederland				Zuid-Nederland					NACE	
1980		1981		1980		1981				
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X			
:	:	:		**10,69**	**10,88**	**11,14**		T	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
:	:	:		12,29	12,57	12,81		M		
:	:	:		9,54	9,66	9,72		F		
:	:	:		**11,71**	**11,88**	**11,94**		T	451/ 452	48. Industrie des chaussures
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		**9,84**	**9,96**	**10,20**		T	453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
13,30	**13,35**	**13,37**		**12,31**	**12,46**	**12,78**		T	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
13,39	13,44	13,51		12,66	12,77	13,05		M		
:	:	:		:	:	:		F		
14,98	**15,04**	**15,33**		**14,15**	**14,16**	**14,60**		T	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
15,46	15,59	15,80		14,64	14,70	15,06		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	472	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
15,17	**15,31**	**15,50**		:	:	:		T	473/ 474	54. Imprimerie et édition
15,69	15,85	15,98		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
13,78	**13,73**	**14,01**		**14,11**	**13,99**	**14,45**		T	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
14,10	14,07	14,30		14,52	14,48	14,81		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	481	56. Industrie du caoutchouc
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	483	57. Transformation des matières plastiques
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
:	:	:		:	:	:		T	49	58. Autres industries manufacturières
:	:	:		:	:	:		M		
:	:	:		:	:	:		F		
16,27	**16,43**	**16,65**		**15,28**	**15,22**	**15,53**		T	50	59. Bâtiment et génie civil
16,29	16,45	16,68		15,30	15,24	15,55		M		
:	:	:		:	:	:		F		
17,05	**17,32**	**17,51**		**16,00**	**15,79**	**16,24**		T	500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
17,08	17,34	17,54		16,03	15,80	16,24		M		
:	:	:		:	:	:		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region

BFR

	NACE		Vlaams gewest/Région flamande				Région wallonne/	
			1980		1981		1980	
			IV	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	T	:	:	:		:	:
		M	:	:	:		:	:
		F	:	:	:		:	:
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**216**	**224**	**237**		**232**	**243**
		M	231	239	252		240	250
		F	162	167	180		171	179
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T	**267**	**276**	**287**		**237**	**245**
		M	267	276	287		237	245
		F	—	—	—		—	—
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T	**211**	**220**	**233**		**233**	**244**
		M	230	238	251		243	254
		F	162	167	180		171	179
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M	267	276	288		282	**301**
6. Extraction of hard coal	111.1	M	:	:	:		:	:
a) underground		M	:	:	:		:	:
b) surface		M	:	:	:		:	:
7. Coke ovens	12	M	:	:	:		:	:
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	—	—	—		—	—
		M	—	—	—		—	—
		F	—	—	—		—	—
9. Mineral oil refining	14	T	**347**	**354**	**377**		—	—
		M	348	355	377		—	—
		F	:	:	:		—	—
10. Nuclear fuels industry	15	T	:	:	:		:	:
		M	:	:	:		:	:
		F	:	:	:		:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	—	—	—		—	—
		M	—	—	—		—	—
		F	—	—	—		—	—
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	**267**	**279**	**296**		:	:
		M	267	279	296		:	:
		F	:	:	:		:	—
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	—	—	—		—	—
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	—	—	—		—	—
a) underground		M	—	—	—		—	—
b) surface		M	—	—	—		—	—
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	**258**	**265**	**283**		**274**	**287**
		M	260	266	284		274	288
		F	180	188	203		178	184
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	:	:	:		:	:
		M	:	:	:		:	:
		F	—	—	—		—	—

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région

BFR

Waals gewest		Région bruxelloise/Brussels gewest					NACE	
1981		1980		1981				
IV	X	IV	X	IV	X			
:		:	:	:		T	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
:		:	:	:		M		
:		:	:	:		F		
254		217	**225**	**237**		T	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
263		225	233	245		M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
189		166	173	184		F	16+17)	
255		–	–	–		T	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
255		–	–	–		M	21, 23	
–		–	–	–		F		
255		207	**215**	**227**		T	12, 14, 15	4. Ensemble des industries
267		219	227	239		M	22, 24 à	manufacturières
189		166	173	184		F	26, 3, 4	
308		–	–	–		M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
:		–	–	–		M	111.1	6. Extraction de la houille
:		–	–	–		M		a) fond
:		–	–	–		M		b) jour
:		:	:	:		M	12	7. Cokeries
–		–	–	–		T	13	8. Extraction de pétrole et de gaz
–		–	–	–		M		naturel
–		–	–	–		F		
–		–	–	–		T	14	9. Raffinage de pétrole
–		–	–	–		M		
–		–	–	–		F		
:		:	:	:		T	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:		:	:	:		M		
:		:	:	:		F		
–		–	–	–		T	16	11. Production et distribution d'énergie
–		–	–	–		M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
–		–	–	–		F		chaude
:		:	:	:		T	17	12. Captage, épuration et distribution
:		:	:	:		M		d'eau
:		:	:	:		F		
–		–	–	–		M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
–		–	–	–		M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
–		–	–	–		M		a) fond
–		–	–	–		M		b) jour
303		**193**	**199**	**217**		T	22	15. Production et première
303		211	219	222		M		transformation des métaux
197		:	:	:		F		
:		–	–	–		T	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
:		–	–	–		M		
–		–	–	–		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

BFR

	NACE		Vlaams gewest/Région flamande				Région wallonne/	
			1980		1981		1980	
			IV	X	IV	X	IV	X
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	**T**	**256**	**264**	**281**		**245**	**260**
		M	256	264	282		250	264
		F	:	203	:		:	:
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	**T**	**229**	**250**	**266**		**224**	**230**
		M	229	250	266		224	231
		F	—	—	—		—	:
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	**T**	**230**	**237**	**250**		**230**	**236**
		M	233	240	253		235	242
		F	176	181	183		177	182
20. Manufacture of glass and glassware	247	**T**	**231**	**236**	**250**		**225**	**233**
		M	237	241	253		232	240
		F	189	195	205		178	187
21. Manufacture of ceramic products	248	**T**	**194**	**202**	**212**		**207**	**209**
		M	206	214	224		210	219
		F	:	:	:		165	174
22. Chemical industry	25	**T**	**267**	**280**	**284**		**223**	**234**
		M	276	287	293		239	252
		F	188	201	208		179	188
23. Production of man-made fibres	26	**T**	**227**	**250**	**258**		:	:
		M	239	265	274		:	:
		F	173	186	193		:	:
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	**T**	**226**	**235**	**249**		**232**	**244**
		M	233	241	256		235	247
		F	190	194	206		198	209
25. Manufacture of metal articles	31	**T**	**207**	**218**	**231**		**236**	**247**
		M	211	222	234		241	251
		F	172	177	190		202	217
26. Foundry	311	**T**	**207**	**219**	**237**		**238**	**246**
		M	208	220	239		240	250
		F	:	:	:		:	:
27. Manufacture of structural metal products	314	**T**	**203**	**215**	**229**		**207**	**218**
		M	204	216	230		208	218
		F	170	174	188		:	:
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	**T**	**203**	**211**	**225**		**214**	**223**
		M	209	218	231		220	227
		F	171	177	189		171	187
29. Mechanical engineering	32	**T**	**224**	**233**	**246**		**227**	**239**
		M	226	235	248		229	240
		F	192	202	211		172	187
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	**T**	:	:	:		—	—
		M	:	:	:		—	—
		F	:	:	:		—	—
31. Electrical engineering	34	**T**	**217**	**222**	**235**		**227**	**238**
		M	237	241	254		233	245
		F	195	197	210		194	197

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

BFR

Waals gewest		Région bruxelloise/Brussels gewest					NACE	
1981		1980		1981				
IV	X	IV	X	IV	X			
270		:	:	:		**T**	224	17. Production et première transformation
276		:	:	:		M		des métaux non ferreux
:		:	:	:		F		
241		—	—	—		**T**	23	18. Extraction de minéraux autres que
241		—	—	—		M		métalliques et énergétiques; tourbières
:		—	—	—		F		
249		:	:	:		**T**	24	19. Industrie des produits minéraux
256		:	:	:		M		non métalliques
192		:	—	:		F		
246		—	—	—		**T**	247	20. Industrie du verre
254		—	—	—		M		
201		—	—	—		F		
222		—	—	—		**T**	248	21. Fabrication de produits céramiques
230		—	—	—		M		
175		—	—	—		F		
239		**201**	**209**	**217**		**T**	25	22. Industrie chimique
262		226	235	241		M		
187		160	165	174		F		
:		—	—	—		**T**	26	23. Production de fibres artificielles et
:		—	—	—		M		synthétiques
:		—	—	—		F		
255		**212**	**220**	**231**		**T**	3	24. Industries transformatrices des
259		215	222	234		M		métaux, mécanique de précision
217		180	190	198		F		
260		**195**	**203**	**211**		**T**	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
264		201	209	217		M		
228		146	153	154		F		
250		—	—	—		**T**	311	26. Fonderies
253		—	—	—		M		
:		—	—	—		F		
227		—	—	—		**T**	314	27. Construction métallique
227		—	—	—		M		
:		—	—	—		F		
239		**185**	**193**	**201**		**T**	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles
245		194	201	209		M		finis en métaux
190		145	:	151		F		
247		**206**	**217**	**229**		**T**	32	29. Construction de machines et de
250		206	218	230		M		matériel mécanique
192		:	:	:		F		
—		:	:	:		**T**	33	30. Construction de machines de bureau
—		:	:	:		M		et de machines et installations pour
—		:	:	:		F		le traitement de l'information
254		**207**	**211**	**223**		**T**	34	31. Construction électrique et électronique
263		212	216	228		M		
215		184	194	207		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

BFR

	NACE		Vlaams gewest/Région flamande				Région wallonne/	
			1980		1981		1980	
			IV	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	**T**	**249**	**258**	**276**		**246**	**258**
		M	250	259	279		246	259
		F	222	231	232		:	:
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	**T**	**258**	**267**	**289**		:	:
		M	259	268	290		:	:
		F	231	242	260		:	:
34. Manufacture of other means of transport	36	**T**	**233**	**241**	**254**		**217**	**232**
		M	235	242	256		218	233
		F	182	187	204		200	208
35. Shipbuilding and marine engineering	361	**T**	**245**	**250**	**263**		**211**	**217**
		M	245	250	263		211	217
		F	:	:	:		:	–
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	**T**	–	–	–		:	:
		M	–	–	–		:	:
		F	–	–	–		:	:
37. Instrument engineering	37	**T**	**178**	**186**	**193**		:	:
		M	207	213	227		:	:
		F	158	163	172		:	:
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	**T**	**204**	**213**	**223**		**211**	**223**
		M	214	223	233		217	230
		F	177	181	196		181	187
39. Food industry	411 to 423	**T**	**203**	**211**	**223**		**204**	**206**
		M	214	222	233		212	215
		F	174	178	193		176	180
40. Drink industry	424 to 428	**T**	**208**	**216**	**225**		**223**	**228**
		M	209	217	226		225	230
		F	175	181	193		199	205
41. Tobacco industry	429	**T**	**191**	**197**	**212**		:	:
		M	229	240	258		:	:
		F	182	185	201		:	:
42. Textile industry	43	**T**	**177**	**185**	**194**		**169**	**177**
		M	201	210	219		186	193
		F	149	156	165		151	159
43. Wool industry	431	**T**	**183**	**190**	**198**		**168**	**176**
		M	206	213	220		177	185
		F	159	168	173		158	163
44. Cotton industry	432	**T**	**187**	**197**	**204**		**179**	**178**
		M	204	213	221		188	185
		F	156	165	173		157	170
45. Knitting mills	436	**T**	**144**	**151**	**159**		**142**	**147**
		M	194	207	215		166	177
		F	138	144	153		140	144
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	**T**	**168**	**173**	**182**		**201**	**202**
		M	184	191	195		203	204
		F	154	159	170		156	161

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

BFR

Waals gewest		Région bruxelloise/Brussels gewest					NACE	
1981		1980		1981				
IV	X	IV	X	IV	X			
250		**230**	**237**	**254**		T	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
262		230	237	254		M		
207		225	233	:		F		
:		**230**	**239**	**254**		T	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
:		231	239	254		M		
:		:	:	:		F		
246		:	—	:		T	36	34. Construction d'autre matériel de transport
247		:	—	:		M		
213		:	—	:		F		
232		—	—	—		T	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
233		—	—	—		M		
:		—	—	—		F		
:		:	—	:		T	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
:		:	—	:		M		
:		:	—	:		F		
:		:	:	:		T	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
:		:	:	:		M		
:		:	:	:		F		
228		**200**	**205**	**218**		T	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
234		210	218	232		M		
197		180	183	194		F		
217		**193**	**197**	**210**		T	411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
227		208	214	228		M		
193		170	174	186		F		
241		**202**	**210**	**223**		T	424 à 428	40. Industrie des boissons
244		202	211	224		M		
214		187	192	204		F		
:		**213**	**222**	**234**		T	429	41. Industrie du tabac
:		223	233	248		M		
:		198	205	215		F		
188		**145**	**159**	**170**		T	43	42. Industrie textile
207		:	181	184		M		
169		144	156	167		F		
186		:	:	:		T	431	43. Industrie lainière
197		—	:	:		M		
175		:	:	:		F		
184		—	—	—		T	432	44. Industrie cotonnière
195		—	—	—		M		
173		—	—	—		F		
158		:	:	:		T	436	45. Bonneterie
189		:	:	:		M		
151		:	:	:		F		
213		**151**	**155**	**163**		T	44	46. Industrie du cuir
215		**162**	171	181		M		
:		**137**	140	146		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

BFR

	NACE		Vlaams gewest/Région flamande				Région wallonne/	
			1980		1981		1980	
			IV	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	**T**	**147**	**155**	**166**		**146**	**151**
		M	188	197	206		186	199
		F	143	150	161		143	149
48. Manufacture of footwear	451/ 452	**T**	**174**	**183**	**194**		:	:
		M	189	199	210		:	:
		F	167	176	187		:	:
49. Manufacture of clothing	453/ 454	**T**	**144**	**151**	**163**		**146**	**150**
		M	187	196	207		:	:
		F	141	148	160		143	148
50. Timber and wooden furniture industries	46	**T**	**202**	**208**	**222**		**187**	**195**
		M	204	211	224		187	196
		F	176	184	196		180	184
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	**T**	**228**	**237**	**250**		**235**	**245**
		M	242	252	265		255	266
		F	167	174	190		169	175
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	**T**	**248**	**259**	**273**		**256**	**277**
		M	252	264	279		264	288
		F	170	171	189		184	:
53. Processing of paper and board	472	**T**	**199**	**207**	**222**		**183**	**191**
		M	215	223	238		199	207
		F	161	168	188		158	165
54. Printing and publishing	473/ 474	**T**	**241**	**250**	**261**		**249**	**254**
		M	254	263	274		272	276
		F	173	181	192		175	178
55. Processing of rubber and plastics	48	**T**	**209**	**214**	**230**		**221**	**228**
		M	218	224	239		227	233
		F	171	173	184		186	193
56. Manufacture of rubber products	481	**T**	**217**	**224**	**239**		:	:
		M	222	230	243		:	:
		F	185	188	211		:	:
57. Processing of plastics	483	**T**	**204**	**209**	**225**		**200**	**207**
		M	216	221	238		209	216
		F	166	168	175		163	172
58. Other manufacturing industries	49	**T**	**168**	**180**	**194**		:	:
		M	179	191	197		:	:
		F	140	152	183		:	:
59. Building and civil engineering	50	**T**	**226**	**234**	**246**		**230**	**236**
		M	226	234	246		230	236
		F	–	–	–		–	–
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	**T**	**229**	**238**	**250**		**229**	**237**
		M	229	238	250		229	237
		F	–	–	–		–	–

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

BFR

Waals gewest		Région bruxelloise/Brussels gewest					NACE	
1981		1980		1981				
IV	X	IV	X	IV	X			
168		**164**	**169**	**176**		T	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
209		185	192	194		M		
165		158	163	170		F		
:		:	—	:		T	451/	48. Industrie des chaussures
:		:	—	:		M	452	
:		:	—	:		F		
169		**163**	**167**	**175**		T	453/	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
:		184	194	204		M	454	
166		158	162	171		F		
208		**207**	**214**	**226**		T	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
209		208	215	228		M		
202		195	:	:		F		
262		**248**	**254**	**266**		T	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
285		264	271	279		M		
187		170	176	190		F		
296		—	—	—		T	471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
307		—	—	—		M		
211		—	—	—		F		
206		177	**186**	**197**		T	472	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
226		189	198	204		M		
179		159	169	185		F		
268		**271**	**275**	**284**		T	473/	54. Imprimerie et édition
289		279	286	293		M	474	
187		186	184	196		F		
231		:	:	:		T	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
244		:	:	:		M		
187		:	:	:		F		
:		—	—	—		T	481	56. Industrie du caoutchouc
:		—	—	—		M		
:		—	—	—		F		
208		:	:	:		T	483	57. Transformation des matières plastiques
231		:	:	:		M		
179		:	:	:		F		
:		:	:	:		T	49	58. Autres industries manufacturières
:		:	:	:		M		
:		:	:	:		F		
251		**230**	**239**	**252**		T	50	59. Bâtiment et génie civil
251		230	239	252		M		
—		—	—	—		F		
252		**235**	**244**	**257**		T	500 à	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
252		235	244	257		M	502	
—		—	—	—		F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region

UKL

	NACE		North		Yorkshire and Humberside		East Midlands		East Anglia		South-East	
			October									
			1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980
1. All industries	1 to 5	T	**2,18**	**2,64**	**2,09**	**2,47**	**2,07**	**2,47**	**2,05**	**2,40**	**2,19**	**2,64**
		M	2,20	2,66	2,11	2,49	2,10	2,50	2,07	2,42	2,20	2,65
		F	1,03	1,29	1,03	1,19	1,00	1,17	1,09	1,34	1,14	1,31
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**2,18**	**2,63**	**2,08**	**2,46**	**2,06**	**2,45**	**2,03**	**2,38**	**2,18**	**2,62**
		M	2,20	2,65	2,10	2,48	2,09	2,49	2,05	2,40	2,19	2,64
		F	1,03	1,29	1,03	1,19	1,00	1,17	1,09	1,34	1,14	1,31
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T	**2,21**	**2,74**	**2,08**	**2,44**	**2,05**	**2,30**	**2,00**	—	**1,94**	**2,12**
		M	2,21	2,74	2,08	2,44	2,05	2,30	2,00	—	1,95	2,12
		F	—	—	—	—	:	:	—	—	—	—
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T	**2,10**	**2,50**	**1,98**	**2,33**	**1,91**	**2,25**	**1,99**	**2,29**	**2,09**	**2,51**
		M	2,25	2,68	2,12	2,49	2,11	2,50	2,13	2,46	2,23	2,67
		F	1,49	1,75	1,46	1,69	1,42	1,68	1,52	1,76	1,58	1,87
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
6. Extraction of hard coal	111.1	M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
a) underground		M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
b) surface		M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
7. Coke ovens	12	M	2,26	2,67	2,18	2,76	:	:	—	—	—	—
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
9. Mineral oil refining	14	T	**2,68**	—	**2,63**	**3,35**	:	:	:	:	**2,62**	**3,20**
		M	2,68	—	2,65	3,39	:	:	:	:	2,65	3,24
		F	—	—	:	:	:	:	:	:	1,87	2,23
10. Nuclear fuels industry	15	T	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	**2,41**	**3,12**	**2,39**	**2,95**	**2,38**	**3,04**	**2,52**	**3,10**	**2,45**	**3,07**
		M	2,41	3,12	2,39	2,96	2,38	3,04	2,52	3,11	2,45	3,07
		F	—	—	2,07	2,50	2,04	—	—	—	2,09	2,54
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	**2,02**	**2,53**	**2,10**	**2,47**	**2,02**	**2,48**	**1,99**	**2,13**	**2,21**	**2,75**
		M	2,03	2,53	2,10	2,47	2,03	2,48	1,99	2,13	2,21	2,75
		F	:	:	—	—	—	—	—	—	—	—
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	M	:	:	3,03	—	2,28	:	:	:	:	:
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
a) underground		M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
b) surface		M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
15. Production and preliminary processing of metals	22	T	**2,36**	**2,84**	**2,38**	**2,78**	**2,33**	**3,01**	**2,18**	**2,19**	**2,26**	**2,73**
		M	2,36	2,84	2,39	2,78	2,33	3,01	2,19	2,20	2,30	2,79
		F	:	:	1,48	1,69	1,77	—	:	:	1,22	1,41
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	T	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région

UKL

South-West		West Midlands		North-West		Wales		Scotland		Northern Ireland			NACE	
Octobre														
1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980			
2,02	**2,46**	**2,16**	**2,52**	**2,16**	**2,55**	**2,16**	**2,62**	**2,08**	**2,52**	**1,98**	**2,38**	**T**	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
2,04	2,47	2,18	2,54	2,18	2,57	2,18	2,64	2,10	2,54	2,01	2,41	M		
1,05	1,32	1,03	1,32	1,06	1,21	1,06	1,33	1,07	1,25	1,00	1,22	F		
2,00	**2,43**	**2,16**	**2,52**	**2,15**	**2,54**	**2,16**	**2,61**	**2,07**	**2,51**	**1,96**	**2,36**	**T**	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie
2,02	2,45	2,18	2,53	2,17	2,56	2,17	2,63	2,10	2,53	1,99	2,39	M	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
1,05	1,31	1,03	1,32	1,06	1,21	1,06	1,32	1,07	1,25	1,00	1,22	F	16+17)	
2,28	**2,58**	**1,69**	**2,25**	**2,18**	**2,62**	**1,88**	**2,16**	**1,99**	**2,38**	**1,80**	**2,20**	**T**	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
2,28	2,59	1,69	2,26	2,18	2,62	1,88	2,16	1,99	2,38	1,80	2,20	M	21, 23	
—	—	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	F		
1,96	**2,37**	**2,08**	**2,42**	**2,03**	**2,37**	**2,14**	**2,49**	**1,99**	**2,37**	**1,91**	**2,20**	**T**	12, 14, 15	4. Ensemble des industries
2,08	2,52	2,20	2,55	2,18	2,55	2,30	2,70	2,17	2,57	2,11	2,45	M	22, 24 à	manufacturières
1,50	1,77	1,58	1,84	1,52	1,78	1,53	1,76	1,52	1,81	1,45	1,68	F	26, 3, 4	
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M	111.1	6. Extraction de la houille
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M		a) fond
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M		b) jour
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	M	12	7. Cokeries
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	**T**	13	8. Extraction de pétrole et de gaz
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M		naturel
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	F		
:	:	**2,21**	**2,56**	**2,54**	**3,17**	**3,36**	**3,97**	**2,56**	**3,32**	—	—	**T**	14	9. Raffinage de pétrole
:	:	2,29	2,62	2,58	3,21	3,36	3,98	2,56	3,32	—	—	M		
:	:	:	:	1,77	2,37	:	:	:	:	—	—	F		
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	**T**	15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M		
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	F		
2,36	**3,02**	**2,49**	**2,97**	**2,41**	**2,97**	**2,51**	**3,06**	**2,26**	**2,87**	**2,40**	**2,85**	**T**	16	11. Production et distribution d'énergie
2,37	3,03	2,49	2,97	2,41	2,97	2,51	3,07	2,27	2,87	2,40	2,85	M		électrique, de gaz, de vapeur et d'eau
—	2,31	2,12	—	1,55	2,24	:	2,23	:	:	:	:	F		chaude
1,90	**2,40**	**1,76**	**2,43**	**2,14**	**2,64**	**1,97**	**2,31**	**1,92**	**2,36**	**2,09**	:	**T**	17	12. Captage, épuration et distribution
1,90	2,40	1,77	2,43	2,14	2,64	1,97	2,31	1,92	2,36	2,09	:	M		d'eau
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	F		
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M	21	13. Extraction et prépar. de min. métalliques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M	211	14. Extraction et prépar. de minerai de fer
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M		a) fond
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M		b) jour
2,16	**2,47**	**2,22**	**2,59**	**2,17**	**2,61**	**2,54**	**3,00**	**2,33**	**2,86**	**1,99**	**2,67**	**T**	22	15. Production et première
2,16	2,47	2,23	2,60	2,19	2,63	2,54	3,00	2,34	2,89	2,00	2,67	M		transformation des métaux
:	:	1,52	1,66	1,61	1,98	:	:	1,73	2,04	:	:	F		
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	**T**	221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M		
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

UKL

	NACE		North		Yorkshire and Humberside		East Midlands		East Anglia		South-East	
			October									
			1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	T	2,46	3,11	2,01	2,37	2,20	:	–	–	2,28	2,85
		M	2,46	3,12	2,03	2,38	2,20	:	–	–	2,31	2,87
		F	:	:	1,26	–	:	:	–	–	1,54	1,82
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	1,93	2,32	1,95	2,20	2,00	2,23	2,00	–	1,92	2,07
		M	1,93	2,32	1,95	2,20	2,00	2,23	2,00	–	1,92	2,07
		F	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	T	2,13	2,47	2,27	2,70	2,12	2,52	1,96	2,32	2,22	2,58
		M	2,16	2,51	2,31	2,73	2,18	2,56	1,98	2,37	2,26	2,64
		F	1,62	1,97	1,89	2,36	1,67	2,06	1,54	1,69	1,56	1,74
20. Manufacture of glass and glassware	247	T	2,03	2,44	2,32	2,91	2,25	243,4	:	:	2,06	2,31
		M	2,06	2,51	2,37	2,96	2,40	254,5	:	:	2,16	2,43
		F	1,67	2,04	2,05	2,53	1,71	201,7	:	:	1,38	1,63
21. Manufacture of ceramic products	248	T	–	–	–	–	–	–	–	–	2,10	–
		M	–	–	–	–	–	–	–	–	2,29	–
		F	–	–	–	–	–	–	–	–	1,40	–
22. Chemical industry	25	T	2,48	2,89	2,12	2,42	2,04	2,36	2,05	2,54	2,09	2,50
		M	2,54	2,95	2,27	2,61	2,22	2,60	2,24	2,79	2,29	2,71
		F	1,75	2,21	1,59	1,82	1,61	1,80	1,49	1,76	1,56	1,85
23. Production of man-made fibres	26	T	–	–	2,41	2,89	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	2,45	2,92	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	1,63	2,00	–	–	–	–	–	–
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	T	2,20	2,64	2,10	2,47	2,13	2,48	2,11	2,34	2,10	2,46
		M	2,22	2,65	2,11	2,49	2,14	2,49	2,13	2,37	2,12	2,48
		F	1,28	1,55	1,14	1,42	1,27	1,46	1,37	1,61	1,45	1,72
25. Manufacture of metal articles	31	T	2,22	2,84	2,09	2,35	2,13	2,43	1,94	2,46	2,07	2,38
		M	2,23	2,87	2,13	2,40	2,15	2,46	2,01	2,56	2,13	2,44
		F	1,48	1,70	1,45	1,53	1,56	1,77	1,25	1,48	1,51	1,82
26. Foundry	311	T	2,44	2,97	2,20	2,38	2,38	2,64	–	–	2,06	2,42
		M	2,45	2,98	2,22	2,40	2,39	2,65	–	–	2,08	2,43
		F	:	:	1,64	1,77	1,96	2,36	–	–	1,76	–
27. Manufacture of structural metal products	314	T	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		F	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	T	2,09	2,51	2,01	2,29	1,99	2,30	1,86	2,23	1,99	2,32
		M	2,13	2,57	2,06	2,35	2,03	2,35	1,96	2,35	2,05	2,39
		F	1,48	1,70	1,53	1,57	1,56	1,77	1,25	1,48	1,51	1,82
29. Mechanical engineering	32	T	2,23	2,57	2,08	2,50	2,10	2,43	2,15	2,35	2,10	2,48
		M	2,24	2,57	2,08	2,50	2,10	2,44	2,16	2,36	2,10	2,48
		F	:	:	1,27	1,72	:	1,35	:	1,42	1,25	1,48
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	T	–	–	–	–	–	–	–	–	2,07	2,50
		M	–	–	–	–	–	–	–	–	2,19	2,62
		F	–	–	–	–	–	–	–	–	1,56	1,96
31. Electrical engineering	34	T	2,05	2,58	1,77	2,23	1,93	2,37	1,99	2,09	1,99	2,32
		M	2,13	2,64	1,87	2,37	1,97	2,47	2,03	3,14	2,03	2,38
		F	1,40	1,79	1,28	1,48	1,58	1,83	1,28	1,48	1,60	1,74

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

UKL

South-West		West Midlands		North-West		Wales		Scotland		Northern Ireland			NACE	
Octobre														
1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980			
2,27	**2,65**	**2,20**	**2,61**	**2,18**	**2,63**	**2,46**	**3,06**	**2,47**	**2,79**	—	—	**T**	224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
2,28	2,65	2,20	2,61	2,19	2,65	2,46	3,06	2,47	2,79	—	—	M		
:	:	1,42	1,47	:	:	:	:	:	:	—	—	F		
2,06	**2,32**	**1,66**	**2,21**	**1,93**	**2,34**	**1,88**	**2,16**	**1,95**	**2,31**	**1,80**	**2,19**	**T**	23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
2,06	2,32	1,66	2,21	1,93	2,34	1,88	2,16	1,95	2,31	1,80	2,19	M		
—	—	—	—	:	:	:	:	—	—	:	:	F		
1,93	**2,27**	**1,90**	**2,24**	**2,35**	**2,83**	**2,02**	**2,33**	**2,11**	**2,47**	**2,21**	**2,14**	**T**	24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
2,04	2,36	2,08	2,45	2,39	2,88	2,14	2,39	2,12	2,49	2,24	2,15	M		
1,36	1,66	1,53	1,78	1,81	2,11	1,46	1,61	1,88	2,04	1,60	:	F		
:	**1,97**	**2,18**	**2,42**	**2,49**	**3,06**	**2,31**	**2,64**	**2,38**	**2,82**	—	—	**T**	247	20. Industrie du verre
:	2,16	2,34	2,60	2,54	3,12	2,43	2,83	2,43	2,90	—	—	M		
:	1,66	1,54	1,68	1,95	2,30	1,61	1,63	2,06	2,18	—	—	F		
1,69	**2,08**	**1,79**	**2,11**	—	—	—	—	—	—	—	—	**T**	248	21. Fabrication de produits céramiques
1,91	2,28	1,99	2,35	—	—	—	—	—	—	—	—	M		
1,35	1,69	1,53	1,78	—	—	—	—	—	—	—	—	F		
2,11	**2,71**	**2,19**	**2,51**	**2,32**	**2,77**	**2,18**	**2,77**	**2,21**	**2,64**	**2,36**	**2,16**	**T**	25	22. Industrie chimique
2,20	2,77	2,28	2,61	2,43	2,90	2,27	2,87	2,37	2,85	2,40	2,21	M		
1,57	1,94	1,64	1,88	1,64	1,99	1,70	2,25	1,73	1,99	:	1,57	F		
—	—	—	—	**2,03**	—	—	—	—	—	**2,56**	**2,79**	**T**	26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
—	—	—	—	2,12	—	—	—	—	—	2,59	2,81	M		
—	—	—	—	1,68	—	—	—	—	—	1,83	2,37	F		
1,98	**2,44**	**2,22**	**2,55**	**2,16**	**2,50**	**2,17**	**2,50**	**2,21**	**2,58**	**2,05**	**2,49**	**T**	3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
2,02	2,48	2,23	2,57	2,17	2,51	2,19	2,53	2,24	2,61	2,07	2,53	M		
1,40	1,69	1,30		1,52	1,76	1,18	1,54	1,58	1,90	1,39	1,59	F		
2,01	**2,29**	**2,14**	2,44	**2,00**	**2,28**	**2,18**	**2,52**	**2,30**	**2,76**	**1,91**	**2,10**	**T**	31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
2,07	2,38	2,23	2,54	2,04	2,33	2,25	2,59	2,34	2,82	1,94	2,13	M		
1,57	1,81	1,57	1,88	1,65	1,77	1,69	1,98	1,47	1,78	:	1,67	F		
2,18	**2,16**	**2,25**	**2,58**	**2,20**	**2,28**	**2,40**	**2,46**	**2,15**	**2,45**	—	**1,77**	**T**	311	26. Fonderies
2,20	2,17	2,28	2,60	2,21	2,29	2,42	2,48	2,18	2,48	—	1,77	M		
:	:	1,70	1,96	1,96	—	:	:	1,75	2,11	—	—	F		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	**T**	314	27. Construction métallique
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	M		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	F		
1,96	**2,29**	**2,08**	**2,34**	**1,95**	**2,22**	**2,11**	**2,49**	**2,08**	**2,46**	**1,87**	**2,13**	**T**	316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
2,04	2,41	2,19	2,46	2,01	2,29	2,21	2,61	2,15	2,55	1,90	2,17	M		
1,57	1,82	1,57	1,88	1,65	1,77	1,69	1,98	1,47	1,79	:	1,67	F		
2,04	**2,45**	**2,18**	**2,48**	**2,11**	**2,42**	**2,11**	**2,37**	**2,30**	**2,51**	**2,06**	**2,37**	**T**	32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
2,05	2,45	**2,19**	2,48	2,11	2,42	**2,11**	2,37	2,30	2,51	2,06	2,37	M		
1,04	:	**1,37**	1,33	1,53	1,97	:	:	:	:	:	:	F		
—	—	—	—	:	:	—	—	**2,17**	**2,12**	—	—	**T**	33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
—	—	—	—	:	:	—	—	2,27	2,26	—	—	M		
—	—	—	—	:	:	—	—	1,87	1,87	—	—	F		
1,71	**2,05**	**2,06**	**2,54**	**2,12**	**2,41**	**1,97**	**2,36**	**1,95**	**2,45**	**1,87**	**2,10**	**T**	34	31. Construction électrique et électronique
1,79	2,15	2,10	2,66	2,17	2,50	2,06	2,47	2,03	2,56	1,95	2,30	M		
1,26	1,44	1,84	2,11	1,65	1,93	1,41	1,61	1,42	1,68	1,12	1,49	F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

UKL

	NACE		North		Yorkshire and Humberside		East Midlands		East Anglia		South-East	
			October									
			1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	198
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	T	2,15	–	2,38	2,73	2,23	2,51	2,39	2,49	2,27	2,5
		M	2,24	–	2,43	2,81	2,28	2,56	2,40	2,49	2,30	2,5
		F	1,58	–	1,79	1,71	1,69	1,96	1,73	2,15	1,85	2,0
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	T	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
34. Manufacture of other means of transport	36	T	2,26	2,51	2,09	2,62	2,39	2,90	2,06	2,37	2,06	2,6
		M	2,26	2,51	2,09	2,62	2,39	2,90	2,06	2,37	2,06	2,6
		F	:	:	–	–	:	:	:	:	0,96	1,3
35. Shipbuilding and marine engineering	361	T	2,25	2,50	2,09	2,56	–	–	1,97	2,25	1,93	2,5
		M	2,25	2,51	2,09	2,56	–	–	1,97	2,25	1,93	2,5
		F	1,50	1,45	–	–	–	–	:	:	:	:
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	T	–	–	2,07	–	2,41	2,95	–	–	2,18	2,6
		M	–	–	2,11	–	2,45	2,99	–	–	2,22	2,6
		F	–	–	1,66	–	2,01	2,39	–	–	1,61	2,0
37. Instrument engineering	37	T	1,73	2,13	1,79	2,12	1,79	2,01	:	1,99	1,91	2,2
		M	1,92	2,39	1,90	2,26	1,91	2,11	:	2,17	2,05	2,4
		F	1,43	1,70	1,52	1,78	1,38	1,59	:	1,72	1,55	1,8
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	T	1,88	2,17	1,87	2,27	1,98	2,36	1,98	2,37	2,10	2,5
		M	1,97	2,29	2,02	2,41	2,13	2,54	2,10	2,50	2,21	2,6
		F	1,57	1,78	1,48	1,88	1,61	1,94	1,63	2,00	1,67	1,9
39. Food industry	411 to 423	T	1,86	2,20	1,94	2,35	2,04	2,43	2,08	2,47	2,12	2,5
		M	1,88	2,23	1,98	2,39	2,09	2,47	2,12	2,51	2,15	2,5
		F	1,34	1,55	1,17	1,43	1,13	1,35	1,44	1,62	1,49	1,8
40. Drink industry	424 to 428	T	2,16	2,33	2,29	2,53	2,03	2,45	1,92	2,31	2,30	2,8
		M	2,17	2,34	2,30	2,54	2,04	2,46	1,95	2,32	2,34	2,8
		F	:	:	:	:	:	:	:	:	1,71	2,2
41. Tobacco industry	429	T	–	2,69	–	–	–	–	–	–	2,66	3,1
		M	–	3,02	–	–	–	–	–	–	2,76	3,3
		F	–	2,25	–	–	–	–	–	–	2,46	2,7
42. Textile industry	43	T	1,83	2,23	1,83	2,10	1,84	2,23	1,41	1,56	2,01	2,2
		M	1,86	2,24	1,86	2,11	1,98	2,33	1,64	1,87	2,02	2,2
		F	1,02	1,28	1,03	1,08	0,97	1,12	0,76	0,91	1,33	–
43. Wool industry	431	T	1,67	–	1,65	1,87	1,68	1,96	–	–	–	–
		M	1,85	–	1,74	1,98	1,74	2,14	–	–	–	–
		F	1,50	–	1,42	1,65	1,62	1,57	–	–	–	–
44. Cotton industry	432	T	1,76	1,87	1,81	2,22	1,74	2,00	1,79	–	–	–
		M	1,81	1,92	1,90	2,31	1,87	2,05	1,97	–	–	–
		F	1,32	1,48	1,43	1,73	1,26	1,41	1,45	–	–	–
45. Knitting mills	436	T	1,51	1,91	1,22	1,57	1,56	1,78	–	–	1,87	2,23
		M	1,82	2,34	1,74	2,27	1,99	2,32	–	–	2,12	2,63
		F	1,21	1,57	1,14	1,44	1,36	1,56	–	–	1,48	1,71
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	T	1,46	–	1,81	2,24	1,64	1,95	1,50	1,96	1,64	2,00
		M	1,65	–	1,87	2,30	1,74	2,09	1,58	2,04	1,76	2,06
		F	1,32	–	1,49	1,94	1,18	1,50	1,31	–	1,31	1,62

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

UKL

South-West		West Midlands		North-West		Wales		Scotland		Northern Ireland			NACE	
Octobre														
1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980			
2,18	**2,43**	**2,28**	**2,58**	**2,30**	**2,66**	**2,23**	**2,57**	**2,16**	**2,59**	**2,44**	:	**T**	35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
2,20	2,43	2,31	2,59	2,32	2,69	2,27	2,60	2,16	2,60	2,46	:	M		
1,62	2,13	1,90	2,20	1,90	2,32	2,03	2,35	:	2,15	:	:	F		
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	**T**	351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M		
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	F		
2,01	**2,68**	**2,37**	**2,95**	**2,24**	**2,68**	**2,18**	**2,70**	**2,20**	**2,60**	**2,10**	**2,73**	**T**	36	34. Construction d'autre matériel de transport
2,02	2,68	2,37	2,95	2,24	2,69	2,18	2,70	2,20	2,60	2,11	2,73	M		
:	1,53	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	F		
1,77	**2,48**	—	—	**2,17**	**2,52**	**2,21**	**2,59**	**2,17**	**2,56**	**2,09**	—	**T**	361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
1,77	2,48	—	—	2,17	2,53	2,21	2,60	2,17	2,56	2,09	—	M		
:	:	—	—	:	:	:	:	:	:	—	—	F		
2,21	**2,81**	**2,39**	**2,93**	**2,25**	**2,73**	:	:	:	:	—	**3,25**	**T**	364	36. Construction et réparation d'aéronefs
2,22	2,84	2,41	2,98	2,27	2,77	:	:	:	:	—	3,29	M		
1,70	2,03	2,00	2,16	1,80	2,18	:	:	:	:	—	2,44	F		
1,73	**2,19**	**1,62**	**1,88**	**1,92**	**2,23**	**2,36**	**2,27**	**1,90**	**2,18**	**1,76**	**1,84**	**T**	37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
1,95	2,37	1,81	2,09	2,01	2,36	2,42	2,43	2,13	2,34	1,84	1,88	M		
1,52	1,86	1,45	1,68	1,71	1,95	1,94	1,82	1,67	2,00	1,62	1,76	F		
1,98	**2,26**	**1,95**	**2,35**	**1,98**	**2,31**	**1,76**	**2,08**	**1,82**	**2,22**	**2,06**	**2,45**	**T**	41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
2,07	2,40	2,11	2,50	2,10	2,46	1,97	2,33	1,99	2,40	2,07	2,46	M		
1,63	1,82	1,40	1,76	1,62	1,84	1,41	1,64	1,50	1,87	2,05	2,42	F		
1,98	**2,30**	**1,91**	**2,26**	**1,99**	**2,32**	**1,82**	**2,16**	**1,87**	**2,28**	**1,91**	**2,25**	**T**	411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
2,01	2,34	1,95	2,29	2,02	2,36	1,87	2,22	1,92	2,32	1,93	2,27	M		
1,23	1,35	1,08	1,50	1,40	1,63	1,01	1,15	1,16	1,41	0,95	1,07	F		
2,08	**2,40**	**2,44**	**3,05**	**2,32**	**2,76**	**2,24**	**2,65**	**1,92**	**2,38**	**1,68**	**1,98**	**T**	424 à 428	40. Industrie des boissons
2,12	2,41	2,49	3,10	2,34	2,78	2,24	2,65	2,04	2,48	1,68	1,98	M		
1,24	1,93	1,16	1,36	1,72	2,04	:	:	1,63	2,13	:	:	F		
2,40	**2,82**	—	—	—	—	—	—	**2,75**	**3,22**	**2,74**	—	**T**	429	41. Industrie du tabac
2,59	3,05	—	—	—	—	—	—	3,00	3,55	2,97	—	M		
2,10	2,43	—	—	—	—	—	—	2,53	2,90	2,55	—	F		
1,81	**2,21**	**1,86**	**2,02**	**1,86**	**2,15**	**1,91**	**2,36**	**1,85**	**2,09**	**1,80**	**2,08**	**T**	43	42. Industrie textile
1,91	2,27	1,90	2,05	1,88	2,17	1,94	2,38	1,91	2,15	1,85	2,11	M		
0,86	1,11	1,06	1,23	1,22	1,52	1,18	:	1,14	1,22	1,15	1,13	F		
1,52	**1,89**	—	—	**1,90**	**2,22**	**1,19**	—	**1,72**	**1,95**	**1,38**	**1,89**	**T**	431	43. Industrie lainière
1,64	2,00	—	—	1,98	2,31	1,31	—	1,90	2,12	1,49	2,03	M		
1,38	1,66	—	—	1,51	1,79	1,06	—	1,52	1,78	1,29	1,71	F		
:	:	**1,50**	—	**1,7**	**2,07**	—	—	**1,80**	**1,84**	**1,76**	**1,82**	**T**	432	44. Industrie cotonnière
:	:	1,50	—	1,87	2,15	—	—	1,93	2,00	1,88	2,01	M		
:	:	:	—	1,46	1,74	—	—	1,44	1,53	1,35	1,43	F		
—	—	**1,52**	—	**1,46**	**1,80**	**1,69**	—	**1,55**	**1,84**	**1,61**	**1,77**	**T**	436	45. Bonneterie
—	—	1,83	—	1,72	2,13	1,83	—	1,97	2,32	1,94	2,22	M		
—	—	1,44	—	1,25	1,54	1,16	—	1,39	1,66	1,22	1,42	F		
1,83	**2,18**	**1,25**	**1,57**	**1,56**	**1,91**	**1,53**	—	**1,77**	**2,28**	**1,51**	**1,58**	**T**	44	46. Industrie du cuir
1,93	2,18	1,59	2,03	1,72	2,11	1,82	—	1,87	2,29	1,72	1,89	M		
1,25	—	1,07	1,32	1,31	1,40	1,27	—	1,29	:	1,14	1,03	F		

Average gross hourly earnings of manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

UKL

	NACE		North		Yorkshire and Humberside		East Midlands		East Anglia		South-East	
			October									
			1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980
47. Manufacture of clothing and footwear	45	T	1,47	1,65	1,45	1,64	1,47	1,77	1,56	1,85	1,53	1,85
		M	1,91	2,21	1,76	2,02	1,82	2,16	1,90	2,49	1,87	2,23
		F	1,37	1,54	1,36	1,53	1,32	1,60	1,41	1,59	1,38	1,65
48. Manufacture of footwear	451/ 452	T	1,80	–	1,75	2,16	1,63	1,99	1,83	2,45	1,66	2,17
		M	2,18	–	2,01	2,56	1,87	2,27	2,09	2,75	1,89	2,42
		F	1,47	–	1,57	1,88	1,43	1,76	1,64	2,11	1,39	1,98
49. Manufacture of clothing	453/ 454	T	1,27	1,56	1,43	1,60	1,29	1,54	1,30	1,50	1,65	1,96
		M	1,66	1,97	1,71	1,88	1,58	1,83	1,62	1,96	1,82	2,16
		F	1,03	1,23	1,09	1,18	1,11	1,25	1,18	1,29	1,25	1,29
50. Timber and wooden furniture industries	46	T	1,82	2,25	1,86	2,21	1,92	2,28	1,95	2,07	2,15	2,49
		M	1,84	2,26	1,87	2,22	1,92	2,29	1,98	2,10	2,16	2,51
		F	1,24	1,55	1,18	1,36	1,13	1,42	1,37	1,66	1,39	1,64
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	T	2,34	3,01	2,03	2,47	2,06	2,51	2,26	2,69	2,60	3,41
		M	2,58	3,31	2,25	2,73	2,22	2,67	2,37	2,84	2,76	3,64
		F	1,82	2,33	1,52	1,82	1,51	1,89	1,74	3,04	1,84	2,25
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	T	2,25	2,44	1,89	2,23	:	:	:	:	2,28	2,63
		M	2,28	2,47	1,97	2,30	:	:	:	:	2,32	2,67
		F	:	:	1,54	1,81	:	:	:	:	1,59	1,83
53. Processing of paper and board	472	T	2,31	2,85	1,86	2,19	2,00	2,43	2,27	2,63	2,19	2,59
		M	2,40	2,99	2,01	2,37	2,03	2,45	2,32	2,69	2,24	2,64
		F	2,08	2,43	1,38	1,58	1,12	1,74	1,47	1,78	1,61	1,89
54. Printing and publishing	473/ 474	T	2,56	3,39	2,19	2,72	2,19	2,66	2,31	2,74	2,83	3,82
		M	2,82	3,72	2,40	2,96	2,33	2,82	2,44	2,91	2,97	4,08
		F	1,77	2,40	1,51	1,83	1,58	1,94	1,70	2,03	1,96	2,36
55. Processing of rubber and plastics	48	T	2,21	2,64	2,02	2,32	1,82	2,17	2,05	2,61	1,96	2,26
		M	2,31	2,75	2,11	2,44	1,91	2,28	2,16	2,77	2,07	2,38
		F	1,48	1,77	1,54	1,80	1,36	1,64	1,44	1,67	1,47	1,72
56. Manufacture of rubber products	481	T	2,36	–	1,88	2,26	1,83	2,13	–	–	1,99	2,34
		M	2,37	–	1,99	2,39	1,90	2,23	–	–	2,09	2,44
		F	:	–	1,46	1,52	1,48	1,75	–	–	1,55	1,80
57. Processing of plastics	483	T	2,09	2,56	2,04	2,30	1,77	2,14	2,10	2,65	1,91	2,18
		M	2,26	2,75	2,19	2,46	1,92	2,32	2,25	2,86	2,05	2,35
		F	1,48	1,77	1,56	1,81	1,36	1,64	1,44	1,67	1,47	1,72
58. Other manufacturing industries	49	T	1,80	2,09	1,87	2,41	1,82	2,23	2,14	2,42	1,92	2,28
		M	2,00	2,29	1,95	2,49	1,89	2,28	2,26	2,48	2,06	2,38
		F	1,39	1,57	1,29	1,68	1,45	1,97	1,11	:	1,18	1,49
59. Building and civil engineering	50	T	2,06	2,54	1,99	2,41	2,03	2,45	1,84	2,27	2,06	2,55
		M	2,06	2,54	1,99	2,41	2,03	2,45	1,84	2,27	2,06	2,55
		F	1,20	1,50	1,23	1,57	1,33	1,48	:	:	1,42	1,56
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	T	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

Gain moyen horaire brut des ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

UKL

South-West		West Midlands		North-West		Wales		Scotland		Northern Ireland			NACE	
Octobre														
1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980			
1,65	**1,94**	**1,45**	**1,68**	**1,47**	**1,70**	**1,41**	**1,62**	**1,35**	**1,63**	**1,31**	**1,51**	**T**	45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
2,12	2,54	1,69	2,05	1,79	2,08	1,78	1,99	1,62	1,96	1,67	2,02	M		
1,38	1,64	1,37	1,58	1,37	1,59	1,33	1,57	1,31	1,57	1,24	1,44	F		
2,04	**2,62**	**1,69**	**–**	**1,75**	**2,04**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1,67**	**–**	**T**	451/	48. Industrie des chaussures
2,33	2,95	1,88	–	2,03	2,34	–	–	–	–	2,03	–	M	452/	
1,68	2,15	1,52	–	1,58	1,85	–	–	–	–	1,50	–	F		
1,39	**1,60**	**1,30**	**1,58**	**1,40**	**1,59**	**1,41**	**1,66**	**1,29**	**1,57**	**1,25**	**1,59**	**T**	453/	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
1,68	1,85	1,56	1,88	1,68	1,91	1,79	1,98	1,61	1,90	1,59	1,92	M	454	
1,22	1,48	1,15	1,42	1,05	1,26	1,21	1,55	1,15	1,37	1,02	1,04	F		
1,84	**2,20**	**1,89**	**2,29**	**1,98**	**2,29**	**2,10**	**2,32**	**1,80**	**2,12**	**1,68**	**2,01**	**T**	46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
1,84	2,20	1,89	2,30	1,99	2,31	2,13	2,36	1,80	2,13	1,70	2,03	M		
1,34	1,64	1,65	1,94	1,10	1,31	1,47	1,67	1,03	:	1,37	1,60	F		
2,28	**2,78**	**2,08**	**2,54**	**2,35**	**2,87**	**2,20**	**2,62**	**2,13**	**2,69**	**1,90**	**2,42**	**T**	47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
2,42	2,97	2,32	2,84	2,51	3,05	2,39	2,87	2,30	2,93	2,10	2,59	M		
1,64	2,04	1,55	1,90	1,67	2,05	1,58	1,89	1,71	2,02	1,36	1,78	F		
2,29	**2,63**	**:**	**:**	**2,24**	**2,48**	**2,41**	**2,73**	**1,97**	**2,52**	**:**	**2,40**	**T**	471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
2,34	2,67	:	:	2,29	2,53	2,44	2,76	2,03	2,59	:	2,52	M		
1,57	1,94	:	:	1,48	1,74	:	:	1,55	1,86	:	:	F		
2,47	**2,93**	**1,97**	**2,34**	**2,20**	**2,67**	**1,96**	**2,31**	**2,21**	**2,62**	**1,89**	**2,42**	**T**	472	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
2,50	2,99	2,15	2,43	2,25	2,72	2,14	2,47	2,29	2,69	1,99	2,48	M		
1,31	1,60	1,23	1,67	1,54	1,89	1,48	1,76	1,36	1,85	1,08	:	F		
2,26	**2,86**	**2,24**	**2,83**	**2,67**	**3,35**	**2,24**	**2,95**	**2,31**	**2,97**	**1,99**	**2,50**	**T**	473/	54. Imprimerie et édition
2,40	3,08	2,43	3,08	2,86	3,66	2,42	3,13	2,49	3,25	2,13	2,66	M	474	
1,56	1,95	1,42	1,74	1,75	2,11	1,59	2,05	1,84	2,08	1,30	1,69	F		
2,39	**2,83**	**2,26**	**2,52**	**2,19**	**2,57**	**2,26**	**2,63**	**2,24**	**2,53**	**2,50**	**2,96**	T	48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
2,47	2,90	2,35	2,63	2,23	2,62	2,42	2,75	2,34	2,66	2,52	2,97	M		
1,62	1,75	1,58	1,81	1,54	1,84	1,34	1,73	1,62	1,92	:	:	F		
2,42	**2,93**	**2,33**	**2,64**	**2,12**	**2,43**	**2,10**	**2,27**	**2,34**	**2,68**	**2,52**	**2,87**	**T**	481	56. Industrie du caoutchouc
2,58	3,05	2,42	2,76	2,18	2,50	2,32	2,51	2,39	2,70	2,58	2,99	M		
1,75	2,16	1,58	1,85	1,67	1,86	1,52	1,83	1,92	2,01	1,72	1,91	F		
2,24	**2,64**	**1,94**	**2,17**	**2,21**	**2,67**	**2,28**	**2,72**	**2,00**	**2,29**	**1,78**	**2,71**	T	483	57. Transformation des matières plastiques
2,36	2,76	2,10	2,34	2,33	2,82	2,50	2,96	2,22	2,57	1,86	2,74	M		
1,63	1,75	1,60	1,83	1,55	1,84	1,36	1,73	1,62	1,92	:	:	F		
1,81	**2,17**	**1,74**	**1,97**	**1,73**	**1,92**	**1,72**	**2,12**	**1,74**	**2,20**	**:**	**:**	**T**	49	58. Autres industries manufacturières
1,88	2,21	1,86	2,11	1,83	2,27	1,89	2,34	1,77	2,23	:	:	M		
1,29	1,61	1,12	1,30	1,03	1,42	1,18	1,48	1,35	:	:	:	F		
1,82	**2,24**	**2,02**	**2,40**	**2,14**	**2,55**	**1,81**	**2,43**	**1,95**	**2,45**	**1,73**	**2,26**	**T**	50	59. Bâtiment et génie civil
1,82	2,24	2,02	2,41	2,14	2,56	1,82	2,43	1,95	2,46	1,73	2,26	M		
1,11	1,42	1,21	1,60	1,20	1,26	1,24	1,54	1,29	1,90	1,21	1,50	F		
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	T	500 à	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	M	502	
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	F		

I/5

Trends of average gross monthly earnings of non-manual workers, by industrial groups

Indices — October 1975 = 100

	NACE		BR Deutschland		France		Italia		Nederland	
			X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81
1. All industries	1 to 5	T	:	:	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:	:	:
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	T	**140,2**	**142,4**	**175,9**	**186,5**	**227,3**	**258,4**	**142,0**	**146,2**
		M	139,2	141,1	174,3	184,9	222,4	253,0	140,4	144,8
		F	140,1	142,4	182,9	193,7	245,3	277,7	140,7	144,7
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	T	**135,9**	**137,7**	**178,2**	**189,0**	**222,6**	**259,4**	**128,9**	**132,8**
		M	135,9	137,6	179,3	190,3	214,6	250,0	129,5	132,0
		F	136,9	139,7	186,6	197,3	285,8	335,2	:	:
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	T	**140,9**	**143,1**	**176,6**	**187,3**	**228,2**	**259,2**	**141,6**	**146,2**
		M	139,8	141,9	174,9	185,5	222,3	252,6	139,8	144,4
		F	140,4	142,6	183,4	194,4	246,6	279,1	145,8	150,3
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	T	**134,4[1]**	**135,8[1]**	:	:	:	:	:	:
		M	134,8[1]	136,1[1]	:	:	:	:	:	:
		F	134,5[1]	136,3[1]	:	:	:	:	:	:
6. Coke ovens	12	T	:[1]	:[1]	:	:	**208,2**	**232,9**	:	:
		M	:	:	:	:	207,5	232,0	:	:
		F	:	:	:	:	212,6	240,8	:	:
7. Extraction of petroleum and natural gas	13	T	**134,2**	**138,9**	**176,8[2]**	**187,0[2]**	**191,0**	**195,6**	**132,9**	**134,5**
		M	133,5	138,5	175,8[2]	186,4[2]	187,4	190,3	134,1	134,6
		F	133,7	137,4	182,9[2]	192,8[2]	233,4	257,6	:	:
8. Mineral oil refining	14	T	**145,3**	**149,3**	:[2]	:[2]	**198,3**	**237,0**	**137,0**	**139,8**
		M	144,7	148,6	:	:	197,4	239,4	134,5	137,4
		F	144,6	149,1	:	:	226,1	241,0	:	:
9. Nuclear fuels industry	15	T	:	:	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:	:	:
10. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	T	**134,9**	**136,2**	:	:	**223,3**	**246,0**	:	:
		M	134,8	136,2	:	:	221,2	245,1	:	:
		F	135,3	136,1	:	:	237,4	253,0	:	:
11. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	T	**126,4**	**128,3**	:	:	**244,2**	**290,7**	:	:
		M	126,3	127,9	:	:	245,8	293,0	:	:
		F	127,8	130,0	:	:	229,6	267,3	:	:
12. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	T	**126,2**	**128,3**	**166,0**	**170,5**	**194,3**	**229,0**	:	:
		M	127,4	129,3	165,7	170,1	192,7	226,4	:	:
		F	128,3	129,2	:	:	239,7	290,7	:	:
13. Production and preliminary processing of metals	22	T	**141,5**	**142,3**	**175,5**	**185,1**	**209,6**	**232,9**	**138,4**	**144,8**
		M	140,7	141,3	172,6	182,5	208,2	230,2	138,1	144,1
		F	141,3	142,6	180,7	192,7	225,2	257,3	:	:
14. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	T	**141,1**	**143,3**	**188,0**	**202,6**	**249,8**	**281,2**	:	:
		M	141,1	142,7	198,2	213,2	237,5	268,1	:	:
		F	141,8	146,2	:	:	306,4	337,3	:	:

[1]) NACE 12 included in NACE 11.
[2]) NACE 14 included in NACE 13.
[3]) NACE 50 excluded.

Évolution du gain moyen mensuel brut des employés, par branche d'activité

Indices — Octobre 1975 = 100

Belgique/België		Luxembourg		United Kingdom		Danmark			NACE	
X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81			
:	:	:	:	**200,1**	**209,3**	:	:	**T**	1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
:	:	:	:	199,3	208,2	:	:	M		
:	:	:	:	205,5	216,0	:	:	F		
148,6	**157,0**	**151,4**	**157,8**	**196,8**	**208,0**	**149,6[3]**	**160,5[3]**	**T**	1 à 5	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
147,5	156,3	152,6	158,1	195,7	206,5	:	:	M	(sauf	
154,8	161,1	152,1	161,0	204,1	216,7	:	:	F	16+17)	
146,2	**154,0**	**134,0**	**159,2**	**217,3**	**251,7**	**148,9**	**143,9**	**T**	11, 13	3. Ensemble des industries extractives
147,2	153,9	140,9	163,0	215,7	247,8	:	:	M	21, 23	
157,6	160,7	155,3	192,5	:	:	:	:	F		
149,5	**157,1**	**153,6**	**156,1**	**196,2**	**207,5**	**149,6**	**160,5**	**T**	12, 14, 15	4. Ensemble des industries manufacturières
148,0	156,4	154,1	156,7	195,1	205,9	:	:	M	22, 24 à	
154,8	161,0	154,1	160,1	204,0	217,0	:	:	F	26, 3, 4	
145,8	**152,5**	—	—	:	:	—	—	**T**	11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
146,4	152,5	—	—	:	:	—	—	M		
150,6	150,6	—	—	:	:	—	—	F		
144,3	**147,3**	—	—	—	—	—	—	**T**	12	6. Cokeries
143,7	148,7	—	—	—	—	—	—	M		
:	:	—	—	—	—	—	—	F		
—	—	—	—	—	—	—	—	**T**	13	7. Extraction de pétrole et de gaz naturel
—	—	—	—	—	—	—	—	M		
—	—	—	—	—	—	—	—	F		
165,4	**180,7**	—	—	:	:	**148,0**	**157,4**	**T**	14	8. Raffinage de pétrole
166,0	182,8	—	—	:	:	:	:	M		
146,6	156,2	—	—	:	:	:	:	F		
:	:	—	—	:	:	—	—	**T**	15	9. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	—	—	:	:	—	—	M		
:	:	—	—	:	:	—	—	F		
130,3	**140,8**	**148,9**	**158,9**	**212,8**	**226,9**	:	:	**T**	16	10. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
129,4	139,4	150,6	160,5	206,1	218,6	:	:	M		
158,8	169,6	151,6	162,8	225,9	247,6	:	:	F		
141,8	**149,4**	:	:	**169,2**	**186,1**	:	:	**T**	17	11. Captage, épuration et distribution d'eau
141,2	149,1	:	:	169,5	187,5	:	:	M		
140,6	151,8	:	:	:	:	:	:	F		
—	—	**145,7**	**150,1**	:	:	—	—	**T**	21	12. Extraction et préparation de minerais métalliques
—	—	144,5	148,5	:	:	—	—	M		
—	—	219,7	—	:	:	—	—	F		
150,7	**157,7**	**160,5**	**166,9**	**178,7**	**191,3**	**134,9**	**142,6**	**T**	22	13. Production et première transformation des métaux
149,8	157,5	160,5	167,0	175,9	185,5	:	:	M		
150,4	160,5	158,3	164,6	185,1	198,7	:	:	F		
155,4	**162,2**	**150,3**	**155,5**	:	:	**148,9**	**143,9**	**T**	23	14. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
155,9	162,1	156,3	158,6	:	:	:	:	M		
157,9	163,2	163,0	167,7	:	:	:	:	F		

[1]) NACE 12 comprise sous NACE 11.
[2]) NACE 14 comprise sous NACE 13.
[3]) Non compris NACE 50.

I/5

Trends of average gross monthly earnings of non-manual workers, by industrial groups (cont'd)

Indices — October 1975 = 100

	NACE		BR Deutschland		France		Italia		Nederland	
			X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81
15. Manufacture of non-metallic mineral products	24	**T**	**139,4**	**140,8**	**179,6**	**190,9**	**255,3**	**287,2**	**141,0**	**145,6**
		M	138,6	139,9	178,3	188,3	249,7	281,6	141,3	146,0
		F	139,8	141,4	183,9	197,4	271,6	303,4	:	:
16. Chemical industry	25	**T**	**139,2**	**141,8**	**180,6**	**191,6**	**220,6**	**246,7**	**143,8**	**149,4**
		M	138,6	141,4	178,8	188,6	214,8	240,0	143,5	149,1
		F	138,9	140,7	186,9	199,0	243,5	273,3	:	:
17. Production of man-made fibres	26	**T**	**141,5**	**143,7**	:	:	**205,5**	**224,9**	:	:
		M	139,4	141,7	:	:	201,4	221,8	:	:
		F	142,9	144,1	:	:	221,6	235,0	:	:
18. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	**T**	:	:	:	:	:	:	:	:
		M	:	:	:	:	:	:	:	:
		F	:	:	:	:	:	:	:	:
19. Manufacture of metal articles	31	**T**	**140,3**	**141,8**	**176,4**	**186,4**	**232,5**	**268,5**	**140,9**	**142,6**
		M	139,6	140,7	173,5	183,9	226,7	262,5	139,4	141,2
		F	139,4	141,5	183,5	192,9	253,8	286,2	:	:
20. Mechanical engineering	32	**T**	**141,4**	**143,1**	**179,6**	**189,3**	**233,7**	**266,2**	**135,8**	**138,8**
		M	140,4	142,1	179,9	189,2	229,9	262,1	133,5	138,1
		F	141,0	142,6	188,8	200,9	248,3	281,2	:	:
21. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	**T**	**148,2**	**150,8**	**165,4**	**175,9**	**218,7**	**248,1**	:	:
		M	147,1	149,8	163,2	174,0	214,2	240,8	:	:
		F	143,5	146,1	179,8	191,2	238,1	280,9	:	:
22. Electrical engineering	34	**T**	**142,9**	**143,9**	**176,2**	**188,4**	**224,4**	**258,5**	**143,7**	**148,4**
		M	141,2	141,8	174,0	187,3	222,2	256,1	142,2	147,1
		F	141,6	143,2	185,7	195,6	229,5	262,7	:	:
23. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	**T**	**137,3**	**141,4**	**173,1**	**182,3**	**211,8**	**236,9**	**140,0**	**143,4**
		M	136,1	139,5	:	:	206,5	231,3	141,7	144,6
		F	139,7	142,5	:	:	232,7	256,3	:	:
24. Manufacture of other means of transport	36	**T**	**141,4**	**143,7**	**179,7**	**193,1**	**214,3**	**244,5**	**128,6**	**135,1**
		M	140,2	142,5	178,0	191,4	212,2	241,9	127,3	134,4
		F	143,1	145,6	185,6	198,8	234,9	267,0	:	:
25. Instrument engineering	37	**T**	**141,3**	**143,8**	**177,2**	**180,3**	**231,9**	**260,5**	**139,0**	**141,2**
		M	141,0	143,2	176,7	179,7	226,2	251,5	137,6	138,5
		F	139,4	141,7	187,9	190,7	244,0	283,0	:	:
26. Food, drink and tobacco industry	41/42	**T**	**136,8**	**139,5**	**176,5**	**186,6**	**227,0**	**253,2**	**144,6**	**149,3**
		M	136,2	138,5	174,6	183,8	221,0	246,6	140,8	146,6
		F	137,4	140,6	186,1	198,2	241,3	267,4	144,4	146,2
27. Textile industry	43	**T**	**136,4**	**136,8**	**175,7**	**186,5**	**244,1**	**278,4**	**137,5**	**144,2**
		M	135,6	136,0	175,6	178,4	238,9	271,9	136,0	140,5
		F	137,6	138,1	179,2	188,8	256,5	294,4	:	:
28. Manufacture of leather and of leather goods	44	**T**	**137,8**	**146,1**	**175,5**	**187,9**	**264,7**	**292,8**	:	:
		M	137,7	145,4	172,4	184,8	253,4	282,1	:	:
		F	140,2	148,9	:	:	281,9	308,2	:	:

Évolution du gain moyen mensuel brut des employés, par branche d'activité (suite)

Indices — Octobre 1975 = 100

Belgique/België		Luxembourg		United Kingdom		Danmark			NACE	
X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81			
153,6	**165,1**	**149,4**	**153,3**	**197,9**	**209,6**	**136,0**	**149,8**	**T**	24	15. Industrie des produits minéraux non métalliques
152,2	164,6	145,1	148,5	198,6	210,2	:	:	M		
154,5	167,9	153,8	164,0	208,1	221,1	:	:	F		
147,8	**157,9**	**156,6**	**167,1**	**182,9**	**188,6**	**145,9**	**155,5**	**T**	25	16. Industrie chimique
148,8	157,3	156,1	159,3	179,4	184,9	:	:	M		
154,6	162,5	155,7	170,1	202,9	212,5	:	:	F		
143,2	**154,2**	:	:	:	:	—	—	**T**	26	17. Production de fibres artificielles et synthétiques
143,6	154,5	:	:	:	:	—	—	M		
150,1	151,7	:	:	:	:	—	—	F		
147,4	**152,9**	:	:	**197,8**	**211,2**	:	:	**T**	3	18. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
146,7	151,9	:	:	196,7	209,5	:	:	M		
153,8	159,5	:	:	204,2	219,8	:	:	F		
144,7	**152,2**	**146,7**	**152,1**	**192,9**	**212,7**	**145,1**	**155,4**	**T**	31	19. Fabrication d'ouvrages en métaux
144,7	151,3	142,9	147,0	196,3	203,5	:	:	M		
150,5	157,4	154,2	159,1	198,9	215,3	:	:	F		
143,6	**148,9**	**145,5**	**152,6**	**201,4**	**213,8**	**152,6**	**164,4**	**T**	32	20. Construction de machines et de matériel mécanique
142,6	147,3	143,6	149,8	200,3	212,1	:	:	M		
151,4	160,1	147,2	163,0	200,3	209,8	:	:	F		
:	:	:	:	**221,4**	**233,4**	:	:	**T**	33	21. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
:	:	:	:	216,9	228,9	:	:	M		
:	:	:	:	247,8	258,7	:	:	F		
147,5	**157,2**	**150,3**	**156,4**	**195,0**	**203,5**	**154,1**	**166,0**	**T**	34	22. Construction électrique et électronique
147,6	156,7	144,8	151,1	195,0	203,7	:	:	M		
152,0	160,9	147,8	153,5	201,6	211,3	:	:	F		
161,8	**155,6**	**157,4**	**164,7**	:	:	**150,6**	**159,2**	**T**	35	23. Construction d'automobiles et pièces détachées
159,4	154,1	174,8	182,6	:	:	:	:	M		
165,2	165,7	135,5	151,5	:	:	:	:	F		
143,1	**148,2**	:	:	**201,6**	**212,7**	**153,4**	**161,5**	**T**	36	24. Construction d'autre matériel de transport
143,1	147,9	:	:	200,7	211,2	:	:	M		
147,2	150,4	:	:	209,9	222,7	:	:	F		
149,9	**159,3**	:	:	**190,6**	**196,9**	**156,7**	**168,1**	**T**	37	25. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
146,4	157,9	:	:	191,1	198,4	:	:	M		
157,4	164,3	:	:	200,2	209,8	:	:	F		
151,1	**156,3**	**158,0**	**162,0**	**197,9**	**210,5**	**145,3**	**155,0**	**T**	41/42	26. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
150,3	154,5	154,9	157,9	198,8	212,7	:	:	M		
157,0	165,0	155,5	165,2	198,8	208,8	:	:	F		
146,6	**153,3**	:	:	**191,2**	**195,4**	**148,7**	**156,9**	**T**	43	27. Industrie textile
144,7	152,5	:	:	189,9	193,1	:	:	M		
151,1	155,8	:	:	201,5	207,7	:	:	F		
174,1	**168,5**	:	:	:	:	**141,5**	**140,9**	**T**	44	28. Industrie du cuir
171,6	168,4	:	:	:	:	:	:	M		
159,3	168,9	:	:	:	:	:	:	F		

I/5

Trends of average gross monthly earnings of non-manual workers, by industrial groups (cont'd)

Indices — October 1975 = 100

	NACE		BR Deutschland		France		Italia		Nederland	
			X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81
29. Manufacture of clothing and footwear	45	**T**	**138,0**	**140,3**	**176,1**	**190,3**	**255,2**	**293,8**	:	:
		M	138,6	140,9	168,4	184,7	247,4	283,8	:	:
		F	137,9	140,6	178,6	191,4	262,6	303,9	:	:
30. Timber and wooden furniture industries	46	**T**	**139,8**	**146,0**	**174,9**	**184,9**	**266,1**	**301,7**	**147,0**	**152,9**
		M	138,0	143,8	173,8	183,0	254,9	289,0	:	:
		F	141,9	147,4	183,5	195,6	279,0	316,2	:	:
31. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	**T**	**139,4**	**142,3**	**172,0**	**183,1**	**214,2**	**239,8**	**138,3**	**141,3**
		M	138,6	141,0	171,8	183,9	206,8	232,6	137,4	139,4
		F	139,8	142,7	179,9	190,2	234,8	260,6	149,7	156,0
32. Processing of rubber and plastics	48	**T**	**138,4**	**141,1**	**178,8**	**188,4**	**230,7**	**271,0**	**142,2**	**145,2**
		M	136,9	139,6	176,8	185,1	223,9	265,2	140,6	145,0
		F	140,0	142,2	183,4	192,9	246,9	284,1	:	:
33. Other manufacturing industries	49	**T**	**139,3**	**141,5**	**183,4**	**199,7**	**244,6**	**273,3**	:	:
		M	138,3	140,0	180,3	195,9	233,7	262,1	:	:
		F	144,7	147,9	191,2	206,4	269,0	297,1	:	:
34. Building and civil engineering	50	**T**	**135,3**	**136,5**	**171,6**	**181,3**	**251,5**	**291,1**	**145,7**	**148,4**
		M	134,9	135,7	170,6	180,8	242,6	281,8	144,8	147,9
		F	135,7	138,8	178,2	187,4	283,5	324,4	:	:

Évolution du gain moyen mensuel brut des employés, par branche d'activité (suite)

Indices — Octobre 1975 = 100

Belgique/België		Luxembourg		United Kingdom		Danmark			NACE	
X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81	X. 80	IV. 81			
146,9	**154,1**	**169,6**	**165,7**	**200,6**	**215,0**	**141,1**	**145,5**	**T**	45	29. Industrie des chaussures et de l'habillement
139,7	149,1	153,8	155,4	188,3	198,7	:	:	M		
152,6	160,2	166,0	170,2	216,1	236,5	:	:	F		
150,6	**155,6**	**169,6**	**165,9**	**198,0**	**209,4**	**150,3**	**157,7**	**T**	46	30. Industrie du bois et du meuble en bois
148,1	154,4	157,5	162,3	197,2	207,8	:	:	M		
154,0	160,2	175,1	170,1	201,8	211,9	:	:	F		
147,1	**154,8**	**148,0**	**156,7**	**193,9**	**201,0**	**162,1**	**181,8**	**T**	47	31. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
144,5	154,0	154,5	159,7	196,4	204,1	:	:	M		
152,3	157,6	168,9	183,1	198,5	206,1	:	:	F		
148,7	**155,2**	**145,3**	**155,5**	**197,4**	**194,9**	**159,0**	**165,2**	**T**	48	32. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
148,5	154,9	147,8	155,3	195,3	192,9	:	:	M		
151,8	156,9	153,2	161,3	205,9	203,2	:	:	F		
177,1	**155,4**	:	:	**210,7**	**233,5**	**141,4**	**144,4**	**T**	49	33. Autres industries manufacturières
184,2	156,1	:	:	210,4	244,4	:	:	M		
169,8	154,5	:	:	:	:	:	:	F		
153,4	**158,8**	**142,1**	**143,2**	**192,0**	**198,7**	:	:	**T**	50	34. Bâtiment et génie civil
152,7	158,3	144,3	142,0	192,0	198,5	:	:	M		
158,1	161,8	153,2	161,3	196,0	204,3	:	:	F		

Statistique harmonisée de la durée du travail offerte dans l'industrie

Harmonized statistics of hours of work offered in industry

II/1

Average weekly hours of work offered to manual workers, by major industrial groups

	1972	1975	1977		1978		1979		1980		1981	
	X	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
	Indices, October 1975 = 100 · Indices, octobre 1975 = 100											
	All industries[1]											
BR Deutschland	105,6	100,0	102,2	102,9	102,2	102,7	102,4	102,9	102,2	101,7	100,5	
France	106,1	100,0	98,6	98,3	97,6	97,4	96,9	96,9	96,5	96,5	95,8	
Italia	101,0	100,0	100,2	100,0	93,7	94,9	94,0	95,7	94,5	92,5	91,3	
Nederland	107,6	100,0	100,2	100,7	100,5	100,7	100,5	100,7	100,5	100,0	99,5	
Belgique/België	112,4	100,0	100,5	100,0	99,5	101,4	100,0	102,7	99,5	96,2	93,5	
Luxembourg	107,3	100,0	98,8	96,6	95,1	98,3	98,5	99,8	99,5	98,3	99,0	
United Kingdom	102,9	100,0	:	101,2	:	101,0	:	100,5	:	97,4	:	
Ireland	:	100,0	100,7	102,8	102,1	102,8	101,9	102,8	100,0	100,2	98,1	
	Mining and quarrying											
BR Deutschland	104,6	100,0	100,2	101,2	101,9	100,7	101,5	100,5	100,7	100,0	100,2	
France	102,9	100,0	99,0	99,0	98,5	98,3	98,3	98,3	98,0	97,8	97,8	
Italia	100,0	100,0	99,3	99,8	94,2	93,3	94,7	96,1	92,1	94,9	92,3	
Nederland	100,5	100,0	:	:	:	:	99,1	98,2	97,5	98,9	99,1	
Belgique/België	101,7	100,0	98,5	95,3	95,6	95,3	95,6	95,6	95,1	95,6	96,3	
Luxembourg	105,5	100,0	99,0	99,3	98,8	102,0	98,3	104,3	105,5	99,5	101,5	
United Kingdom	103,8	100,0	:	99,8	:	100,0	:	99,2	:	101,7	:	
Ireland	:	100,0	100,9	108,5	100,5	103,4	104,4	100,0	101,1	101,6	95,2	
	Manufacturing industries											
BR Deutschland	105,9	100,0	103,0	103,2	102,7	103,2	103,0	103,5	103,0	102,2	101,2	
France	106,3	100,0	99,5	99,3	98,8	98,6	98,3	98,3	97,8	97,8	97,1	
Italia	101,2	100,0	100,2	100,2	94,0	94,9	94,0	95,7	94,5	92,5	91,3	
Nederland	106,4	100,0	100,5	101,0	100,7	101,2	101,0	101,2	101,0	100,5	100,0	
Belgique/België	114,0	100,0	102,7	100,8	100,6	103,0	101,7	104,1	101,4	97,5	94,5	
Luxembourg	103,9	100,0	98,8	95,3	93,6	97,6	98,0	99,3	99,0	98,0	99,5	
United Kingdom	102,9	100,0	:	101,7	:	101,5	:	101,0	:	97,6	:	
Ireland	:	100,0	101,2	102,7	101,9	101,9	101,9	102,2	99,3	99,0	97,8	
	Building and civil engineering											
BR Deutschland	104,0	100,0	98,4	101,2	99,8	100,0	99,1	100,7	98,6	99,3	97,6	
France	105,9	100,0	95,2	94,5	93,4	93,0	92,4	92,4	91,9	91,9	91,3	
Italia	99,3	100,0	99,0	99,3	92,5	95,7	94,0	95,2	94,4	95,2	93,7	
Nederland	105,3	100,0	99,3	99,5	99,3	99,3	99,0	99,5	99,0	98,8	98,5	
Belgique/België	107,5	100,0	95,0	97,8	95,3	95,5	94,3	97,5	92,8	90,8	91,0	
Luxembourg	121,9	100,0	99,0	101,0	100,2	100,5	99,8	101,0	99,5	97,8	95,9	
United Kingdom	104,0	100,0	:	98,9	:	99,3	:	99,3	:	97,5		
Ireland	:	100,0	99,5	102,3	103,2	105,4	101,4	105,4	102,3	104,1	99,5	

[1]) Excluding NACE 16 and 17.

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par grands groupes d'activité

1972	1975	1977		1978		1979		1980		1981		
X	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	
Hours (and decimals) · Heures (et dixièmes d'heure)												
Ensemble de l'industrie[1])												
43,2	40,9	41,8	42,1	41,8	42,0	41,9	42,1	41,8	41,6	41,1		BR Deutschland
45,0	42,4	41,8	41,7	41,4	41,3	41,1	41,1	40,9	40,9	40,6		France
41,9	41,5	41,6	41,5	38,9	39,4	39,0	39,7	39,2	38,4	37,9		Italia
43,9	40,8	40,9	41,1	41,0	41,1	41,0	41,1	41,0	40,8	40,6		Nederland
41,7	37,1	37,3	37,1	36,9	37,6	37,1	38,1	36,9	35,7	34,7		Belgique/België
43,9	40,9	40,4	39,5	38,9	40,2	40,3	40,8	40,7	40,2	40,5		Luxembourg
43,0	41,8	:	42,3	:	42,2	:	42,0	:	40,7	:		United Kingdom
:	42,2	42,5	43,4	43,1	43,4	43,0	43,4	42,2	42,3	41,4		Ireland
Industries extractives												
43,4	41,5	41,6	42,0	42,3	41,8	42,1	41,7	41,8	41,5	41,6		BR Deutschland
42,0	40,8	40,4	40,4	40,2	40,1	40,1	40,1	40,0	39,9	39,9		France
41,5	41,5	41,2	41,4	39,1	38,7	39,3	39,9	38,2	39,4	38,3		Italia
43,7	43,5	:	:	:	:	43,1	42,7	42,4	43,0	43,1		Nederland
41,2	40,5	39,9	38,6	38,7	38,6	38,7	38,7	38,5	38,7	39,0		Belgique/België
42,2	40,0	39,6	39,7	39,5	40,8	39,3	41,7	42,2	39,8	40,6		Luxembourg
48,7	46,9	:	46,8	:	46,9	:	46,5	:	47,7	:		United Kingdom
:	43,5	43,9	47,2	43,7	45,0	45,4	43,5	44,0	44,2	41,4		Ireland
Industries manufacturières												
43,0	40,6	41,8	41,9	41,7	41,9	41,8	42,0	41,8	41,5	41,1		BR Deutschland
44,1	41,5	41,3	41,2	41,0	40,9	40,8	40,8	40,6	40,6	40,3		France
42,0	41,5	41,6	41,6	39,0	39,4	39,0	39,7	39,2	38,4	37,9		Italia
43,3	40,7	40,9	41,1	41,0	41,2	41,1	41,2	41,1	40,9	40,7		Nederland
41,4	36,3	36,9	36,6	36,5	37,4	36,9	37,8	36,8	35,4	34,3		Belgique/België
42,4	40,8	40,3	38,9	38,2	39,8	40,0	40,5	40,4	40,0	40,6		Luxembourg
42,3	41,1	:	41,8	:	41,7	:	41,5	:	40,1	:		United Kingdom
:	41,5	42,0	42,6	42,3	42,3	42,3	42,4	41,2	41,1	40,6		Ireland
Bâtiment et génie civil												
44,2	42,5	41,8	43,0	42,4	42,5	42,1	42,8	41,9	42,2	41,5		BR Deutschland
48,5	45,8	43,6	43,3	42,8	42,6	42,3	42,3	42,1	42,1	41,8		France
41,1	41,4	41,0	41,1	38,3	39,6	38,9	39,4	39,1	39,4	38,8		Italia
43,4	41,2	40,9	41,0	40,9	40,9	40,8	41,0	40,8	40,7	40,6		Nederland
43,2	40,2	38,2	39,3	38,3	38,4	37,9	39,2	37,3	36,5	36,6		Belgique/België
50,7	41,6	41,2	42,0	41,7	41,8	41,5	42,0	41,4	40,7	39,9		Luxembourg
46,6	44,8	:	44,3	:	44,5	:	44,5	:	43,7	:		United Kingdom
:	44,3	44,1	45,3	45,7	46,7	44,9	46,7	45,3	46,1	44,1		Ireland

[1]) Sauf NACE 16 et 17.

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	:	:	:	:	41,8	42,0
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	43,2	40,9	41,8	42,1	41,8	42,0
3. Mining and quarrying[1])	11, 13 21, 23	43,4	41,5	41,6	42,0	42,3	41,8
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	43,0	40,6	41,8	41,9	41,7	41,9
5. Extraction and briquetting of solid fuels[1])	11	42,1	40,9	41,0	41,0	41,7	40,8
6. Extraction of hard coal	111.1	41,7	40,7	40,8	40,8	41,6	40,7
7. Coke ovens	12	:	:	:	:	:	:
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	46,1	44,1	44,4	44,0	44,0	43,9
9. Mineral oil refining	14	41,6	41,1	41,2	42,2	41,5	41,7
10. Nuclear fuels industry	15	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	43,7[2])	41,5	41,6	41,7	41,4	41,3
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	:	42,6	42,1	42,3	41,8	41,8
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	43,2	40,6	41,2	40,9	36,1	41,7
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	41,7	38,7	41,3	39,8	40,7	40,8
15. Production and preliminary processing of metals	22	43,5	38,4	40,1	40,3	41,5	41,9

[1]) Including NACE 12.
[2]) Including NACE 17.

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
41,9	42,1	41,8	41,6	41,1		1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
41,9	42,1	41,8	41,6	41,1		1 à 5 (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
42,1	41,7	41,8	41,5	41,6		11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives[1])
41,8	42,0	41,8	41,5	41,1		12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières
41,5	40,7	41,1	40,6	41,0		11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides[1])
41,2	40,5	40,9	40,4	40,8		111.1	6. Extraction de la houille
:	:	:	:	:		12	7. Cokeries
43,2	43,8	43,3	43,9	43,0		13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
41,7	41,5	41,2	41,0	40,8		14	9. Raffinage de pétrole
:	:	:	:	:		15	10. Industrie des combustibles nucléaires
41,3	41,3	41,2	41,3	41,1		16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
41,8	41,8	41,7	41,6	41,3		17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
41,9	42,1	41,3	41,9	41,5		21	13. Extraction et préparation de minerais métalliques
41,4	41,1	41,0	41,4	40,6		211	14. Extraction et préparation de minerai de fer
42,5	42,1	42,1	41,5	41,2		22	15. Production et première transformation des métaux

[1]) Y compris NACE 12.
[2]) Y compris NACE 17.

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	:	37,5	38,5	39,1	40,5	41,2
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	43,8	39,9	42,6	42,3	42,3	42,4
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	47,8	43,4	44,3	45,9	45,3	45,8
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	45,5	42,2	43,1	43,6	43,6	43,4
20. Manufacture of glass and glassware	247	43,0	40,5	42,1	42,7	41,9	42,2
21. Manufacture of ceramic products	248	42,9	40,0	41,9	42,1	42,6	41,4
22. Chemical industry	25	42,1	40,0	41,8	41,9	41,6	41,6
23. Production of man-made fibres	26	40,8	37,4	40,1	41,2	41,1	41,1
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	:	:	:	:	41,3	41,8
25. Manufacture of metal articles	31	44,1	41,6	42,5	42,5	42,2	42,5
26. Foundry	311	43,7	40,9	42,4	42,3	41,5	42,4
27. Manufacture of structural metal products	314	45,5	43,9	43,6	43,8	43,7	43,7
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	43,5	41,0	42,0	42,0	41,7	41,9
29. Mechanical engineering	32	43,4	40,5	42,3	42,6	42,1	42,2
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	40,9	40,1	40,7	40,9	40,7	40,9
31. Electrical engineering	34	41,8	39,0	40,5	40,6	40,6	40,8

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
42,1	41,7	41,6	41,0	40,7		221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
42,7	42,7	42,7	42,0	41,5		224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
44,5	45,7	44,7	44,8	44,1		23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
43,2	43,6	43,0	42,7	42,0		24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
41,6	41,9	41,3	41,3	40,5		247	20. Industrie du verre
41,7	41,5	41,6	41,3	41,3		248	21. Fabrication de produits céramiques
41,6	41,4	42,4	41,0	41,1		25	22. Industrie chimique
41,5	41,0	40,9	39,8	40,5		26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
41,6	42,0	41,7	41,4	40,9		3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
42,5	43,0	42,7	42,1	41,7		31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
43,2	43,4	42,9	41,5	41,7		311	26. Fonderies
43,4	44,3	43,8	43,8	43,4		314	27. Construction métallique
41,8	42,3	41,9	41,5	40,9		316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
42,2	42,7	42,6	42,4	41,6		32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
40,4	40,7	39,7	40,6	38,8		33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
40,6	41,1	41,0	40,9	40,1		34	31. Construction électrique et électronique

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	42,3	41,7	42,1	42,0	40,6	41,9
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	42,1	42,1	42,1	42,0	40,0	41,9
34. Manufacture of other means of transport	36	45,2	43,6	42,7	42,5	41,5	41,5
35. Shipbuilding and marine engineering	361	47,1	45,2	44,5	43,4	41,7	41,9
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	42,1	41,3	38,8	40,9	41,4	41,4
37. Instrument engineering	37	41,0	38,8	40,5	40,2	40,3	40,5
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	45,1	44,0	43,5	44,2	43,5	44,0
39. Food industry	411 to 423	45,2	43,9	44,0	44,1	44,0	43,9
40. Drink industry	420 to 428	43,5	42,7	42,9	42,8	43,0	42,5
41. Tobacco industry	429	40,6	40,2	40,3	40,4	40,5	40,2
42. Textile industry	43	42,3	39,9	40,9	41,0	41,3	41,0
43. Wool industry	431	43,7	41,1	41,8	42,0	42,2	41,3
44. Cotton industry	432	42,0	38,7	40,5	40,5	41,0	40,8
45. Knitting mills	436	40,8	39,8	40,1	40,4	40,6	40,4
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	42,0	40,6	40,7	41,0	41,2	41,3

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
41,5	41,3	40,7	40,2	40,1		35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
41,4	40,8	40,2	39,8	39,9		351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
41,8	43,0	43,3	43,2	43,0		36	34. Construction d'autre matériel de transport
42,1	44,2	44,6	44,7	44,7		361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
41,6	41,6	41,8	41,7	41,6		364	36. Construction et réparation d'aéronefs
40,6	40,9	40,7	40,5	39,6		37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
43,3	43,9	43,2	43,7	43,2		41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
43,8	43,8	43,6	43,5	43,5		411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
43,0	42,7	42,9	42,7	43,0		424 à 428	40. Industrie des boissons
40,2	40,4	40,2	40,1	40,0		429	41. Industrie du tabac
41,2	41,5	41,3	40,7	40,2		43	42. Industrie textile
41,8	42,0	42,0	41,2	41,5		431	43. Industrie lainière
41,3	41,4	41,1	40,5	39,5		432	44. Industrie cotonnière
40,5	40,8	40,7	40,4	38,8		436	45. Bonneterie
41,3	41,3	40,6	40,4	40,8		44	46. Industrie du cuir

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	40,2	38,8	39,6	39,8	39,6	39,5
48. Manufacture of footwear	451/ 452	40,3	40,2	39,9	40,4	40,1	40,1
49. Manufacture of clothing	453/ 454	40,2	38,4	39,5	39,6	39,4	39,3
50. Timber and wooden furniture industries	46	43,8	41,7	42,6	43,1	42,6	42,6
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	43,5	41,1	42,8	42,8	43,1	42,5
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	44,1	40,8	43,1	42,8	44,5	:
53. Processing of paper and board	472	:	:	:	:	42,4	42,0
54. Printing and publishing	473/ 474	43,0	41,4	42,5	42,8	43,0	42,3
55. Processing of rubber and plastics	48	42,5	40,5	41,6	41,5	41,4	41,5
56. Manufacture of rubber products	481	42,2	39,9	41,3	41,2	40,9	41,3
57. Processing of plastics	483	42,8	40,8	41,9	41,8	41,8	41,7
58. Other manufacturing industries	49	42,2	39,4	40,9	40,9	41,0	40,6
59. Building and civil engineering	50	44,2	42,5	41,8	43,0	42,4	42,5
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	:	42,5	41,8	43,0	42,4	42,5

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
39,3	39,9	39,7	39,6	39,2		45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
40,4	40,3	40,1	40,4	39,5		451/ 452/	48. Industrie des chaussures
39,0	39,7	39,5	39,3	39,1		453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
42,1	42,2	42,3	41,6	41,0		46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
42,7	42,5	42,5	42,1	42,1		47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
44,5	43,6	42,9	43,0	43,0		471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
42,2	42,1	42,3	41,8	41,9		472	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
42,4	42,3	42,2	41,9	41,7		473/ 474	54. Imprimerie et édition
41,6	41,7	41,6	40,8	40,6		48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
41,5	41,5	41,3	40,8	40,2		481	56. Industrie du caoutchouc
41,8	41,8	41,8	40,8	40,8		483	57. Transformation des matières plastiques
40,8	40,8	40,4	40,2	39,9		49	58. Autres industries manufacturières
42,1	42,8	41,9	42,2	41,5		50	59. Bâtiment et génie civil
42,1	42,8	41,9	42,2	41,5		500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	:	:	:	:	:	:
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	45,0	42,4	41,8	41,7	41,4	41,3
3. Mining and quarrying[1])	11, 13 21, 23	42,0	40,8	40,4	40,4	40,2	40,1
4. Total manufacturing industries[2])	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	44,1	41,5	41,3	41,2	41,0	40,9
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	40,1	39,2	39,2	39,2	39,2	39,2
6. Extraction of hard coal	111.1	40,1	39,2	39,2	39,2	39,2	39,2
7. Coke ovens	12	:	:	:	:	:	:
8. Extraction of petroleum and natural gas[1])	13	40,6	40,3	40,2	40,3	40,0	40,3
9. Mineral oil refining	14	:	:	:	:	:	:
10. Nuclear fuels industry	15	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	:	:	:	:	:	:
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	:	:	:	:	:	:
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	41,0	39,3	38,0	38,6	37,2	36,4
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	40,6	39,1	37,5	38,3	36,6	35,6
15. Production and preliminary processing of metals	22	44,0	40,9	40,3	40,2	40,6	40,4

[1]) Including NACE 14.
[2]) Excluding NACE 12, 14 and 15.

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
:	:	:	:	:		1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
41,1	41,1	40,9	40,9	40,6		1 à 5 (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
40,1	40,1	40,0	39,9	39,9		11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives[1])
40,8	40,8	40,6	40,6	40,3		12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières[2])
39,2	39,2	39,2	39,2	39,5		11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
:	:	:	:	:		111.1	6. Extraction de la houille
:	:	:	:	:		12	7. Cokeries
40,2	40,3	40,1	40,2	39,9		13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel[1])
:	:	:	:	:		14	9. Raffinage de pétrole
:	:	:	:	:		15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	:	:	:		16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
:	:	:	:	:		17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
37,7	38,2	37,9	37,1	38,0		21	13. Extraction et préparation de minerais métalliques
37,2	37,7	37,4	36,4	37,5		211	14. Extraction et préparation de minerai de fer
40,6	41,0	40,7	40,7	40,5		22	15. Production et première transformation des métaux

[1]) Y compris NACE 14.
[2]) Non compris les NACE 12, 14 et 15.

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1977	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	43,5	40,6	39,2	39,2	39,9	39,9
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	43,8	40,8	41,4	41,1	40,7	40,5
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	47,9	45,3	43,6	43,5	43,1	42,9
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	44,2	42,0	41,7	41,3	41,1	41,1
20. Manufacture of glass and glassware	247	41,2	39,9	40,6	40,4	40,5	40,4
21. Manufacture of ceramic products	248	43,9	40,7	40,7	40,1	39,7	40,4
22. Chemical industry	25	42,0	39,7	40,2	40,2	40,2	40,2
23. Production of man-made fibres	26	42,1	39,1	39,6	39,7	39,7	39,9
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	:	:	:	:	:	41,1
25. Manufacture of metal articles	31	45,3	42,3	42,2	42,0	41,6	41,5
26. Foundry	311	44,2	41,2	41,1	40,7	40,6	40,6
27. Manufacture of structural metal products	314	47,3	44,0	43,1	42,6	41,7	41,5
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	44,4	41,2	41,5	41,4	41,1	40,9
29. Mechanical engineering	32	44,5	41,4	41,5	41,3	41,0	40,9
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	43,3	41,1	40,4	40,5	40,4	40,4
31. Electrical engineering	34	43,6	41,1	41,1	41,0	40,7	40,6

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
40,3	41,0	40,7	40,7	40,6		221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
40,6	40,5	40,5	40,3	40,1		224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
42,6	42,4	42,3	42,2	42,0		23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
41,0	41,0	40,8	40,7	40,4		24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
40,3	40,3	40,1	39,8	39,5		247	20. Industrie du verre
40,4	40,3	40,3	40,3	40,1		248	21. Fabrication de produits céramiques
40,1	40,1	40,1	40,1	40,0		25	22. Industrie chimique
40,0	39,5	39,2	:	:		26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
40,9	40,8	40,8	40,7	40,4		3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
41,3	41,4	41,2	41,1	40,7		31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
40,7	40,8	40,8	40,6	39,7		311	26. Fonderies
41,7	41,7	41,6	41,6	41,4		314	27. Construction métallique
40,8	40,8	40,7	40,6	40,3		316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
40,9	40,8	40,8	40,7	40,5		32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
40,2	40,2	40,2	40,2	40,1		33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
40,3	40,2	40,3	40,3	40,1		34	31. Construction électrique et électronique

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	43,7	41,6	41,1	41,1	41,2	41,2
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	43,6	41,3	40,8	40,9	41,2	41,4
34. Manufacture of other means of transport	36	44,1	42,0	41,4	41,2	41,1	40,6
35. Shipbuilding and marine engineering	361	44,7	43,1	42,0	41,7	41,5	40,4
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	43,7	41,9	41,3	41,0	40,9	40,9
37. Instrument engineering	37	44,0	41,5	41,7	41,6	41,1	40,9
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	46,1	43,6	42,3	42,5	41,8	42,0
39. Food industry	411 to 423	46,1	43,8	42,7	42,6	42,2	42,2
40. Drink industry	424 to 428	43,2	42,0	41,5	41,4	41,0	41,1
41. Tobacco industry	429	42,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0
42. Textile industry	43	43,2	39,9	40,6	40,3	40,4	40,4
43. Wool industry	431	43,9	40,3	40,9	40,8	41,0	40,2
44. Cotton industry	432	43,5	39,0	40,2	39,5	39,9	40,1
45. Knitting mills	436	42,0	40,2	40,6	40,2	40,1	40,4
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	44,1	42,2	41,8	40,9	40,8	40,5

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
40,9	40,9	40,8	40,5	40,3		35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
40,9	41,0	41,0	41,0	40,9		351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
40,4	40,6	40,7	40,6	40,4		36	34. Construction d'autre matériel de transport
40,1	40,4	40,3	40,7	40,6		361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
40,9	40,9	40,9	40,9	40,9		364	36. Construction et réparation d'aéronefs
40,8	40,7	40,6	40,4	40,3		37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
41,3	41,6	41,1	41,4	40,9		41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
41,5	41,7	41,1	41,5	41,0		411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
40,7	41,0	40,6	40,8	40,3		424 à 428	40. Industrie des boissons
40,0	40,0	40,0	40,0	40,0		429	41. Industrie du tabac
40,5	40,4	40,2	39,8	39,5		43	42. Industrie textile
40,6	40,5	39,9	40,0	39,6		431	43. Industrie lainière
40,3	40,2	40,2	39,4	38,9		432	44. Industrie cotonnière
40,3	40,2	40,2	40,0	39,7		436	45. Bonneterie
40,6	40,6	40,6	39,8	40,4		44	46. Industrie du cuir

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	41,8	40,6	40,6	40,5	40,4	40,5
48. Manufacture of footwear	451/ 452	42,8	41,1	41,1	41,0	40,8	40,8
49. Manufacture of clothing	453/ 454	41,5	40,4	40,4	40,3	40,3	40,4
50. Timber and wooden furniture industries	46	46,4	42,8	42,6	42,4	42,0	41,8
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	44,0	41,1	41,0	40,9	40,9	40,8
52. Manufacture of pulp, paper and board	471[1])	44,2	40,1	40,3	40,3	40,3	40,0
53. Processing of paper and board	472[1])	:	:	:	:	:	:
54. Printing and publishing	473/ 474	43,7	42,0	41,8	41,6	41,4	41,2
55. Processing of rubber and plastics	48	44,5	41,6	41,6	41,3	41,0	40,8
56. Manufacture of rubber products	481	44,1	41,7	41,6	41,3	41,0	41,0
57. Processing of plastics	483	44,9	41,5	41,6	41,3	41,0	40,7
58. Other manufacturing industries	49	43,9	41,3	40,8	40,8	40,5	40,5
59. Building and civil engineering	50	48,5	45,8	43,6	43,3	42,8	42,6
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	48,7	46,1	43,7	43,4	42,8	42,6

[1]) NACE 472 included in NACE 471.

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
40,3	40,4	40,2	40,2	40,1		45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
40,7	40,9	40,5	40,4	40,3		451/ 452/	48. Industrie des chaussures
40,2	40,3	40,1	40,1	40,0		453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
41,6	41,5	41,4	41,2	40,6		46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
40,6	40,6	40,4	40,3	40,1		47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
40,2	40,2	40,0	40,0	39,9		471[1])	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
:	:	:	:	:		472[1])	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
41,0	40,9	40,8	40,6	40,2		473/ 474	54. Imprimerie et édition
40,7	40,7	40,6	40,4	40,3		48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
41,0	41,0	40,8	40,8	40,6		481	56. Industrie du caoutchouc
40,3	40,4	40,3	40,1	39,9		483	57. Transformation des matières plastiques
40,5	40,4	40,0	40,0	39,8		49	58. Autres industries manufacturières
42,3	42,3	42,1	42,1	41,8		50	59. Bâtiment et génie civil
42,4	42,4	42,2	42,3	41,9		500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)

[1]) NACE 472 comprise sous NACE 471.

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		IX	IX	III	IX	III	IX
1. All industries	1 to 5	41,9	41,5	41,6	41,6	38,5	39,5
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	41,9	41,5	41,6	41,5	38,3	39,4
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	41,5	41,5	41,2	41,4	37,9	38,7
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	42,0	41,5	41,6	41,6	38,2	39,4
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	42,0	42,0	42,0	42,0	40,0	40,0
6. Extraction of hard coal	111.1	42,0	42,0	42,0	42,0	—	—
7. Coke ovens	12	42,0	41,3	41,3	41,3	39,6	39,7
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	42,3	40,6	42,1	42,1	40,2	40,0
9. Mineral oil refining	14	42,0	42,0	42,1	41,9	39,9	40,1
10. Nuclear fuels industry	15	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	42,3	41,9	41,9	41,9	39,8	40,0
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	41,5	40,1	39,3	40,0	38,5	39,4
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	41,9	41,8	41,1	40,8	37,7	34,9
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	42,0	42,0	:	:	40,3	40,2
15. Production and preliminary processing of metals	22	42,2	41,5	41,4	41,4	39,3	39,3

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
39,0	39,7	39,2	38,5	38,0		1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
39,0	39,7	39,2	38,4	37,9		1 à 5 (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
39,3	39,9	38,2	39,4	38,3		11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives
39,0	39,7	39,2	38,4	37,9		12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières
40,0	40,0	40,0	40,0	40,0		11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
—	—	—	—	—		111.1	6. Extraction de la houille
39,7	49,7	39,3	39,3	39,3		12	7. Cokeries
40,0	40,3	40,0	40,0	40,0		13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
39,8	40,2	39,8	38,9	39,3		14	9. Raffinage de pétrole
:	:	:	:	:		15	10. Industrie des combustibles nucléaires
39,7	39,9	39,7	39,9	39,9		16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
39,5	39,5	39,2	39,4	39,3		17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
37,9	38,9	38,2	38,1	33,0		21	13. Extraction et préparation de minerais métalliques
40,4	40,6	40,0	40,0	40,2		211	14. Extraction et préparation de minerai de fer
39,1	39,7	39,2	39,5	39,0		22	15. Production et première transformation des métaux

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		IX	IX	III	IX	III	IX
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	42,0	41,4	40,9	41,2	39,2	39,1
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	42,4	41,4	42,0	41,9	40,2	39,7
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	41,2	41,4	41,0	41,4	39,6	40,2
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	41,9	41,6	41,7	41,7	39,1	39,5
20. Manufacture of glass and glassware	247	42,0	41,4	41,5	41,5	38,7	39,2
21. Manufacture of ceramic products	248	42,1	41,5	41,8	41,8	38,7	39,3
22. Chemical industry	25	42,0	41,9	41,9	41,8	39,3	39,3
23. Production of man-made fibres	26	40,5	40,3	41,2	40,7	35,3	37,6
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	:	:	:	:	:	:
25. Manufacture of metal articles	31	42,2	41,5	41,8	41,8	39,0	39,7
26. Foundry	311	41,9	40,8	42,0	42,0	39,0	39,6
27. Manufacture of structural metal products	314	42,1	41,7	41,7	41,7	38,6	39,5
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	42,2	41,5	41,7	41,7	38,9	39,9
29. Mechanical engineering	32	42,3	41,7	41,8	41,8	39,4	39,8
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	42,0	41,8	42,0	41,9	39,9	40,2
31. Electrical engineering	34	42,1	41,5	41,8	41,7	39,4	39,6

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
39,2	39,9	39,2	39,4	38,8		221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
38,7	40,0	39,4	39,8	39,3		224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
39,8	40,3	38,0	39,7	39,9		23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
39,6	39,9	39,8	39,9	39,4		24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
39,6	39,7	39,8	39,8	38,8		247	20. Industrie du verre
39,2	39,5	39,1	39,7	39,3		248	21. Fabrication de produits céramiques
38,8	39,4	39,2	38,9	38,7		25	22. Industrie chimique
33,9	33,8	34,2	33,8	31,7		26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
:	:	:	:	:		3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
39,2	40,0	39,3	38,3	38,0		31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
39,5	40,2	40,0	39,5	38,5		311	26. Fonderies
38,4	39,7	38,3	39,2	39,1		314	27. Construction métallique
39,5	40,0	39,5	39,3	39,1		316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
39,3	40,0	39,7	39,7	39,3		32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
39,5	39,8	39,3	39,8	38,3		33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
39,5	39,9	39,1	37,6	37,0		34	31. Construction électrique et électronique

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		IX	IX	III	IX	III	IX
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	40,1	40,9	40,7	40,9	39,7	39,6
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	39,2	40,9	40,3	38,7	39,6	38,9
34. Manufacture of other means of transport	36	42,2	41,6	41,6	41,7	39,6	39,7
35. Shipbuilding and marine engineering	361	42,2	41,5	41,9	41,7	39,2	39,3
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	42,1	42,0	40,8	41,6	40,6	40,3
37. Instrument engineering	37	41,9	41,6	41,8	41,6	37,9	39,7
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	42,4	42,0	41,6	41,9	39,2	39,7
39. Food industry	411 to 423	42,4	41,8	41,7	41,8	39,1	39,6
40. Drink industry	424 to 428	42,2	41,9	41,7	41,9	39,9	40,2
41. Tobacco industry	429	41,5	41,6	40,3	41,4	38,7	37,8
42. Textile industry	43	41,7	41,4	41,6	41,2	38,2	38,8
43. Wool industry	431	41,6	41,6	41,8	41,4	39,0	38,8
44. Cotton industry	432	41,4	40,9	41,1	40,4	37,2	38,0
45. Knitting mills	436	41,9	41,5	41,6	41,5	37,5	38,9
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	42,0	41,6	41,8	41,5	38,8	39,7

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
37,1	40,0	40,1	34,0	32,8		35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
34,9	40,1	40,2	35,3	31,9		351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
39,9	39,9	39,2	39,9	39,6		36	34. Construction d'autre matériel de transport
39,5	39,4	37,5	39,2	38,6		361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
40,2	40,1	39,9	40,3	40,1		364	36. Construction et réparation d'aéronefs
38,4	39,7	38,9	38,9	36,2		37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
39,3	40,1	39,4	39,8	39,2		41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
39,6	40,0	39,3	39,9	39,2		411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
39,5	39,7	39,9	40,1	39,3		424 à 428	40. Industrie des boissons
37,7	38,8	39,3	37,5	38,5		429	41. Industrie du tabac
38,9	39,3	38,5	37,8	37,3		43	42. Industrie textile
39,9	39,7	39,4	38,6	37,7		431	43. Industrie lainière
37,8	38,4	37,4	36,4	35,3		432	44. Industrie cotonnière
38,9	39,3	38,3	38,3	38,8		436	45. Bonneterie
39,4	40,1	38,5	39,3	38,1		44	46. Industrie du cuir

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		IX	IX	III	IX	III	IX
47. Manufacture of clothing and footwear	45	41,7	41,2	41,4	41,4	37,3	38,9
48. Manufacture of footwear	451/ 452	41,5	41,1	41,2	41,2	38,2	39,6
49. Manufacture of clothing	453/ 454	41,8	41,2	41,5	41,4	36,9	38,5
50. Timber and wooden furniture industries	46	42,3	41,5	41,7	41,6	39,0	39,9
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	42,0	41,4	41,6	41,6	39,1	39,5
52. Manufacture of pulp, paper and board	471[1])	42,2	41,5	41,8	41,7	38,9	39,5
53. Processing of paper and board	472[1])	:	:	:	:	39,1	39,8
54. Printing and publishing	473/ 474	41,7	41,3	41,4	41,5	39,3	39,4
55. Processing of rubber and plastics	48	42,3	41,5	41,7	41,7	39,4	39,5
56. Manufacture of rubber products	481	42,4	41,6	41,7	41,8	40,1	39,7
57. Processing of plastics	483	42,2	41,5	41,7	41,6	38,5	39,3
58. Other manufacturing industries	49	42,2	41,7	41,8	41,8	39,9	39,7
59. Building and civil engineering	50	41,1	41,4	41,0	41,1	38,3	39,4
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	40,9	41,3	40,8	41,0	38,3	39,6

[1]) Up to 1977 NACE 472 included in NACE 471.

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
39,2	39,4	38,0	38,6	38,2		45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
39,4	39,4	37,8	38,2	37,2		451/ 452/	48. Industrie des chaussures
39,1	39,4	38,2	38,8	38,6		453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
40,0	40,4	40,0	39,6	39,4		46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
38,9	39,7	39,2	39,1	38,6		47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
39,5	40,0	39,6	39,1	38,6		471[1])	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
38,0	39,5	38,1	38,5	37,5		472[1])	53. Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
38,8	39,6	39,3	39,3	39,0		473/ 474	54. Imprimerie et édition
39,6	39,9	39,2	38,0	38,7		48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
39,8	40,1	39,5	38,8	39,1		481	56. Industrie du caoutchouc
39,4	39,7	38,8	37,1	38,3		483	57. Transformation des matières plastiques
39,6	39,9	38,8	39,1	38,0		49	58. Autres industries manufacturières
38,9	39,4	39,0	39,4	38,7		50	59. Bâtiment et génie civil
38,8	39,4	39,1	39,4	38,8		500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)

[1]) Jusqu'en 1977 NACE 472 comprise sous NACE 471.

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	:	:	:	41,0	41,0	41,0
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	43,4	40,8	40,9	41,0	41,0	41,0
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	43,7	43,5	:	43,0	44,0	43,1
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	43,3	40,7	40,9	41,1	41,0	41,1
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	:	:	:	:	:	:
6. Extraction of hard coal	111.1	:	:	:	:	:	:
7. Coke ovens	12	:	:	:	:	:	:
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	:	:	:	40,8	43,2	42,1
9. Mineral oil refining	14	43,2	41,3	41,0	40,9	41,1	40,9
10. Nuclear fuels industry	15	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	:	:	:	:	:	:
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	:	:	:	:	:	:
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	:	:	:	:	:	:
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	–	–	–	–	–	–
15. Production and preliminary processing of metals	22	42,7	38,6	37,9	40,5	40,0	40,5

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
41,0	41,1	41,0	40,8	40,6		1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
41,0	41,1	41,0	40,8	40,6		1 à 5 (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
43,1	42,7	42,4	43,0	43,1		11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives
41,1	41,2	41,1	40,9	40,7		12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières
:	:	:	:	:		11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
:	:	:	:	:		111.1	6. Extraction de la houille
:	:	:	:	:		12	7. Cokeries
42,0	:	:	:	:		13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
41,0	41,0	40,9	40,9	40,9		14	9. Raffinage de pétrole
:	:	:	:	:		15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	:	:	:		16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
:	:	:	:	:		17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
:	:	:	:	:		21	13. Extraction et préparation de minerais métalliques
—	—	—	—	—		211	14. Extraction et préparation de minerai de fer
40,6	40,8	40,6	39,9	39,5		22	15. Production et première transformation des métaux

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	:	:	:	:	:	:
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	43,7	40,6	41,0	41,2	41,2	40,9
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	:	:	:	:	:	:
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	44,6	42,4	42,5	42,4	42,5	42,5
20. Manufacture of glass and glassware	247	43,8	40,2	41,5	41,1	41,3	41,6
21. Manufacture of ceramic products	248	44,0	40,5	41,3	41,3	41,5	41,2
22. Chemical industry	25	42,7	40,6	40,7	40,8	40,8	40,8
23. Production of man-made fibres	26	41,3	37,8	39,9	:	:	:
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	:	:	:	40,6	40,6	40,8
25. Manufacture of metal articles	31	43,8	39,9	41,2	41,2	40,9	41,1
26. Foundry	311	43,3	36,9	40,3	41,1	40,3	40,7
27. Manufacture of structural metal products	314	43,6	41,1	42,2	41,8	41,4	41,8
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	43,5	39,1	40,4	40,8	40,5	40,6
29. Mechanical engineering	32	43,6	40,7	41,0	41,2	40,9	41,0
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	43,4	40,5	40,8	41,0	40,5	40,8
31. Electrical engineering	34	41,9	39,6	40,3	40,2	40,3	40,4

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
:	:	:	:	:		221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
41,0	41,4	40,8	40,9	40,3		224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
:	:	:	:	:		23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
42,5	42,7	42,5	42,0	41,2		24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
41,3	41,7	41,5	41,4	40,0		247	20. Industrie du verre
41,5	41,2	41,7	41,1	40,6		248	21. Fabrication de produits céramiques
40,8	40,7	40,7	40,6	40,6		25	22. Industrie chimique
:	:	:	:	:		26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
40,9	41,0	41,0	40,7	40,5		3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
41,0	41,4	41,3	41,3	40,7		31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
41,2	41,3	41,3	41,3	40,4		311	26. Fonderies
41,2	41,9	41,4	41,7	40,7		314	27. Construction métallique
40,8	40,9	41,0	41,0	40,5		316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
41,1	41,4	41,5	41,2	40,8		32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
41,1	:	41,0	40,7	:		33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
40,3	40,2	40,3	40,2	40,1		34	31. Construction électrique et électronique

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	43,4	38,6	40,7	37,8	39,7	40,8
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	43,6	37,1	40,8	36,1	39,3	40,9
34. Manufacture of other means of transport	36	43,9	41,4	40,8	40,7	40,9	41,0
35. Shipbuilding and marine engineering	361	44,0	41,5	41,0	41,0	41,1	40,9
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	:	:	:	:	:	:
37. Instrument engineering	37	42,6	39,5	40,2	40,3	40,2	40,1
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	44,0	42,2	41,8	42,3	42,0	41,9
39. Food industry	411 to 423	44,1	42,0	42,0	42,0	42,2	42,1
40. Drink industry	424 to 428	42,2	41,5	41,0	41,3	41,5	41,2
41. Tobacco industry	429	42,5	40,6	40,6	40,6	40,4	40,4
42. Textile industry	43	43,3	39,7	40,4	40,5	40,7	41,0
43. Wool industry	431	44,6	41,4	41,5	41,8	41,1	40,7
44. Cotton industry	432	43,1	39,2	40,9	39,8	40,6	40,8
45. Knitting mills	436	42,9	40,2	39,9	40,5	40,5	40,7
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	43,5	40,8	41,3	41,2	41,2	41,1

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
40,8	40,7	40,7	37,8	39,3		35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
40,6	40,6	40,5	35,9	38,3		351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
41,7	41,6	41,4	41,1	41,5		36	34. Construction d'autre matériel de transport
41,8	41,7	41,5	41,4	41,6		361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
:	:	:	:	:		364	36. Construction et réparation d'aéronefs
40,3	40,4	40,3	40,3	40,4		37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
41,9	41,9	41,6	41,7	41,3		41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
42,1	42,1	41,8	41,8	41,4		411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
41,5	41,2	41,3	41,1	41,2		424 à 428	40. Industrie des boissons
40,6	40,5	40,7	40,6	40,2		429	41. Industrie du tabac
41,1	40,8	40,9	39,9	39,9		43	42. Industrie textile
40,9	41,8	41,2	41,7	40,2		431	43. Industrie lainière
41,2	41,3	41,1	39,2	39,4		432	44. Industrie cotonnière
40,5	40,5	40,4	40,3	39,1		436	45. Bonneterie
40,8	40,9	40,9	40,7	:		44	46. Industrie du cuir

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	42,8	40,5	39,5	40,3	40,2	40,4
48. Manufacture of footwear	451/ 452	42,4	40,3	40,1	41,0	40,4	40,8
49. Manufacture of clothing	453/ 454	42,9	40,3	39,1	40,2	40,1	40,2
50. Timber and wooden furniture industries	46	43,8	41,0	41,1	41,1	40,9	41,2
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	42,6	40,6	41,0	41,1	41,2	41,0
52. Manufacture of pulp, paper and board	471[1])	42,6	39,5	41,0	41,1	41,1	41,4
53. Processing of paper and board	472[1])	:	:	:	41,2	41,3	41,3
54. Printing and publishing	473/ 474	42,6	41,1	41,0	41,1	41,1	40,9
55. Processing of rubber and plastics	48	43,1	40,8	41,2	41,4	41,4	41,3
56. Manufacture of rubber products	481	42,9	40,3	41,5	41,7	41,6	40,9
57. Processing of plastics	483	43,2	40,9	41,1	41,3	41,4	41,6
58. Other manufacturing industries	49	43,3	40,6	40,6	:	:	:
59. Building and civil engineering	50	43,4	41,2	40,9	41,0	40,8	40,9
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	43,4	41,5	41,0	41,1	40,9	41,0

[1]) Up to April 1977 NACE 472 included in NACE 472.

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
40,3	40,4	40,3	40,2	40,1		45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
40,6	41,0	40,6	40,2	39,7		451/ 452/	48. Industrie des chaussures
40,1	40,1	40,1	40,1	40,1		453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
40,8	41,4	40,9	40,9	40,4		46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
41,0	41,0	41,1	40,9	40,8		47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
41,1	41,4	41,2	41,0	41,4		471[1])	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
41,3	41,2	41,3	41,0	40,8		472[1])	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
40,8	40,8	40,9	40,9	40,7		473/ 474	54. Imprimerie et édition
41,4	41,6	41,3	40,9	40,6		48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
41,3	41,2	41,7	41,1	40,3		481	56. Industrie du caoutchouc
41,5	41,7	41,2	40,8	40,8		483	57. Transformation des matières plastiques
:	:	:	:	:		49	58. Autres industries manufacturières
40,8	41,0	40,8	40,7	40,6		50	59. Bâtiment et génie civil
40,8	41,1	40,9	40,8	40,7		500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)

[1]) Jusqu'en avril 1977 NACE 472 comprise sous NACE 471.

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	:	:	:	:	:	:
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	41,7	37,1	37,3	37,1	36,9	37,6
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	41,2	40,5	39,9	38,6	38,7	38,6
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	41,4	36,3	36,9	36,6	36,5	37,4
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	40,3	40,0	39,8	38,0	37,7	37,9
6. Extraction of hard coal	111.1	40,3	40,0	39,8	38,0	37,7	37,9
7. Coke ovens	12	43,6	40,1	36,8	38,3	40,5	41,6
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	–	–	–	–	–	–
9. Mineral oil refining	14	40,3	39,9	39,4	40,5	39,7	39,5
10. Nuclear fuels industry	15	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	41,2	40,7	:	:	:	:
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	40,1	39,8	39,9	40,0	40,2	40,0
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	–	–	–	–	–	–
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	–	–	–	–	–	–
15. Production and preliminary processing of metals	22	41,8	32,7	36,3	35,6	37,9	38,8

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
:	:	:	:	:		1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
37,1	38,1	36,9	35,7	34,7		1 à 5 (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
38,7	38,7	38,5	38,7	39,0		11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives
36,9	37,8	36,8	35,4	34,3		12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières
38,1	37,8	37,8	38,1	37,8		11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
38,1	37,8	37,8	38,1	37,8		111.1	6. Extraction de la houille
41,5	41,4	41,1	31,8	40,6		12	7. Cokeries
—	—	—	—	—		13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
39,2	38,7	38,4	38,4	38,8		14	9. Raffinage de pétrole
:	:	:	:	:		15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	:	:	:		16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
40,1	38,0	38,0	38,0	38,0		17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
—	—	—	—	—		21	13. Extraction et préparation de minerais métalliques
—	—	—	—	—		211	14. Extraction et préparation de minerai de fer
38,8	37,8	37,7	34,8	36,8		22	15. Production et première transformation des métaux

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	42,2	33,0	35,3	34,7	38,7	40,0
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	41,6	31,0	40,0	39,2	36,9	39,8
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	44,5	42,5	40,2	41,0	42,2	41,5
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	42,5	37,2	39,0	38,9	36,7	38,7
20. Manufacture of glass and glassware	247	42,8	35,8	39,1	39,1	34,5	39,2
21. Manufacture of ceramic products	248	43,2	35,0	38,6	38,9	39,4	39,9
22. Chemical industry	25	41,4	38,9	39,3	36,4	40,0	39,9
23. Production of man-made fibres	26	42,3	26,3	34,7	40,4	41,5	40,3
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	:	:	:	:	36,0	37,0
25. Manufacture of metal articles	31	41,5	36,6	37,3	36,5	36,7	37,5
26. Foundry	311	41,6	35,6	34,6	34,6	35,3	35,8
27. Manufacture of structural metal products	314	41,9	37,1	39,3	39,4	38,9	39,4
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	41,0	35,4	37,9	38,0	36,6	37,4
29. Mechanical engineering	32	40,7	36,7	38,1	38,1	36,5	38,0
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	41,6	41,8	40,2	40,4	40,1	39,7
31. Electrical engineering	34	40,9	36,0	33,9	33,7	32,2	34,3

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
39,3	38,1	38,3	33,9	36,8		221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
40,2	39,2	35,3	36,3	36,9		224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
40,7	42,1	41,0	41,1	40,5		23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
38,5	39,6	39,6	37,9	34,6		24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
38,1	40,2	39,6	37,8	33,2		247	20. Industrie du verre
38,4	39,4	39,8	38,2	36,0		248	21. Fabrication de produits céramiques
39,6	39,6	39,5	38,8	39,3		25	22. Industrie chimique
40,5	39,2	40,1	31,8	28,5		26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
36,4	38,3	36,9	35,7	35,3		3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
37,6	39,1	38,0	37,5	35,4		31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
36,8	38,6	38,8	38,1	36,8		311	26. Fonderies
38,7	39,7	39,3	39,1	37,8		314	27. Construction métallique
36,4	39,2	37,1	36,4	30,6		316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
38,8	39,2	38,5	36,6	36,9		32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
36,1	:	:	:	:		33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
32,2	37,8	33,6	34,2	30,6		34	31. Construction électrique et électronique

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	40,6	39,5	39,6	39,7	39,6	38,9
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	40,5	39,5	39,7	39,8	39,7	38,8
34. Manufacture of other means of transport	36	41,1	38,6	38,4	38,1	38,6	38,1
35. Shipbuilding and marine engineering	361	40,4	39,6	39,3	39,0	39,5	39,5
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	42,4	41,5	40,4	40,4	41,2	40,4
37. Instrument engineering	37	42,6	38,2	38,7	39,2	36,6	39,6
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	43,2	40,8	38,0	39,4	37,7	39,1
39. Food industry	411 to 423	42,5	40,3	37,3	38,8	37,1	38,4
40. Drink industry	424 to 428	44,0	40,7	39,8	38,9	39,1	38,8
41. Tobacco industry	429	40,2	38,6	37,3	38,7	37,5	38,8
42. Textile industry	43	40,5	34,7	34,7	34,9	33,9	34,6
43. Wool industry	431	40,6	34,4	36,4	34,2	32,3	31,4
44. Cotton industry	432	42,0	32,5	34,8	35,7	36,8	37,5
45. Knitting mills	436	37,8	34,3	31,2	35,3	31,7	32,7
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	40,7	35,9	37,7	37,7	35,4	36,0

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
39,2	37,5	38,1	32,1	35,5		35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
39,2	37,4	37,8	30,7	37,9		351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
35,2	36,5	38,6	39,0	38,1		36	34. Construction d'autre matériel de transport
34,8	35,4	38,9	40,1	38,3		361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
40,4	:	:	:	:		364	36. Construction et réparation d'aéronefs
36,8	37,8	38,2	38,1	36,9		37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
37,5	39,2	38,0	38,2	36,8		41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
37,1	38,5	37,5	37,4	36,2		411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
38,9	39,1	38,9	38,0	38,3		424 à 428	40. Industrie des boissons
35,4	38,0	38,8	38,1	35,9		429	41. Industrie du tabac
34,6	35,7	35,5	34,9	34,7		43	42. Industrie textile
36,3	35,0	36,2	36,5	33,4		431	43. Industrie lainière
35,0	38,3	36,1	34,2	35,4		432	44. Industrie cotonnière
30,4	35,2	34,3	34,8	33,5		436	45. Bonneterie
37,8	36,9	36,2	34,5	36,0		44	46. Industrie du cuir

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	39,8	33,9	33,9	34,7	33,8	35,9
48. Manufacture of footwear	451/ 452	38,2	30,8	28,9	32,6	28,2	31,2
49. Manufacture of clothing	453/ 454	40,0	33,9	34,3	34,6	34,4	36,4
50. Timber and wooden furniture industries	46	42,3	37,5	39,0	37,8	37,9	36,6
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	41,6	36,9	39,6	39,0	38,8	39,0
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	41,9	35,9	39,3	39,4	40,4	39,4
53. Processing of paper and board	472	:	:	:	:	37,5	38,2
54. Printing and publishing	473/ 474	41,1	38,3	39,8	38,5	39,4	39,6
55. Processing of rubber and plastics	48	41,5	35,8	38,2	38,5	37,5	37,4
56. Manufacture of rubber products	481	41,5	34,9	39,1	39,0	37,3	37,1
57. Processing of plastics	483	41,4	35,3	37,3	37,9	37,7	37,2
58. Other manufacturing industries	49	40,3	35,9	36,7	37,3	36,1	37,1
59. Building and civil engineering	50	43,2	40,2	38,2	39,3	38,3	38,4
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	43,3	40,3	38,2	39,5	38,2	38,2

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
34,3	35,7	30,8	29,7	29,5		45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
30,7	27,2	28,1	27,9	24,9		451/ 452/	48. Industrie des chaussures
34,7	36,5	30,7	29,2	29,7		453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
37,4	36,6	37,5	35,0	32,8		46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
39,1	38,5	39,2	37,4	37,2		47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
40,9	39,2	40,6	36,7	39,0		471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
38,1	38,1	39,0	37,4	36,6		472	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
39,3	38,6	38,8	37,7	37,1		473/ 474	54. Imprimerie et édition
37,4	38,1	37,7	37,2	37,4		48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
38,4	38,1	38,2	36,1	38,3		481	56. Industrie du caoutchouc
36,3	38,3	36,8	37,4	36,8		483	57. Transformation des matières plastiques
33,5	36,1	29,0	27,5	17,3		49	58. Autres industries manufacturières
37,9	39,2	37,3	36,5	36,6		50	59. Bâtiment et génie civil
37,6	39,2	37,5	36,1	36,5		500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	:	:	:	:	:	:
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	43,9	40,9	40,4	39,5	38,9	40,2
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	42,2	40,0	39,6	39,7	39,5	40,8
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	42,4	40,8	40,3	38,9	38,2	39,8
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	–	–	–	–	–	–
6. Extraction of hard coal	111.1	–	–	–	–	–	–
7. Coke ovens	12	–	–	–	–	–	–
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	–	–	–	–	–	–
9. Mineral oil refining	14	–	–	–	–	–	–
10. Nuclear fuels industry	15	–	–	–	–	–	–
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	:	41,9	40,3	39,1	40,2	40,2
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	:	:	:	:	:	:
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	40,4	39,5	39,8	37,6	38,5	40,2
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	40,4	39,5	39,8	37,6	38,5	40,2
15. Production and preliminary processing of metals	22	40,9	41,0	39,5	37,3	38,4	39,2

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
:	:	:	:	:		1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
40,3	40,8	40,7	40,2	40,5		1 à 5 (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
39,3	41,7	42,2	39,8	40,6		11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives
40,0	40,5	40,4	40,0	40,6		12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières
–	–	–	–	–		11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
–	–	–	–	–		111.1	6. Extraction de la houille
–	–	–	–	–		12	7. Cokeries
–	–	–	–	–		13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
–	–	–	–	–		14	9. Raffinage de pétrole
–	–	–	–	–		15	10. Industrie des combustibles nucléaires
40,8	40,0	40,8	40,3	41,4		16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
:	:	:	:	:		17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
38,6	41,3	41,0	39,6	41,8		21	13. Extraction et préparation de minerais métalliques
38,6	41,3	41,0	41,6	41,8		211	14. Extraction et préparation de minerai de fer
39,2	40,2	40,0	40,4	40,9		22	15. Production et première transformation des métaux

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	40,8	40,9	:	37,1	38,2	39,1
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	48,0	:	:	:	40,2	45,8
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	51,0	41,5	38,8	41,1	41,1	41,8
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	45,2	39,8	39,8	38,9	38,9	38,6
20. Manufacture of glass and glassware	247	:	:	:	:	:	:
21. Manufacture of ceramic products	248	42,7	37,7	37,5	36,0	35,8	36,0
22. Chemical industry	25	42,2	37,4	40,3	39,4	40,0	39,6
23. Production of man-made fibres	26	39,8	38,3	39,2	40,1	34,2	37,8
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	:	:	:	:	41,7	41,0
25. Manufacture of metal articles	31	46,0	40,8	41,3	40,9	41,1	40,9
26. Foundry	311	44,1	40,1	40,9	39,4	41,1	40,0
27. Manufacture of structural metal products	314	48,3	41,4	41,9	42,2	41,8	41,7
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	45,4	40,7	39,7	39,7	40,7	39,9
29. Mechanical engineering	32	46,6	42,5	42,4	41,9	41,5	41,2
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	:	:	:	:	:	:
31. Electrical engineering	34	45,8	42,2	40,7	42,2	40,4	37,9

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
39,0	40,0	39,9	40,6	40,9		221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
46,0	47,3	44,2	40,3	43,7		224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
40,3	40,1	43,5	40,0	39,5		23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
39,9	40,4	38,5	39,1	40,3		24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
:	:	:	:	:		247	20. Industrie du verre
38,0	37,3	35,9	39,1	39,1		248	21. Fabrication de produits céramiques
39,6	40,7	40,1	40,3	40,8		25	22. Industrie chimique
:	:	:	:	:		26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
41,9	40,7	41,2	39,9	40,2		3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
40,8	40,8	40,8	40,2	41,1		31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
39,9	40,8	40,3	39,5	39,5		311	26. Fonderies
42,1	41,0	41,8	40,4	41,9		314	27. Construction métallique
41,8	40,7	40,5	40,0	41,1		316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
43,9	41,7	41,5	40,8	39,3		32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
:	:	:	:	:		33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
39,9	39,6	40,9	40,8	40,1		34	31. Construction électrique et électronique

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	42,4	40,3	43,2	41,9	41,6	44,3
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	:	:	:	:	:	:
34. Manufacture of other means of transport	36	:	:	:	:	:	:
35. Shipbuilding and marine engineering	361	–	–	–	–	–	–
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	–	–	–	–	–	–
37. Instrument engineering	37	:	:	:	:	:	:
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	46,4	42,1	42,5	42,3	42,6	41,3
39. Food industry	411 to 423	46,5	41,9	43,4	42,9	44,1	41,4
40. Drink industry	424 to 428	46,9	42,8	41,5	42,1	41,2	41,1
41. Tobacco industry	429	44,6	40,4	41,2	40,3	40,4	40,3
42. Textile industry	43	:	:	:	:	:	:
43. Wool industry	431	:	:	:	:	:	:
44. Cotton industry	432	–	–	–	–	–	–
45. Knitting mills	436	–	–	–	–	–	–
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	:	:	:	:	:	:

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
41,0	38,8	41,8	38,7	41,1		35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
:	:	:	:	:		351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
:	:	:	:	:		36	34. Construction d'autre matériel de transport
—	—	—	—	—		361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
—	—	—	—	—		364	36. Construction et réparation d'aéronefs
:	:	:	:	:		37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
42,0	41,1	41,8	40,3	39,7		41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
42,7	40,3	42,2	41,0	39,1		411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
41,4	40,7	41,5	42,3	42,0		424 à 428	40. Industrie des boissons
40,4	40,4	40,4	39,9	37,3		429	41. Industrie du tabac
:	:	:	:	:		43	42. Industrie textile
:	:	:	:	:		431	43. Industrie lainière
—	—	—	—	—		432	44. Industrie cotonnière
—	—	—	—	—		436	45. Bonneterie
:	:	:	:	:		44	46. Industrie du cuir

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1972	1975	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	45,2	40,5	38,5	40,1	39,0	40,1
48. Manufacture of footwear	451/ 452	–	–	–	–	–	–
49. Manufacture of clothing	453/ 454	41,2	40,0	38,5	39,4	38,8	39,6
50. Timber and wooden furniture industries	46	45,7	41,8	41,0	40,8	40,6	40,4
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	42,9	41,9	42,7	43,7	42,9	44,3
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	–	–	–	–	–	–
53. Processing of paper and board	472	:	:	:	:	:	:
54. Printing and publishing	473/ 474	42,9	42,0	42,7	43,8	42,9	44,3
55. Processing of rubber and plastics	48	44,8	38,6	41,0	40,3	41,9	40,4
56. Manufacture of rubber products	481	44,9	37,9	41,2	39,9	42,5	41,1
57. Processing of plastics	483	44,8	39,2	40,9	39,2	41,3	39,8
58. Other manufacturing industries	49	:	:	:	:	:	:
59. Building and civil engineering	50	50,7	41,6	41,2	42,0	41,7	41,8
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	50,7	41,5	41,3	41,7	41,7	41,9

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
39,5	38,6	39,6	38,6	38,5		45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
—	—	—	—	—		451/ 452/	48. Industrie des chaussures
39,3	38,6	40,0	39,0	38,2		453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
40,6	40,0	41,9	39,5	40,2		46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
44,0	41,3	41,6	39,7	43,1		47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
—	—	—	—	—		471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
:	:	:	:	:		472	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
40,1	41,3	41,6	39,7	43,1		473/ 474	54. Imprimerie et édition
40,1	40,9	41,0	39,1	40,0		48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
40,0	42,2	42,4	40,4	41,0		481	56. Industrie du caoutchouc
40,3	39,8	39,9	37,9	39,0		483	57. Transformation des matières plastiques
:	:	:	:	:		49	58. Autres industries manufacturières
41,5	42,0	41,4	40,7	39,9		50	59. Bâtiment et génie civil
41,5	41,8	40,8	41,0	40,0		500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité

Hours (and decimals)

Heures (et dixièmes d'heure)

	NACE	1977	1979	1980	1981	NACE	
		X	X	X	X		
1. All industries	1 to 5	:	:	40,7		1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	42,3	42,0	40,7		1 à 5 (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	46,8	46,5	47,7		11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	41,8	41,5	40,1		12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	:	:	:		11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
6. Extraction of hard coal	111.1	:	:	:		111.1	6. Extraction de la houille
7. Coke ovens	12	44,6	45,3	:		12	7. Cokeries
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	:	:	:		13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
9. Mineral oil refining	14	41,6	43,2	42,5		14	9. Raffinage de pétrole
10. Nuclear fuels industry	15	:	:	:		15	10. Industrie des combustibles nucléaires
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	:	42,7	41,7		16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	:	44,6	43,3		17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	43,0	42,6	:		21	13. Extraction et préparation de minerais m talliques
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	:	:	:		211	14. Extraction et préparation de minerai de fer
15. Production and preliminary processing of metals	22	42,9	42,5	38,3		22	15. Production et première transformation des métaux

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups
(cont'd)

Hours (and decimals)

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité
(suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

	NACE	1977	1979	1980	1981	NACE	
		X	X	X	X		
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	:	:	38,0		221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	42,7	43,0	40,0		224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	47,9	47,3	:		23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	44,0	43,4	41,9		24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
20. Manufacture of glass and glassware	247	42,4	42,0	40,8		247	20. Industrie du verre
21. Manufacture of ceramic products	248	40,7	40,3	39,2		248	21. Fabrication de produits céramiques
22. Chemical industry	25	42,9	43,1	41,9		25	22. Industrie chimique
23. Production of man-made fibres	26	41,1	42,0	37,3		26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	41,8	41,4	39,4		3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
25. Manufacture of metal articles	31	42,2	41,6	39,0		31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
26. Foundry	311	44,4	43,0	38,5		311	26. Fonderies
27. Manufacture of structural metal products	314	:	:	:		314	27. Construction métallique
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	41,5	41,1	38,5		316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
29. Mechanical engineering	32	42,4	41,9	40,2		32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	42,4	39,7	40,3		33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups

(cont'd)

Hours (and decimals)

Durée hebdomadaire moyenne du travai offerte aux ouvriers, par branche d'activité

(suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

	NACE	1977	1979	1980	1981	NACE	
		X	X	X	X		
31. Electrical engineering	34	40,4	40,4	39,6		34	31. Construction électrique et électronique
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	41,9	40,7	39,0		35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	:	:	:		351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
34. Manufacture of other means of transport	36	42,1	42,5	39,8		36	34. Construction d'autre matériel de transport
35. Shipbuilding and marine engineering	361	43,0	43,0	41,2		361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	41,0	42,0	41,3		364	36. Construction et réparation d'aéronefs
37. Instrument engineering	37	40,8	40,7	40,2		37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	43,8	43,6	43,1		41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
39. Food industry	411 to 423	43,7	43,9	43,6		411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
40. Drink industry	424 to 428	44,6	44,0	42,7		424 à 428	40. Industrie des boissons
41. Tobacco industry	429	41,4	38,2	37,9		429	41. Industrie du tabac
42. Textile industry	43	40,2	40,2	39,0		43	42. Industrie textile
43. Wool industry	431	41,7	41,6	39,7		431	43. Industrie lainière
44. Cotton industry	432	40,5	40,3	37,3		432	44. Industrie cotonnière
45. Knitting mills	436	37,7	37,3	37,6		436	45. Bonneterie

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups

(cont'd)

Hours (and decimals)

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité

(suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

	NACE	1977	1979	1980	1981	NACE	
		X	X	X	X		
46. Manufacture of leather and leather goods	44	40,0	39,9	40,0		44	46. Industrie du cuir
47. Manufacture of clothing and footwear	45	37,4	37,2	36,7		45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
48. Manufacture of footwear	451/ 452	38,0	38,0	36,3		451/ 452/	48. Industrie des chaussures
49. Manufacture of clothing	453/ 454	37,1	36,9	36,6		453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
50. Timber and wooden furniture industries	46	42,0	42,2	40,8		46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	42,9	42,4	41,4		47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	43,1	44,4	43,4		471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
53. Processing of paper and board	472	42,3	42,0	40,1		472	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
54. Printing and publishing	473/ 474	42,8	42,1	41,5		473/ 474	54. Imprimerie et édition
55. Processing of rubber and plastics	48	42,2	42,1	39,8		48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
56. Manufacture of rubber products	481	41,9	41,9	39,2		481	56. Industrie du caoutchouc
57. Processing of plastics	483	42,5	42,3	40,4		483	57. Transformation des matières plastiques
58. Other manufacturing industries	49	40,4	40,1	40,0		49	58. Autres industries manufacturières
59. Building and civil engineering	50	44,3	44,5	43,7		50	59. Bâtiment et génie civil
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	:	:	:		500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups

Hours (and decimals)

	NACE	1975	1976	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	:	:	:	:	:	:
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	42,2	43,1	42,5	43,4	43,1	43,4
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	43,5	44,9	43,9	47,2	43,7	45,0
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	41,5	42,3	42,0	42,6	42,3	42,3
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	:	:	:	:	:	:
6. Extraction of hard coal	111.1	:	:	:	:	:	:
7. Coke ovens	12	:	:	:	:	:	:
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	:	:	:	:	:	:
9. Mineral oil refining	14	47,7	49,5	46,7	47,7	46,3	47,0
10. Nuclear fuels industry	15	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	:	:	:	:	:	:
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	:	:	:	:	:	:
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	:	:	:	:	:	:
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	:	:	:	:	:	:
15. Production and preliminary processing of metals	22	31,9	39,9	40,8	41,1	41,5	41,9

[1]) March and September.

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
:	:	:	:	:		1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
43,0	43,4	42,2	42,3	41,4		1 à 5 (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
45,4	43,5	44,0	44,2	41,4		11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives
42,3	42,4	41,2	41,1	40,6		12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières
:	:	:	:	:		11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
:	:	:	:	:		111.1	6. Extraction de la houille
:	:	:	:	:		12	7. Cokeries
:	:	:	:	:		13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
46,9	49,6	47,9	47,3	45,8		14	9. Raffinage de pétrole
:	:	:	:	:		15	10. Industrie des combustibles nucléaires
:	:	:	:	:		16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
:	:	:	:	:		17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
:	:	:	:	:		21	13. Extraction et préparation de minerais métalliques
:	:	:	:	:		211	14. Extraction et préparation de minerai de fer
42,0	41,9	41,5	47,2	41,2		22	15. Production et première transformation des métaux

[1]) Mars et septembre.

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1975	1976	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	:	:	:	:	:	:
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	:	:	:	:	:	:
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	:	:	:	:	:	:
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	41,8	42,7	42,8	43,2	43,5	42,8
20. Manufacture of glass and glassware	247	:	:	:	:	:	:
21. Manufacture of ceramic products	248	:	:	:	:	:	:
22. Chemical industry	25[2])	41,2	42,8	43,8	42,6	44,0	44,3
23. Production of man-made fibres	26[2])	:	:	:	:	:	:
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	:	:	:	:	:	:
25. Manufacture of metal articles	31	42,8	42,6	43,8	43,7	43,5	42,3
26. Foundry	311	:	:	:	:	:	:
27. Manufacture of structural metal products	314	:	:	:	:	:	:
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	:	:	:	:	:	:
29. Mechanical engineering	32	38,9	42,4	42,7	42,2	41,3	42,0
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	42,3	43,3	42,4	44,9	41,9	41,4
31. Electrical engineering	34	39,8	40,0	40,0	40,2	40,6	40,1

[1]) March and September.
[2]) NACE 26 included in NACE 25.

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
:	:	:	:	:		221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
:	:	:	:	:		224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
:	:	:	:	:		23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
42,1	42,3	41,5	40,7	41,0		24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
:	:	:	:	:		247	20. Industrie du verre
:	:	:	:	:		248	21. Fabrication de produits céramiques
45,1	43,9	43,7	43,5	42,7		25[2])	22. Industrie chimique
:	:	:	:	:		26[2])	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
:	:	:	:	:		3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
43,6	43,3	43,0	41,0	39,8		31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
:	:	:	:	:		311	26. Fonderies
:	:	:	:	:		314	27. Construction métallique
:	:	:	:	:		316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
42,5	42,6	40,6	37,7	36,8		32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
43,3	43,3	42,6	43,8	41,6		33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
40,8	40,2	40,2	39,3	39,3		34	31. Construction électrique et électronique

[1]) Mars et septembre.
[2]) NACE 26 comprise sous NACE 25.

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1975	1976	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	37,6	41,1	41,1	42,8	42,4	42,6
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	:	:	:	:	:	:
34. Manufacture of other means of transport	36	42,1	43,1	48,1	42,5	43,1	41,7
35. Shipbuilding and marine engineering	361	:	:	:	:	:	:
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	:	:	:	:	:	:
37. Instrument engineering	37	40,0	40,1	39,8	42,6	42,9	41,9
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	:	:	:	:	:	:
39. Food industry	411 to 423	44,0	44,5	43,3	45,2	44,2	44,7
40. Drink industry	424 to 428	46,9	48,5	45,8	50,1	46,4	47,1
41. Tobacco industry	429	43,9	43,9	40,6	42,9	41,1	43,8
42. Textile industry	43	39,6	39,9	40,2	39,6	39,6	40,1
43. Wool industry	431	39,8	41,7	41,4	41,0	40,9	39,4
44. Cotton industry	432	:	:	:	:	:	:
45. Knitting mills	436	39,6	39,3	39,4	38,6	37,9	39,1
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	41,9	42,6	43,0	43,2	41,3	41,3

[1]) March and September.

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979		1980		1981		NACE	
IV	X	IV	X	IV	X		
43,7	43,4	41,0	40,3	41,0		35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
:	:	:	:	:		351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
43,8	42,0	43,2	41,9	41,5		36	34. Construction d'autre matériel de transport
:	:	:	:	:		361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
:	:	:	:	:		364	36. Construction et réparation d'aéronefs
41,2	38,8	39,2	39,9	38,7		37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
:	:	:	:	42,6		41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
43,7	44,6	42,7	43,9	42,2		411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
45,8	47,2	46,1	47,1	46,1		424 à 428	40. Industrie des boissons
40,8	42,9	42,2	41,3	40,1		429	41. Industrie du tabac
40,1	40,5	38,2	38,6	38,5		43	42. Industrie textile
41,2	40,4	36,0	37,8	37,5		431	43. Industrie lainière
:	:	:	:	:		432	44. Industrie cotonnière
38,7	39,1	38,2	37,5	36,6		436	45. Bonneterie
42,5	42,5	41,7	42,7	41,3		44	46. Industrie du cuir

[1]) Mars et septembre.

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	1975	1976	1977		1978	
		X	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	:	:	:	:	:	:
48. Manufacture of footwear	451/ 452[2])	39,2	38,9	39,7	39,1	39,6	37,8
49. Manufacture of clothing	453/ 454[3])	38,2	38,3	37,8	38,6	38,7	38,9
50. Timber and wooden furniture industries	46	41,2	42,7	42,3	41,3	41,0	41,4
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	41,2	42,3	42,0	42,0	44,7	42,1
52. Manufacture of pulp, paper and board[1])	471[4])	43,0	44,2	43,5	44,3	44,7	44,8
53. Processing of paper and board	472[4])	:	:	:	:	:	:
54. Printing and publishing	473/ 474	40,1	41,2	41,1	40,6	41,7	40,4
55. Processing of rubber and plastics	48	:	:	:	:	:	:
56. Manufacture of rubber products	481[5])	41,1	42,0	41,7	42,1	41,2	39,3
57. Processing of plastics	483	39,6	41,1	40,8	42,4	42,2	42,4
58. Other manufacturing industries	49	39,5	41,8	39,1	39,8	40,3	41,0
59. Building and civil engineering	50	44,3	45,3	44,1	45,3	45,7	46,7
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	:	:	:	:	:	:

[1]) March and September.
[2]) NACE 452 excluded.
[3]) Including NACE 455 and 456.
[4]) NACE 472 included in NACE 471.
[5]) Including NACE 482.

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

1979 IV	1979 X	1980 IV	1980 X	1981 IV	1981 X	NACE	
:	:	:	:	37,3		45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
39,8	39,6	37,2	38,1	37,5		451/ 452[3])	48. Industrie des chaussures
39,1	38,7	37,8	37,1	37,3		453/ 454[3])	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
40,9	40,7	39,9	40,4	41,1		46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
42,2	42,4	41,8	41,9	42,6		47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
43,6	45,0	42,4	43,2	45,5		471[4])	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton[1])
:	:	:	:	:		472[4])	53. Transformation du papier et du carton, fabrication d'articles en pâte
41,4	40,8	41,5	41,1	40,9		473/ 474	54. Imprimerie et édition
:	:	:	:	39,3		48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
41,9	40,7	40,6	40,5	39,9		481[5])	56. Industrie du caoutchouc
42,5	41,9	40,6	38,9	38,9		483	57. Transformation des matières plastiques
41,7	42,3	40,0	40,3	37,2		49	58. Autres industries manufacturières
44,9	46,7	45,3	46,1	44,1		50	59. Bâtiment et génie civil
:	:	:	:	:		500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)

[1]) Mars et septembre.
[2]) Non compris NACE 452.
[3]) Y compris NACE 455 et 456.
[4]) NACE 472 comprise sous NACE 471.
[5]) Y compris NACE 482.

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups and by region

Hours (and decimals)

	NACE	Schleswig-Holstein		Hamburg		Nieder-sachsen		Bremen		Nordrhein Westfalen	
		1981									
		IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	41,7		42,1		40,8		42,4		41,7	
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	41,7		42,2		40,7		42,5		41,7	
3. Mining and quarrying[1])	11, 13 21, 23	47,8		43,0		43,3		53,8		41,2	
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	41,9		42,2		40,5		42,4		41,7	
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11[1])	—	—	—	—	43,3	:	—	—	41,1	
6. Extraction of hard coal	111.1	—	—	—	—	:	:	—	—	40,9	
7. Coke ovens	12[1])	—	—	—	—	:	:	—	—	:	:
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	:	:	:	:	43,1		—	—	:	:
9. Mineral oil refining	14	41,6		40,9		40,9		50,0		40,6	
10. Nuclear fuels industry	15	—	:	—	:	:	:	—	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	42,0		40,3		41,1		40,9		41,6	
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	41,9		41,7		41,8		:	:	40,6	
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	—	—	—	—	40,4		—	—	44,3	
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	—	—	—	—	40,0		—	—	41,4	
15. Production and preliminary processing of metals	22	41,9		41,3		41,3		41,2		41,5	

[1]) NACE 12 included in NACE 11.

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité et par région

Heures (et dixièmes d'heure)

Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württembg		Bayern		Saarland		Berlin (West)		NACE	
1981													
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X		
41,0		41,3		41,0		40,5		41,1		40,2		1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
41,0		41,2		41,0		40,5		41,1		40,2		1 à 50 (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
43,1		46,7		44,0		42,8		40,7		43,6		11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives[1])
40,8		41,1		40,8		40,4		41,0		40,1		12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières
41,2		—		:		41,4		40,7		—		11[1])	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
:		—		:		:		40,7		—		111.1	6. Extraction de la houille
:		—		:		:		:		—		12[1])	7. Cokeries
40,6		:		40,7		40,9		—		—		13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
41,0		41,6		41,0		40,7		40,0		49,8		14	9. Raffinage de pétrole
:		:		:		:		:		:		15	10. Industrie des combustibles nucléaires
41,0		41,4		40,5		40,9		41,8		40,3		16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
41,0		42,3		42,2		40,6		:		41,8		17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
40,1		—		—		41,0		—		—		21	13. Extraction et préparation de minerais métalliques
40,1		—		—		41,0		—		—		211	14. Extraction et préparation de minerai de fer
40,6		41,2		41,2		39,7		40,0		40,7		22	15. Production et première transformation des métaux

[1]) NACE 12 comprise sous NACE 11.

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen		Bremen		Nordrhein-Westfalen	
		1981									
		IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	41,8		:		41,2		41,2		41,0	
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	41,7		41,4		41,2		:	:	42,2	
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	47,8		43,0		43,9		53,8		45,6	
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	43,7		43,4		42,4		44,0		42,5	
20. Manufacture of glass and glassware	247	39,7		42,4		41,2		:	:	40,9	
21. Manufacture of ceramic products	248	40,9		40,0		41,8		42,3		42,4	
22. Chemical industry	25	41,6		41,0		41,5		42,6		41,5	
23. Production of man-made fibres	26	40,5		–		–		–	–	40,7	
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	41,7		42,8		39,6		42,8		42,0	
25. Manufacture of metal articles	31	41,7		43,5		41,7		41,7		42,2	
26. Foundry	311	43,2		42,0		41,1		:	:	42,4	
27. Manufacture of structural metal products	314	42,9		40,4		43,0		44,3		43,4	
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	40,5		41,6		41,3		40,3		41,4	
29. Mechanical engineering	32	41,8		42,6		41,5		41,6		42,6	
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	40,7		40,0		39,2		–	–	41,5	
31. Electrical engineering	34	39,6		40,4		40,1		42,1		41,0	

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württembg		Bayern		Saarland		Berlin (West)		NACE	
1981													
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X		
41,1		41,5		:		38,1		39,9		38,9		221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
40,0		40,6		41,4		40,7		44,9		41,1		224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
43,5		46,7		44,0		43,0		47,4		43,6		23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
42,6		42,3		42,2		41,3		41,3		39,0		24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
41,3		40,0		40,4		39,7		41,2		40,3		247	20. Industrie du verre
40,0		42,1		42,1		40,7		41,0		41,0		248	21. Fabrication de produits céramiques
40,8		40,4		41,4		40,8		39,4		40,7		25	22. Industrie chimique
40,8		—		39,7		40,6		—		41,2		26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
40,4		41,0		40,6		40,1		42,0		40,0		3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
41,0		41,8		41,1		40,5		42,3		39,5		31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
41,2		42,3		41,5		40,1		41,8		38,8		311	26. Fonderies
43,1		44,0		44,5		41,9		45,1		39,2		314	27. Construction métallique
40,7		41,5		40,2		40,4		40,1		39,8		316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
41,4		40,8		41,3		40,6		41,9		40,6		32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
34,7		39,7		38,4		39,8		—		40,3		33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
40,4		40,1		40,0		39,3		41,3		39,8		34	31. Construction électrique et électronique

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen		Bremen		Nordrhein-Westfalen	
		1981									
		IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	40,4		40,7		38,0		40,5		41,5	
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	–	–	40,2		37,6		40,3		41,5	
34. Manufacture of other means of transport	36	43,7		45,0		41,8		44,7		42,5	
35. Shipbuilding and marine engineering	361	43,8		47,1		42,6		45,3		43,1	
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	–	–	41,8		42,8		41,1		40,4	
37. Instrument engineering	37	41,0		39,1		40,5		41,3		40,9	
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	43,0		42,7		43,9		42,1		43,2	
39. Food industry	411 to 423	43,3		43,0		44,5		42,4		43,5	
40. Drink industry	424 to 428	41,8		42,1		42,9		43,6		42,6	
41. Tobacco industry	429	40,1		40,2		39,9		40,1		40,0	
42. Textile industry	43	41,3		42,0		40,1		43,7		40,5	
43. Wool industry	431	40,7		–	–	40,8		45,9		42,5	
44. Cotton industry	432	39,7		–	–	39,7		–	–	38,7	
45. Knitting mills	436	40,5		40,2		38,2		–	–	38,6	
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	41,9		41,0		40,5		–	–	42,0	

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württembg		Bayern		Saarland		Berlin (West)		NACE	
1981													
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X		
39,5		41,2		40,5		40,8		42,0		39,3		35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
40,3		41,0		40,4		40,9		43,0		—		351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
41,0		41,9		41,6		41,2		—		41,9		36	34. Construction d'autre matériel de transport
42,0		39,6		42,9		42,3		—		43,1		361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
41,4		43,3		42,0		41,3		—		—		364	36. Construction et réparation d'aéronefs
40,4		40,1		39,3		38,6		39,6		39,7		37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
43,5		44,0		42,6		43,5		43,2		40,9		41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
43,6		43,9		42,5		44,2		43,0		41,4		411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
44,0		44,7		43,3		42,8		43,8		40,4		424 à 428	40. Industrie des boissons
39,7		40,1		39,7		40,5		40,0		40,0		429	41. Industrie du tabac
40,1		40,8		40,3		39,4		39,4		39,4		43	42. Industrie textile
40,5		40,6		41,4		38,8		—		41,7		431	43. Industrie lainière
39,8		41,7		40,3		40,4		—		41,5		432	44. Industrie cotonnière
39,2		40,7		39,2		37,9		36,9		38,0		436	45. Bonneterie
40,2		39,2		41,9		40,4		—		39,9		44	46. Industrie du cuir

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	Schleswig-Holstein		Hamburg		Nieder-sachsen		Bremen		Nordrhein Westfalen	
		1981									
		IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	39,1		40,2		39,6		40,2		39,1	
48. Manufacture of footwear	451/ 452	39,8		—	—	40,0		—	—	39,9	
49. Manufacture of clothing	453/ 454	38,9		40,2		39,2		40,2		39,1	
50. Timber and wooden furniture industries	46	41,8		39,6		41,8		41,2		40,9	
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	41,4		41,3		42,1		41,1		42,0	
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	43,0		—	—	43,0		—	—	43,4	
53. Processing of paper and board	472	40,8		41,0		42,1		40,3		41,6	
54. Printing and publishing	473/ 474	41,3		41,3		41,6		41,3		41,6	
55. Processing of rubber and plastics	48	41,0		40,9		38,4		41,1		41,7	
56. Manufacture of rubber products	481	41,0		40,8		37,8		—	—	41,6	
57. Processing of plastics	483	41,0		41,5		39,5		41,1		41,6	
58. Other manufacturing industries	49	40,1		40,4		40,5		—	—	41,1	
59. Building and civil engineering	50	41,1		42,1		41,6		42,9		41,5	
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	41,1		42,2		41,7		42,9		41,5	

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württembg		Bayern		Saarland		Berlin (West)		NACE	
1981													
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X		
39,4		39,0		40,2		38,7		39,0		39,8		45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
39,6		38,8		40,4		39,5		40,0		40,5		451/ 452/	48. Industrie des chaussures
39,1		40,2		40,0		38,6		38,9		39,7		453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
42,3		41,7		41,1		40,5		34,8		40,1		46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
41,9		41,9		42,8		41,9		42,9		40,4		47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
43,7		43,7		43,9		43,1		—		:		471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
41,5		41,3		43,3		41,7		40,2		40,0		472	53. Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
41,9		41,4		42,0		41,7		43,2		40,5		473/ 474	54. Imprimerie et édition
41,0		40,8		41,0		39,9		40,3		39,8		48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
40,7		39,9		41,7		40,2		40,2		40,4		481	56. Industrie du caoutchouc
41,5		41,3		40,7		39,8		40,0		39,5		483	57. Transformation des matières plastiques
40,7		39,4		39,2		40,4		43,6		40,0		49	58. Autres industries manufacturières
41,7		41,9		42,3		40,6		42,5		40,9		50	59. Bâtiment et génie civil
41,7		41,9		42,3		40,6		42,6		41,0		500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups and by region

Hours (and decimals)

	NACE	Nord Ovest		Lombardia		Nord Est		Emilia-Romagna		Centro	
		1981									
		IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
1. All industries	1 to 5	35,6		38,9		38,7		39,2		38,6	
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	35,5		38,9		38,7		39,2		38,6	
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	40,0		34,2		36,5		40,0		36,4	
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	35,4		38,9		38,6		39,3		38,5	
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	–		–		–		–		40,0	
6. Extraction of hard coal	111.1	–		–		–		–		–	
7. Coke ovens	12	39,0		–		40,0		–		37,6	
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	–		40,0		–		40,0		–	
9. Mineral oil refining	14	38,0		40,1		40,1		40,2		40,8	
10. Nuclear fuels industry	15	:		:		:		:		:	
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	40,1		40,0		40,0		40,0		40,0	
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	40,0		40,0		39,9		39,1		37,1	
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	–		20,1		32,1		–		28,8	
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	–		–		–		–		40,2	
15. Production and preliminary processing of metals	22	38,1		39,5		37,8		38,5		39,2	

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité et par région

Heures (et dixièmes d'heure)

Lazio		Campania		Abruzzi-Molise		Sud		Sicilia		Sardegna		NACE	
1981													
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X		
37,0		38,8		37,6		38,1		38,9		36,3		1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
36,8		38,7		37,5		38,0		38,8		35,9		1 à 50 (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
40,3		:		40,0		39,9		40,0		38,6		11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives
36,5		38,8		37,4		37,9		39,0		35,4		12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières
–		–		–		–		:		40,0		11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
–		–		–		–		–		–		111.1	6. Extraction de la houille
–		40,0		–		–		–		–		12	7. Cokeries
–		–		40,0		–		40,0		–		13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
40,3		40,0		–		40,8		38,9		39,7		14	9. Raffinage de pétrole
:		:		:		:		:		:		15	10. Industrie des combustibles nucléaires
39,0		40,0		40,1		40,0		40,0		40,0		16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
–		39,2		36,0		–		39,3		–		17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
40,0		–		–		–		–		37,7		21	13. Extraction et préparation de minerais métalliques
–		–		–		–		–		–		211	14. Extraction et préparation de minerai de fer
40,0		39,6		40,0		40,0		38,6		39,7		22	15. Production et première transformation des métaux

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	Nord Ovest		Lombardia		Nord Est		Emilia-Romagna		Centro	
		1981									
		IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	37,8		39,1		36,6		36,8		39,1	
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	39,4		39,5		39,5		:		38,0	
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	40,0		40,0		38,8		40,0		39,9	
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	39,5		39,7		39,8		39,5		39,0	
20. Manufacture of glass and glassware	247	39,5		37,2		39,4		40,1		36,6	
21. Manufacture of ceramic products	248	38,8		39,6		39,9		39,6		39,0	
22. Chemical industry	25	38,9		39,0		38,4		40,0		39,6	
23. Production of man-made fibres	26	34,0		36,1		37,6		38,9		37,6	
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	:		:		:		:		:	
25. Manufacture of metal articles	31	35,6		39,8		39,4		38,9		38,1	
26. Foundry	311	39,0		39,2		39,8		36,3		35,2	
27. Manufacture of structural metal products	314	39,7		40,4		39,9		39,5		40,0	
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	38,3		39,8		38,9		39,9		37,9	
29. Mechanical engineering	32	38,8		39,3		38,7		40,0		39,9	
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	38,2		40,0		—		40,0		40,0	
31. Electrical engineering	34	36,4		36,9		37,7		36,5		39,5	

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

Lazio		Campania		Abruzzi-Molise		Sud		Sicilia		Sardegna		NACE	
1981													
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X		
40,1		40,0		40,0		40,0		38,2		40,1		221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
40,0		40,2		40,0		40,0		40,3		39,6		224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
40,3		—		40,0		39,9		40,0		40,0		23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
39,7		39,5		38,9		38,7		39,4		37,7		24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
40,3		40,0		39,6		39,8		40,0		—		247	20. Industrie du verre
38,8		38,9		36,8		40,3		40,0		40,0		248	21. Fabrication de produits céramiques
39,8		40,0		40,0		30,7		39,9		36,4		25	22. Industrie chimique
32,8		11,3		—		29,1		—		33,6		26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
:		:		:		:		:		:		3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
37,1		39,0		34,7		39,4		39,2		30,3		31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
29,4		40,0		33,0		39,8		—		—		311	26. Fonderies
36,2		40,0		34,6		39,5		39,0		32,3		314	27. Construction métallique
38,3		36,8		—		—		40,3		—		316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
39,2		40,0		40,0		39,9		38,2		24,2		32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
:		40,0		—		—		—		—		33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
33,5		39,7		33,5		38,7		38,6		40,1		34	31. Construction électrique et électronique

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	Nord Ovest		Lombardia		Nord Est		Emilia-Romagna		Centro	
		1981									
		IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	26,9		40,0		40,1		40,0		36,8	
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	21,6		40,0		40,0		40,0		40,1	
34. Manufacture of other means of transport	36	39,7		40,3		38,8		39,5		39,7	
35. Shipbuilding and marine engineering	361	39,5		41,3		38,3		40,0		38,5	
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	40,0		40,4		40,0		–		40,0	
37. Instrument engineering	37	39,5		32,9		36,7		40,0		40,0	
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	39,0		39,9		39,0		39,9		36,9	
39. Food industry	411 to 423	38,9		39,9		39,8		39,8		36,8	
40. Drink industry	424 to 428	39,5		40,4		35,1		40,2		41,1	
41. Tobacco industry	429	40,0		–		40,2		40,2		35,4	
42. Textile industry	43	36,2		38,2		38,0		39,2		39,5	
43. Wool industry	431	39,1		39,2		39,7		–		39,7	
44. Cotton industry	432	31,1		36,5		33,8		–		37,9	
45. Knitting mills	436	36,6		39,3		39,5		39,1		39,9	
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	37,8		38,1		36,9		40,0		39,2	

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

Lazio		Campania		Abruzzi-Molise		Sud		Sicilia		Sardegna		NACE	
1981													
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X		
30,8		39,8		33,9		40,0		40,0		40,0		35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
29,5		40,0		32,6		40,0		40,0		—		351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
40,0		39,8		39,5		40,0		37,6		39,5		36	34. Construction d'autre matériel de transport
40,0		38,0		—		40,0		37,1		—		361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
40,0		40,0		—		40,0		—		:		364	36. Construction et réparation d'aéronefs
35,6		40,0		39,5		39,1		—		:		37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
39,4		38,7		40,0		39,8		39,0		38,7		41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
39,2		38,5		40,0		40,0		37,4		37,8		411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
40,3		40,1		40,0		39,8		40,3		39,4		424 à 428	40. Industrie des boissons
40,0		38,5		38,4		39,6		40,0		40,0		429	41. Industrie du tabac
28,3		35,6		38,2		29,9		38,4		30,1		43	42. Industrie textile
16,5		40,0		—		35,3		:		25,9		431	43. Industrie lainière
39,8		35,8		37,2		40,0		39,3		40,0		432	44. Industrie cotonnière
36,6		39,5		39,1		37,6		36,5		—		436	45. Bonneterie
13,7		38,2		41,1		40,0		40,0		:		44	46. Industrie du cuir

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	Nord Ovest		Lombardia		Nord Est		Emilia-Romagna		Centro	
		1981									
		IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X
47. Manufacture of clothing and footwear	45	38,9		38,6		38,5		38,1		37,2	
48. Manufacture of footwear	451/ 452	37,5		35,4		38,5		37,7		36,0	
49. Manufacture of clothing	453/ 454	39,0		39,8		38,4		38,6		37,9	
50. Timber and wooden furniture industries	46	37,3		40,5		39,3		39,3		39,5	
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	37,5		39,0		39,1		37,6		38,2	
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	38,1		37,8		38,2		39,3		40,3	
53. Processing of paper and board	472	34,2		39,5		39,5		32,0		35,9	
54. Printing and publishing	473/ 474	38,5		39,2		39,8		38,4		38,6	
55. Processing of rubber and plastics	48	38,4		39,1		38,7		38,0		378	
56. Manufacture of rubber products	481	39,4		39,2		38,5		36,0		35,9	
57. Processing of plastics	483	36,9		39,0		38,5		38,7		38,9	
58. Other manufacturing industries	49	38,1		36,6		39,8		38,4		38,1	
59. Building and civil engineering	50	39,1		39,9		40,1		38,0		39,6	
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	39,7		40,2		40,2		37,7		39,4	

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

Lazio		Campania		Abruzzi-Molise		Sud		Sicilia		Sardegna		NACE	
1981													
IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X	IV	X		
39,5		39,8		39,3		35,7		38,9		:		45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
40,0		39,9		40,0		40,0		40,0		:		451/ 452/	48. Industrie des chaussures
39,4		39,7		39,2		32,3		38,8		:		453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
36,6		40,0		39,7		39,5		40,0		40,0		46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
38,6		40,0		39,4		39,7		48,9		39,2		47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
37,8		40,8		39,4		40,0		40,0		40,0		471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
39,3		40,0		—		32,0		37,3		:		472	53. Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
38,7		40,0		40,0		40,1		38,7		36,0		473/ 474	54. Imprimerie et édition
38,9		40,0		40,1		39,9		40,0		41,0		48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
39,8		40,0		40,1		40,0		40,0		—		481	56. Industrie du caoutchouc
36,3		40,0		40,0		39,4		40,1		40,0		483	57. Transformation des matières plastiques
40,1		42,4		40,0		:		38,0		:		49	58. Autres industries manufacturières
39,6		36,9		38,4		37,9		37,4		36,5		50	59. Bâtiment et génie civil
39,4		36,5		38,4		38,7		38,0		36,7		500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups and by region

Hours (and decimals)

	NACE	North		Yorkshire and Humberside		East Midlands		East Anglia		South-East	
		October									
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981
1. All industries	1 to 5	41,8	:	42,2	:	42,0	:	43,0	:	43,1	:
2. All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	41,8		42,2		42,0		43,1		43,1	
3. Mining and quarrying	11, 13 21, 23	46,2		46,9		50,6		:		53,7	
4. Total manufacturing industries	12, 14, 15 22, 24 to 26, 3, 4	40,7		41,0		40,1		41,3		41,3	
5. Extraction and briquetting of solid fuels	11	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
6. Extraction of hard coal	111.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
7. Coke ovens	12	45,1		50,2		—	—	—	—	—	—
8. Extraction of petroleum and natural gas	13	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
9. Mineral oil refining	14	:		43,0		—	—	—	—	42,9	
10. Nuclear fuels industry	15	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
11. Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	16	39,6		41,8		40,7		40,5		42,1	
12. Water supply: collection, purification and distribution of water	17	42,9		43,2		42,9		41,9		43,8	
13. Extraction and preparation of metalliferous ores	21	:	:	:		:		—	—	—	—
14. Extraction and preparation of iron-ore	211	:	:	:	:	:	:	—	—	—	—
15. Production and preliminary processing of metals	22	41,4		40,4		42,4		44,5		42,0	

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité et par région

Heures (et dixièmes d'heure)

South-West		West Midlands		North-West		Wales		Scotland		Northern Ireland		NACE	
Octobre													
1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981		
42,1		41,3		42,0		41,0		42,3		42,2		1 à 5	1. Ensemble de l'industrie
42,1		41,3		42,0		41,0		42,2		42,1		1 à 5 (sauf 16+17)	2. Ensemble de l'industrie (sauf énergie électrique, gaz, vapeur et eau)
42,2		51,5		47,8		48,6		48,3		44,1		11, 13 21, 23	3. Ensemble des industries extractives
40,9		40,3		40,7		39,5		40,7		40,8		12, 14, 15 22, 24 à 26, 3, 4	4. Ensemble des industries manufacturières
:		:		:		:		:		:		11	5. Extraction et agglomération de combustibles solides
:		:		:		:		:		:		111.1	6. Extraction de la houille
–		–		–		–		–		–		12	7. Cokeries
:		:		:		:		:		:		13	8. Extraction de pétrole et de gaz naturel
–		42,7		43,8		40,5		42,9		–		14	9. Raffinage de pétrole
:		:		:		:		:		:		15	10. Industrie des combustibles nucléaires
41,3		41,8		40,8		41,4		43,8		44,4		16	11. Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude
43,2		42,5		40,8		45,4		44,9		:		17	12. Captage, épuration et distribution d'eau
–		–		–		–		–		–		21	13. Extraction et préparation de minerais métalliques
–		–		–		–		–		–		211	14. Extraction et préparation de minerai de fer
43,5		41,9		41,0		38,9		42,4		38,4		22	15. Production et première transformation des métaux

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	North		Yorkshire and Humberside		East Midlands		East Anglia		South-East	
		October									
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981
16. Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	221	:		:		:		:		:	
17. Production and preliminary processing of non-ferrous metals	224	40,7		42,0		:		:		42,1	
18. Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	47,1		48,3		52,3		:		54,2	
19. Manufacture of non-metallic mineral products	24	43,4		42,4		42,8		44,3		43,0	
20. Manufacture of glass and glassware	247	42,1		41,3		41,0		:		41,3	
21. Manufacture of ceramic products	248	–		–		:		–		:	
22. Chemical industry	25	42,3		42,0		41,6		41,6		41,9	
23. Production of man-made fibres	26	–		41,7		–		–		–	
24. Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	3	40,8		40,9		41,2		41,9		41,5	
25. Manufacture of metal articles	31	40,7		40,1		40,9		42,6		41,1	
26. Foundry	311	41,7		40,2		42,6		–		41,8	
27. Manufacture of structural metal products	314	:		:		:		:		:	
28. Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment	316	39,2		40,2		40,0		41,5		40,7	
29. Mechanical engineering	32	40,9		41,4		41,4		41,7		42,4	
30. Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	–		–		–		–		39,7	
31. Electrical engineering	34	41,2		39,9		40,7		40,7		41,4	

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

South-West		West Midlands		North-West		Wales		Scotland		Northern Ireland		NACE	
Octobre													
980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981		
:		:		:		:		:		—		221	16. Sidérurgie selon le Traité CECA
45,5		42,2		41,5		41,4		42,2		—		224	17. Production et première transformation des métaux non ferreux
43,2		52,4		49,4		48,7		48,3		44,2		23	18. Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
44,6		40,7		41,8		44,4		43,8		44,0		24	19. Industrie des produits minéraux non métalliques
41,8		40,7		40,3		39,6		40,4		—		247	20. Industrie du verre
42,3		40,0		—		—		—		—		248	21. Fabrication de produits céramiques
43,2		41,5		42,4		41,3		41,4		45,0		25	22. Industrie chimique
—		—		:		—		—		41,2		26	23. Production de fibres artificielles et synthétiques
40,8		40,4		41,3		39,8		40,5		42,2		3	24. Industries transformatrices des métaux, mécanique de précision
40,3		41,0		40,4		40,4		40,9		40,0		31	25. Fabrication d'ouvrages en métaux
39,0		43,0		42,4		43,3		41,0		34,4		311	26. Fonderies
:		:		:		:		:		:		314	27. Construction métallique
40,0		40,4		40,3		39,3		40,3		40,6		316	28. Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux
40,5		41,4		40,6		41,0		40,3		42,1		32	29. Construction de machines et de matériel mécanique
—		—		:		—		42,6		—		33	30. Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
40,9		40,7		41,2		40,1		41,7		41,9		34	31. Construction électrique et électronique

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	North		Yorkshire and Humberside		East Midlands		East Anglia		South-East	
		October									
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981
32. Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	:		40,3		41,4		41,3		39,8	
33. Manufacture and assembly of motor vehicles and manufacture of motor vehicle engines	351	:		:		:		:		:	
34. Manufacture of other means of transport	36	40,9		43,1		39,8		46,2		42,5	
35. Shipbuilding and marine engineering	361	40,9		44,4		–		47,6		43,1	
36. Aerospace equipment manufacturing and repairing	364	:		:		39,8		–		41,6	
37. Instrument engineering	37	40,5		39,1		41,3		40,5		41,0	
38. Food, drink and tobacco industry	41/42	43,3		43,5		41,8		43,3		44,1	
39. Food industry	411 to 423	46,2		45,6		44,5		45,5		46,0	
40. Drink industry	424 to 428	43,3		43,9		43,6		43,7		44,6	
41. Tobacco industry	429	37,9		–		–		–		39,2	
42. Textile industry	43	40,5		44,0		41,3		39,2		42,4	
43. Wool industry	431	:		42,4		40,4		–		–	
44. Cotton industry	432	42,1		41,2		44,2		:		–	
45. Knitting mills	436	38,3		38,4		37,7		–		40,4	
46. Manufacture of leather and of leather goods	44	:		42,5		41,4		40,9		40,6	

Durée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

South-West		West Midlands		North-West		Wales		Scotland		Northern Ireland		NACE	
Octobre													
1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981		
40,1		38,0		41,2		36,7		39,8		:		35	32. Construction d'automobiles et pièces détachées
:		:		:		:		:		:		351	33. Construction et assemblage de véhicules automobiles et construction de moteurs pour ceux-ci
41,5		40,4		42,2		43,6		39,7		43,4		36	34. Construction d'autre matériel de transport
40,3		–		43,5		47,7		39,4		:		361	35. Construction navale, réparation et entretien des navires
42,4		39,3		42,5		:		:		41,8		364	36. Construction et réparation d'aéronefs
39,4		39,3		41,0		38,8		39,5		41,3		37	37. Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
43,2		43,5		43,1		41,1		42,3		42,1		41/42	38. Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
45,3		45,4		45,0		44,1		46,3		44,4		411 à 423	39. Industries de produits alimentaires
43,5		42,2		44,8		42,9		41,3		41,1		424 à 428	40. Industrie des boissons
39,4		–		–		–		35,2		:		429	41. Industrie du tabac
42,1		42,3		41,7		39,4		41,8		44,0		43	42. Industrie textile
39,0		–		40,7		:		39,5		40,1		431	43. Industrie lainière
:		:		39,8		–		40,6		41,1		432	44. Industrie cotonnière
–		:		38,7		:		37,9		41,8		436	45. Bonneterie
45,0		38,5		40,5		:		42,1		39,1		44	46. Industrie du cuir

Average weekly hours of work offered to manual workers, by industrial groups and by region (cont'd)

Hours (and decimals)

	NACE	North		Yorkshire and Humberside		East Midlands		East Anglia		South-East	
		October									
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981
47. Manufacture of clothing and footwear	45	37,6		37,6		37,3		37,0		37,6	
48. Manufacture of footwear	451/ 452	:		38,1		37,8		37,3		39,9	
49. Manufacture of clothing	453/ 454	38,4		39,6		39,4		37,4		39,1	
50. Timber and wooden furniture industries	46	41,1		42,1		41,2		40,4		41,4	
51. Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	41,0		40,4		40,5		41,0		42,7	
52. Manufacture of pulp, paper and board	471	46,3		42,0		:		:		45,2	
53. Processing of paper and board	472	38,8		40,8		41,0		40,4		42,2	
54. Printing and publishing	473/ 474	42,2		40,4		40,6		41,5		42,9	
55. Processing of rubber and plastics	48	39,9		41,5		44,4		41,8		42,1	
56. Manufacture of rubber products	481	:		40,4		44,9		—		41,4	
57. Processing of plastics	483	40,4		41,5		42,9		41,9		42,0	
58. Other manufacturing industries	49	38,9		42,6		38,3		42,2		42,0	
59. Building and civil engineering	50	42,5		43,2		43,1		44,3		45,5	
60. Building and civil engineering (without installation and building completion work)	500 to 502	:		:		:		:		:	

)urée hebdomadaire moyenne du travail offerte aux ouvriers, par branche d'activité et par région (suite)

Heures (et dixièmes d'heure)

South-West		West Midlands		North-West		Wales		Scotland		Northern Ireland		NACE	
Octobre													
980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981		
16,9		37,4		36,6		37,3		37,4		37,6		45	47. Industrie des chaussures et de l'habillement
15,7		:		38,3		—		—		:		451/ 452/	48. Industrie des chaussures
18,4		37,5		38,1		38,0		37,8		39,5		453/ 454	49. Industrie de l'habillement (à l'exclusion des fourrures)
41,8		41,6		40,9		40,2		41,9		40,2		46	50. Industrie du bois et du meuble en bois
40,6		40,1		41,5		41,8		40,8		40,7		47	51. Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
41,5		:		45,7		41,1		41,9		41,6		471	52. Fabrication de la pâte, du papier et du carton
39,7		41,3		41,0		40,2		41,1		42,3		472	53. Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
41,5		40,7		40,6		44,4		40,5		40,5		473/ 474	54. Imprimerie et édition
40,8		40,0		41,1		40,8		41,1		37,5		48	55. Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
39,6		39,8		41,6		40,9		41,4		37,2		481	56. Industrie du caoutchouc
40,9		40,0		39,9		40,0		40,2		39,3		483	57. Transformation des matières plastiques
42,2		38,9		40,2		39,2		43,2		:		49	58. Autres industries manufacturières
43,3		42,8		42,4		43,1		43,2		41,6		50	59. Bâtiment et génie civil
:		:		:		:		:		:		500 à 502	60. Bâtiment et génie civil (à l'exclusion de l'installation, de l'aménagement et du parachèvement)

Coût horaire moyen de la main-d'œuvre dans l'industrie, en monnaie nationale et en ECU

Average hourly labour costs in industry, in national currency and in ECU

III

Average hourly labour costs in industry[1])

Manual and non manual workers

	NACE		BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Danmark
			DM	FF	LIT	HFL	BFR	LFR	UKL	DKR
All industries (except electricity, gas, steam and water)	1 to 5 (except 16+17)	1972	12,29	14,73	1680	12,23	154	160	:	:
		2975	17,57	24,44	3400	20,21	272	256	1,69	40,40
		1978	21,71	36,95	5412	24,87	373	342	2,53	55,20
		1979	23,00	42,20	6300	26,90	404	361	2,80	:
		1980	24,70	48,70	7530	28,30	440	390	3,40	:
		1980 IV	24,40	47,20	7250	28,20	430	391	:	:
		1980 X	25,10	50,10	7820	28,30	448	389	:	:
Mining and quarrying	11, 13 21, 23	1972	15,27	19,32	1971	:	188	192	:	:
		1975	22,60	33,56	4379	26,79	338	304	2,49	37,42
		1978	27,30	48,84	5882	31,61	445	342	3,63	50,34
		1979	29,50	55,40	6810	33,80	470	354	:	:
		1980	32,20	63,90	8260	35,10	523	367	:	:
		1980 IV	30,80	61,80	8140	34,70	515	372	:	:
		1980 X	33,50	65,80	8370	35,20	532	361	:	:
Total manufacturing industries	12, 14 15, 22 24 to 26 3, 4	1972	12,16	14,96	1702	12,12	156	172	:	:
		1975	17,54	24,95	3450	20,24	268	270	1,66	40,90
		1978	21,76	37,38	5403	25,22	374	367	2,51	55,21
		1979	23,00	42,80	6310	27,10	406	382	2,80	62,20
		1980	24,70	49,20	7500	28,40	442	416	3,40	69,30
		1980 IV	24,50	47,80	7250	28,30	433	418	:	68,40
		1980 X	24,80	50,70	7750	28,50	450	414	:	70,10
Extraction and briquetting of solid fuels	11	1972	16,37[2])	19,74	4036	14,79	201	–	:	–
		1975	24,72[2])	34,34	5220	–	374	–	2,63	–
		1978	28,67[2])	46,92	6981	–	468	–	3,85	–
		1979	31,50[2])	:	8030	–	503	–	:	–
		1980	34,50[2])	:	8220	–	555	–	:	–
		1980 IV	32,90[2])	:	8570	–	544	–	:	–
		1980 X	36,20[2])	:	7870	–	564	–	:	–
Coke ovens	12	1972	:[2])	:	2534	–	193	–	:	–
		1975	:	:	4684	–	317	–	2,29	–
		1978	:	:	6915	–	432	–	3,19	–
		1979	:	:	8120	–	469	–	:	–
		1980	:	:	9350	–	524	–	:	–
		1980 IV	:	:	9010	–	511	–	:	–
		1980 X	:	:	9690	–	535	–	:	–
Extraction of petroleum and natural gas	13	1972	15,60	32,09	3231	19,29	–	–	:	–
		1975	23,06	53,58	5221	29,80	–	–	:	–
		1978	33,84	90,32	8698	32,96	–	–	5,52	–
		1979	:	101,30	10050	35,60	–	–	:	–
		1980	:	117,80	11290	37,70	–	–	:	–
		1980 IV	:	114,60	10780	37,80	–	–	:	–
		1980 X	:	121,10	11800	37,70	–	–	:	–
Mineral oil refining	14	1972	17,35	28,35	2999	17,99	273	–	:	:
		1975	25,50	44,85	5323	28,43	484	–	2,67	47,67
		1978	37,77	66,04	7442	36,83	676	–	3,88	60,34
		1979	40,00	73,90	8690	39,70	770	–	4,30	72,00
		1980	43,20	86,10	9760	40,90	817	–	5,50	80,20
		1980 IV	42,30	83,80	9560	41,10	800	–	:	79,00
		1980 X	44,10	88,50	9960	41,30	833	–	:	81,50

[1]) 1979 and 1980: estimates.
[2]) NACE 12 included in NACE 11.

Coût horaire moyen de la main-d'œuvre dans l'industrie[1])

Ouvriers et employés

BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Danmark		NACE	
ECU										
3,43	2,59	2,60	3,39	3,09	3,21	:	:	1972	1 à 5	Ensemble de l'industrie (sauf énergie
5,76	4,59	4,20	6,45	5,96	5,61	3,02	5,67	1975	(sauf	électrique, gaz, vapeur et eau)
8,49	6,44	5,01	9,03	9,31	8,51	3,81	7,86	1978	16+17)	
9,20	7,20	5,50	9,80	10,10	9,00	4,40	:	1979		
9,80	8,30	6,30	10,30	10,80	9,60	5,70	:	1980		
9,70	8,10	6,20	10,20	10,60	9,70	:	:	1980 IV		
9,80	8,50	6,50	10,30	11,00	9,50	:	:	1980 X		
4,27	3,40	3,05	:	3,78	3,85	:	:	1972	11, 13	Ensemble des industries extractives
7,43	6,31	5,41	8,55	7,41	6,68	4,45	5,25	1975	21, 23	
10,68	8,51	5,45	11,48	11,11	8,54	5,47	7,17	1978		
11,80	9,50	6,00	12,30	11,90	8,80	:	:	1979		
12,70	10,90	6,90	12,70	12,90	9,00	:	:	1980		
12,20	10,60	6,90	12,60	12,70	9,20	:	:	1980 IV		
13,10	11,20	6,90	12,70	13,00	8,80	:	:	1980 X		
3,40	2,63	2,64	3,36	3,13	3,45	:	:	1972	12, 14	Ensemble des industries manufacturières
5,75	4,69	4,26	6,46	5,89	5,93	2,95	5,74	1975	15, 22,	
8,51	6,51	5,00	9,16	9,34	9,16	3,78	7,87	1978	24 à 26	
9,20	7,20	5,50	9,80	10,10	9,50	4,40	8,60	1979	3, 4	
9,80	8,40	6,30	10,30	10,90	10,30	5,70	8,90	1980		
9,70	8,20	6,20	10,20	10,70	10,30	:	8,70	1980 IV		
9,80	8,60	6,40	10,30	11,00	10,10	:	8,90	1980 X		
4,57[2])	3,47	6,24	4,10	4,04	–	:	–	1972	11	Extraction et agglomération de
8,11[2])	6,46	6,45	–	8,21	–	4,70	–	1975		combustibles solides
11,22[2])	8,17	6,46	–	11,68	–	5,80	–	1978		
12,50[2])	:	7,00	–	12,50	–	:	–	1979		
13,70[2])	:	6,90	–	13,70	–	:	–	1980		
13,10[2])	:	7,30	–	13,50	–	:	–	1980 IV		
14,20[2])	:	6,50	–	13,80	–	:	–	1980 X		
:[2])	:	3,92	–	3,88	–	:	–	1972	12	Cokeries
:	:	5,79	–	6,69	–	4,09	–	1975		
:	:	6,40	–	10,78	–	4,81	–	1978		
:	:	7,10	–	11,70	–	:	–	1979		
:	:	7,90	–	12,90	–	:	–	1980		
:	:	7,70	–	12,60	–	:	–	1980 IV		
:	:	8,00	–	13,10	–	:	–	1980 X		
4,36	5,65	4,97	5,35	–	–	:	–	1972	13	Extraction de pétrole et de gaz naturel
7,56	10,07	6,45	9,51	–	–	:	–	1975		
:	15,74	8,05	11,97	–	–	8,31	:	1978		
:	17,40	8,80	12,90	–	–	:	–	1979		
:	20,10	9,50	13,70	–	–	:	–	1980		
:	19,20	9,20	13,70	–	–	:	–	1980 IV		
:	20,50	9,80	13,60	–	–	:	–	1980 X		
4,85	4,98	4,04	4,99	5,47	–	:	:	1972	14	Raffinage de pétrole
8,36	8,43	6,58	9,07	10,61	–	4,77	6,69	1975		
14,78	11,51	6,89	13,37	16,87	–	5,84	8,60	1978		
15,90	12,70	7,60	14,40	19,20	–	6,70	10,00	1979		
17,10	14,70	8,20	14,80	20,10	–	9,10	10,30	1980		
16,80	14,30	8,10	14,80	19,80	–	:	10,10	1980 IV		
17,30	15,00	8,20	14,90	20,40	–	:	10,40	1980 X		

[1]) 1979 et 1980: estimations.
[2]) NACE 12 comprise sous NACE 11.

III

Average hourly labour costs in industry[1]) (cont'd)

Manual and non manual workers

	NACE		BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Danmark
			DM	FF	LIT	HFL	BFR	LFR	UKL	DKR
Extraction and preparation of metalliferous ores	21	1972	13,96	22,22	2405	–	–	221	:	–
		1975	21,14	38,00	4582	–	–	337	:	–
		1978	25,61	57,44	5682	–	–	420	3,13	–
		1979	:	64,40	6710	–	–	426	:	–
		1980	:	73,20	8260	–	–	458	:	–
		1980IV	:	71,00	7990	–	–	465	:	–
		1980X	:	75,20	8540	–	–	452	:	–
Production and preliminary processing of metals	22	1972	13,40	16,91	2065	:	192	195	:	:
		1975	19,83	29,33	4012	24,07	336	307	1,97	44,66
		1978	24,40	43,68	6218	30,27	474	416	2,91	57,61
		1979	26,00	49,10	7150	32,70	524	437	3,20	68,10
		1980	27,70	55,80	8400	34,10	570	466	3,90	74,00
		1980IV	27,80	54,30	8130	35,20	557	476	:	74,10
		1980X	27,60	57,30	8670	34,20	581	455	:	73,90
Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	23	1972	11,69	14,75	1632	14,63	156	143	:	:
		1975	15,37	26,33	4056	22,58	279	204	:	37,42
		1978	20,79	40,06	5688	28,76	369	242	2,34	50,34
		1979	22,00	45,90	6570	:	393	281	:	58,20
		1980	23,50	52,00	8060	:	432	289	:	63,70
		1980IV	23,00	50,00	8010	:	425	290	:	63,20
		1980X	24,00	53,90	8120	:	438	289	:	64,20
Manufacture of non-metallic mineral products	24	1972	11,63	14,69	1504	11,87	153	:	:	:
		1975	16,42	23,71	3108	19,13	265	206	1,59	40,65
		1978	20,51	36,12	5032	23,77	380	269	2,47	54,09
		1979	21,80	41,40	5760	25,80	409	294	2,80	63,40
		1980	23,20	48,00	6940	26,90	448	320	3,30	69,30
		1980IV	22,70	46,50	6730	26,70	441	317	:	69,10
		1980X	23,60	49,40	7150	27,00	454	323	:	69,60
Chemical industry	25	1972	14,64	19,43	2216	14,68	197	:	:	:
		1975	20,78	32,72	4169	24,64	331	212	1,97	46,23
		1978	27,32	48,46	6435	30,25	470	279	2,97	62,27
		1979	28,70	56,10	7740	32,60	507	301	3,30	74,80
		1980	30,30	64,90	9050	34,00	552	331	3,90	83,30
		1980IV	29,60	62,60	8830	34,10	530	325	:	81,80
		1980X	30,90	67,20	9260	34,10	562	338	:	84,80
Production of man-made fibres	26	1972	13,03	19,03	1981	:	189	:	:	–
		1975	19,58	33,51	4037	:	321	272	2,02	–
		1978	26,67	44,46	5878	:	409	:	3,00	–
		1979	27,70	:	6700	:	446	:	3,30	–
		1980	29,20	:	7890	:	499	:	4,10	–
		1980IV	28,70	:	7730	:	486	:	:	–
		1980X	29,60	:	8050	:	510	:	:	–
Manufacture of metal articles	31	1972	11,98	14,08	1622	11,14	153	124	:	:
		1975	17,13	23,06	3376	18,79	266	208	1,60	38,75
		1978	20,61	34,58	5358	22,33	361	280	2,44	53,00
		1979	21,70	39,60	6240	24,00	394	303	2,80	62,20
		1980	23,30	45,60	7610	25,00	431	336	3,30	69,70
		1980IV	23,20	44,10	7310	24,80	422	328	:	68,90
		1980X	23,40	46,90	7880	25,10	440	344	:	70,60

[1]) 1979 and 1980: estimates.

Coût horaire moyen de la main-d'œuvre dans l'industrie[1]) (suite)

Ouvriers et employés

BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Danmark		NACE	
ECU										
3,90	3,91	3,72	—	—	4,43	:	—	1972	21	Extraction et préparation de minerais métalliquas
6,93	7,14	5,66	—	—	7,40	:	—	1975		
:	10,01	5,26	—	—	10,48	4,71	—	1978		
:	11,00	5,90	—	—	10,60	:	—	1979		
:	12,50	7,00	—	—	11,30	:	—	1980		
:	12,20	6,80	—	—	11,50	:	—	1980 IV		
:	12,80	7,10	—	—	11,10	:	—	1980 X		
3,74	2,97	3,20	:	3,85	3,92	:	:	1972	22	Production et première transformation des métaux
6,50	5,51	4,96	7,68	7,38	6,74	3,52	6,27	1975		
9,55	7,61	5,76	10,99	11,83	10,38	4,38	8,21	1978		
10,40	8,40	6,30	11,90	13,00	10,90	5,00	9,50	1979		
11,00	9,50	7,10	12,40	14,10	11,50	6,50	9,50	1980		
11,00	9,30	6,90	12,70	13,80	11,80	:	9,40	1980 IV		
10,80	9,70	7,20	12,40	14,20	11,10	:	9,40	1980 X		
3,26	2,60	2,52	4,06	3,14	2,86	:	:	1972	23	Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières
5,04	4,95	5,01	7,20	6,12	4,49	:	5,25	1975		
8,13	6,98	5,27	10,44	9,21	6,04	3,52	7,17	1978		
8,80	7,90	5,80	:	9,80	7,00	:	8,10	1979		
9,30	8,90	6,80	:	10,60	7,10	:	8,10	1980		
9,10	8,60	6,80	:	10,50	7,20	:	8,10	1980 IV		
9,40	9,10	6,70	:	10,70	7,10	:	8,20	1980 X		
3,24	2,59	2,33	3,29	3,08	:	:	:	1972	24	Industrie des produits minéraux non métalliques
5,38	4,46	3,84	6,10	5,82	4,52	2,84	5,71	1975		
8,02	6,29	4,66	8,63	9,49	6,71	3,72	7,71	1978		
8,70	7,10	5,10	9,40	10,20	7,30	4,30	8,80	1979		
9,20	8,20	5,80	9,80	11,00	7,90	5,60	8,90	1980		
9,00	8,00	5,70	9,70	10,90	7,80	:	8,80	1080 IV		
9,30	8,40	5,90	9,80	11,10	7,90	:	8,90	1980 X		
4,08	3,42	3,43	4,07	3,96	:	:	:	1972	25	Industrie chimique
6,81	6,15	5,15	7,86	7,26	4,66	3,52	6,49	1975		
10,69	8,44	5,96	10,98	11,73	6,96	4,47	8,87	1978		
11,40	9,60	6,80	11,80	12,60	7,50	5,10	10,40	1979		
12,00	11,10	7,60	12,30	13,60	8,20	6,60	10,60	1980		
11,80	10,70	7,50	12,30	13,10	8,00	:	10,40	1980 IV		
12,10	11,40	7,70	12,30	13,80	8,30	:	10,80	1980 X		
3,63	3,35	3,07	:	3,78	:	:	—	1972	26	Production de fibres artificielles et synthétiques
6,43	6,30	4,99	:	7,06	5,98	3,61	—	1975		
10,43	7,75	5,44	:	10,21	:	4,52	—	1978		
11,00	:	5,90	:	11,10	:	5,10	—	1979		
11,60	:	6,60	:	12,30	:	6,80	—	1980		
11,40	:	6,60	:	12,00	:	:	—	1980 IV		
11,60	:	6,70	:	12,50	:	:	—	1980 X		
3,34	2,48	2,51	3,09	3,08	2,49	:	:	1972	31	Fabrication d'ouvrages en métaux
5,62	4,34	4,17	5,99	5,83	4,57	2,86	5,44	1975		
8,06	6,02	4,96	8,11	9,01	6,99	3,68	7,55	1978		
8,70	6,80	5,50	8,70	9,80	7,60	4,30	8,60	1979		
9,20	7,80	6,40	9,10	10,60	8,30	5,50	8,90	1980		
9,20	7,60	6,20	9,00	10,40	8,10	:	8,80	1980 IV		
9,20	8,00	6,50	9,10	10,80	8,40	:	9,00	1980 X		

[1]) 1979 et 1980: estimations.

III

Average hourly labour costs in industry[1]) (cont'd)

Manual and non manual workers

	NACE		BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Danmark
			DM	FF	LIT	HFL	BFR	LFR	UKL	DKR
Mechanical engineering	32	1972	13,04	15,85	1798	11,64	162	150	:	:
		1975	18,82	25,77	3567	19,55	283	259	1,71	42,26
		1978	22,56	38,54	5581	23,76	380	359	2,66	55,60
		1979	24,00	43,90	6540	25,60	414	386	3,00	65,40[2])
		1980	25,80	50,30	7930	26,60	449	422	3,60	73,80[2])
		1980 IV	25,70	48,90	7590	26,70	440	417	:	72,40[2])
		1980 X	25,90	51,60	8260	26,70	457	427	:	75,20[2])
Manufacture of office machinery and data processing machinery	33	1972	15,18	29,29	2229	12,97	132	–	:	:
		1975	23,84	43,83	4318	23,24	237	–	2,06	38,90
		1978	32,86	67,77	6459	29,71	306	–	3,67	48,50
		1979	35,40	76,90	7070	31,90	:	–	4,20	:[2])
		1980	38,00	87,20	8230	32,50	:	:	5,10	:
		1980 IV	38,00	83,70	8050	32,80	:	:	:	:
		1980 X	37,90	90,70	8400	32,60	:	:	:	:
Electrical engineering	34	1972	12,61	15,33	1793	13,34	160	:	:	:
		1975	18,24	25,31	3589	22,91	285	216	1,59	40,45
		1978	22,51	37,79	5419	28,83	401	312	2,48	53,12
		1979	23,90	43,30	6320	30,90	436	340	2,80	64,50
		1980	25,80	50,10	7560	32,30	481	370	3,50	71,90
		1980 IV	25,70	48,60	7260	32,30	472	369	:	70,50
		1980 X	25,90	51,50	7860	32,40	488	371	:	73,40
Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	35	1972	14,22	16,35	2027	11,84	172	:	:	:
		1975	21,04	26,37	3739	20,40	300	198	1,92	38,49
		1978	26,09	40,37	5722	24,47	379	265	2,78	54,30
		1979	27,60	45,60	6650	26,50	416	297	3,20	64,90
		1980	29,70	53,00	7850	27,90	444	329	3,70	73,00
		1980 IV	29,70	51,40	7850	27,40	436	320	:	71,80
		1980 X	29,60	54,50	8110	28,00	451	338	:	74,20
Manufacture of other means of transport	36	1972	12,88	18,41	1904	12,79	175	–	:	:
		1975	19,41	29,22	3749	20,05	311	–	1,94	44,36
		1978	24,08	45,48	5787	25,55	394	–	2,84	56,80
		1979	25,70	51,80	6740	27,70	419	–	2,90	66,20
		1980	27,60	59,10	8080	28,40	456	–	3,90	75,10
		1980 IV	27,60	57,40	7660	28,50	448	–	:	74,20
		1980 X	27,70	60,80	8490	28,50	465	–	:	75,90
Instrument engineering	37	1872	10,96	14,18	1623	12,26	155	–	:	:
		1975	16,39	23,47	3282	19,52	265	–	1,56	39,64
		1978	19,45	34,48	5171	23,67	359	257	2,42	55,52
		1979	20,50	39,20	6110	25,50	388	:	2,70	65,00
		1980	22,10	45,40	7340	26,50	418	:	3,20	74,80
		1980 IV	21,90	44,00	7010	26,60	409	:	:	73,50
		1980 X	22,20	46,70	7670	26,60	428	:	:	76,20
Food, drink and tobacco industry	41/42	1972	10,52	13,54	1680	11,79	140	123	:	:
		1975	15,06	22,53	3590	18,94	248	189	1,49	42,43
		1978	18,95	34,44	5572	23,79	346	278	2,30	56,53
		1979	19,90	39,80	6390	25,40	269	293	2,60	65,60
		1980	21,10	46,50	7510	26,80	403	320	3,10	72,10
		1980 IV	20,70	45,20	7210	26,50	393	318	:	71,50
		1980 X	21,50	47,70	7790	26,90	411	322	:	72,80

[1]) 1979 and 1980: estimates.
[2]) NACE 33 included in NACE 32.

Coût horaire moyen de la main-d'œuvre dans l'industrie[1]) (suite)

Ouvriers et employés

BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Danmark		NACE	
ECU										
3,64	2,78	2,78	3,22	3,26	3,00	:	:	1972	32	Construction de machines et de matériel mécanique
6,17	4,84	4,41	6,24	6,21	5,68	3,05	5,93	1975		
8,83	6,71	5,17	8,63	9,49	8,96	4,01	7,92	1978		
9,60	7,50	5,70	9,30	10,30	9,60	4,60	9,10[2])	1979		
10,20	8,60	6,70	9,70	11,10	10,40	5,90	9,40[2])	1980		
10,20	8,40	6,50	9,70	10,90	10,30	:	9,20[2])	1980 IV		
10,20	8,80	6,80	9,70	11,20	10,50	:	9,60[2])	1980 X		
4,24	5,15	3,45	3,60	2,66	–	:	:	1972	33	Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information
7,82	8,24	5,33	7,41	5,20	–	3,68	5,46	1975		
12,86	11,81	5,98	10,79	7,64	–	5,53	6,91	1978		
14,10	13,20	6,20	11,60	:	–	6,50	:[2])	1979		
15,00	14,90	6,90	11,80	:	–	8,50	:	1980		
15,10	14,30	6,90	11,90	:	–	:	:	1980 IV		
14,90	15,40	7,00	11,80	:	–	:	:	1980 X		
3,52	2,70	2,78	3,70	3,21	:	:	:	1972	34	Construction électrique et électronique
5,98	4,76	4,43	7,31	6,26	4,74	2,84	5,68	1975		
8,81	6,58	5,02	10,47	10,01	7,79	3,74	7,57	1978		
9,50	7,40	5,50	11,20	10,90	8,50	4,40	8,90	1979		
10,20	8,50	6,40	11,70	11,80	9,10	5,80	9,20	1980		
10,20	8,30	6,20	11,70	11,70	9,10	:	9,00	1980 IV		
10,20	8,80	6,50	11,70	12,00	9,10	:	9,40	1980 X		
3,97	2,87	3,14	3,28	3,45	:	:	:	1972	35	Construction d'automobiles et pièces détachées
6,90	4,96	4,62	6,51	6,58	4,36	3,43	5,40	1975		
10,21	7,03	5,30	8,88	9,46	6,61	4,19	7,74	1978		
11,00	7,80	5,80	9,60	10,40	7,40	4,90	9,00	1979		
11,80	9,00	6,60	10,10	10,90	8,10	6,10	9,30	1980		
11,80	8,80	6,40	9,90	10,80	7,90	:	9,20	1980 IV		
11,60	9,30	6,70	10,10	11,00	8,30	:	9,50	1980 X		
3,60	3,23	2,95	3,55	3,52	–	:	:	1972	36	Construction d'autre matériel de transport
6,37	5,49	4,63	6,40	6,83	–	3,46	6,23	1975		
9,42	7,92	5,36	9,28	9,83	–	4,28	8,09	1978		
10,20	8,90	5,90	10,00	10,40	–	4,50	9,20	1979		
10,90	10,10	6,80	10,30	11,20	–	6,60	9,60	1980		
10,90	9,80	6,50	10,30	11,10	–	:	9,50	1980 IV		
10,90	10,30	7,00	10,30	11,40	–	:	9,70	1980 X		
3,06	2,49	2,51	3,40	3,11	–	:	:	1972	37	Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires
5,37	4,41	4,05	6,23	5,82	–	2,79	5,57	1975		
7,61	6,01	4,79	8,59	8,96	6,42	3,65	7,91	1978		
8,10	6,70	5,40	9,30	9,70	:	4,20	9,00	1979		
8,70	7,70	6,20	9,60	10,30	:	5,40	9,60	1980		
8,70	7,50	6,00	9,60	10,10	:	:	9,40	1980 IV		
8,70	7,90	6,30	9,60	10,50	:	:	9,70	1980 X		
2,94	2,38	2,60	3,27	2,80	2,48	:	:	1972	41/42	Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
4,94	4,24	4,43	6,04	5,43	4,14	2,66	5,96	1975		
7,41	6,00	5,16	8,64	8,64	6,94	3,46	8,05	1978		
7,90	6,80	5,60	9,20	9,20	7,30	4,00	9,10	1979		
8,40	7,90	6,30	9,70	9,90	7,90	5,30	9,20	1980		
8,20	7,70	6,10	9,60	9,70	7,90	:	9,10	1980 IV		
8,20	8,10	6,40	9,70	10,10	7,90	:	9,30	1980 X		

[1]) 1979 et 1980: estimations.
[2]) NACE 33 comprise sous NACE 32.

III

Average hourly labour costs in industry[1]) (cont'd)

Manual and non manual workers

	NACE		BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Danmark
			DM	FF	LIT	HFL	BFR	LFR	UKL	DKR
Textile industry	43	1972	9,63	11,46	1356	10,18	123	:	:	:
		1975	13,73	19,08	2851	17,30	214	:	1,30	33,86
		1978	16,18	28,40	4531	21,77	280	–	1,95	48,82
		1979	17,00	32,00	5380	23,30	300	:	2,20	57,90
		1980	18,00	36,80	6330	24,30	329	:	2,60	63,70
		1980 IV	17,50	36,00	6180	24,00	322	:	:	62,70
		1980 X	18,50	37,70	6480	24,40	336	:	:	64,60
Manufacture of leather and of leather goods	44	1972	8,87	10,77	1302	9,59	123	–	:	:
		1975	12,15	17,72	2693	16,24	192	–	1,25	32,71
		1978	14,65	25,88	4502	20,48	284	–	1,87	45,58
		1979	15,50	29,60	5520	20,90	312	–	2,20	52,70
		1980	16,70	34,00	6340	22,80	334	–	2,60	58,00
		1980 IV	16,50	32,90	6220	22,00	328	–	:	57,90
		1980 X	16,80	35,00	6450	22,80	338	–	:	58,10
Manufacture of clothing and footwear	45	1972	8,75	10,29	1170	7,71	96	77	:	:
		1975	12,19	16,45	2424	13,89	170	120	1,10	30,11
		1978	13,90	23,86	3905	16,93	228	156	1,64	44,36
		1979	14,60	27,10	4580	18,80	246	163	1,90	52,50
		1980	15,50	31,50	5410	20,00	265	175	2,30	56,90
		1980 IV	15,20	30,70	5290	19,90	258	170	:	56,30
		1980 X	15,90	32,30	5540	20,10	270	180	:	57,50
Timber and wooden furniture industries	46	1972	10,79	11,03	1232	10,22	126	:	:	:
		1975	14,89	18,46	2661	16,47	221	175	1,50	34,04
		1978	18,63	27,16	4411	20,78	301	216	2,24	46,89
		1979	19,80	30,90	5160	23,00	320	233	2,50	55,10
		1980	21,20	35,40	6110	23,60	345	262	3,00	61,10
		1980 IV	21,10	34,30	5960	23,60	338	256	:	60,40
		1980 X	21,30	36,50	6250	23,70	351	267	:	61,80
Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	47	1972	11,56	16,73	2009	12,81	154	:	:	:
		1975	16,69	29,17	4092	20,73	278	:	1,81	47,02
		1978	21,00	40,13	6250	25,44	372	306	2,67	67,26
		1979	22,10	46,40	7240	27,60	398	326	3,00	81,50
		1980	23,60	52,80	8370	28,80	439	362	3,70	91,30
		1980 IV	23,50	51,60	8200	28,80	431	350	:	91,10
		1980 X	23,80	53,90	8540	28,90	446	366	:	91,40
Processing of rubber and plastics	48	1972	11,42	13,72	1749	11,60	149	157	:	:
		1975	15,94	23,42	3702	18,55	259	273	1,54	37,77
		1978	19,01	34,48	5587	23,78	345	366	2,40	51,97
		1979	20,10	39,90	6420	25,50	370	392	2,70	62,30
		1980	21,40	46,40	7580	26,70	398	429	3,10	69,40
		1980 IV	20,90	44,70	7340	26,70	392	419	:	68,10
		1980 X	21,80	48,10	7820	26,80	404	439	:	70,70
Other manufacturing industries	49	1972	9,69	12,50	1323	10,55	100	:	:	:
		1975	14,78	20,01	2346	16,83	191	:	1,33	36,81
		1978	16,54	31,12	4542	20,78	226	:	2,04	51,08
		1979	17,50	35,40	5360	:	245	:	2,30	59,80
		1980	18,80	40,60	6450	:	274	:	2,70	66,60
		1980 IV	18,50	39,30	6170	:	266	:	:	65,50
		1980 X	19,00	41,90	6720	:	281	:	:	67,80

[1]) 1979 and 1980: estimates.

Coût horaire moyen de la main-d'œuvre dans l'industrie[1]) (suite)

Ouvriers et employés

BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Danmark		NACE	
ECU										
2,69	2,01	2,10	2,82	2,48	:	:	:	1972	43	Industrie textile
4,50	3,59	3,52	5,52	4,69	:	2,32	4,75	1975		
6,33	4,95	4,19	7,90	6,99	:	2,94	6,95	1978		
6,80	5,50	4,70	8,50	7,50	:	3,40	8,00	1979		
7,10	6,30	5,30	8,80	8,10	:	4,30	8,10	1980		
6,90	6,20	5,30	8,70	8,00	:	:	8,00	1980 IV		
7,30	6,40	5,40	8,80	8,20	:	:	8,20	1980 X		
2,48	1,90	2,01	2,66	2,47	—	:	:	1972	44	Industrie du cuir
3,98	3,33	3,33	5,18	4,22	—	2,23	4,59	1975		
5,73	4,51	4,17	7,44	7,09	—	2,82	6,49	1978		
6,20	5,10	4,60	7,60	7,80	—	3,40	7,30	1979		
6,60	5,80	5,30	8,20	8,20	—	4,40	7,40	1980		
6,60	5,60	5,30	8,00	8,10	—	:	7,40	1980 IV		
6,60	5,90	5,30	8,20	8,30	—	:	7,40	1980 X		
2,44	1,81	1,81	2,14	1,93	1,54	:	:	1972	45	Industrie des chaussures et de l'habillement
4,00	3,09	2,99	4,43	3,73	2,63	1,96	4,23	1975		
5,44	4,16	3,62	6,15	5,69	3,89	2,47	6,32	1978		
5,80	4,70	4,00	6,80	6,10	4,10	3,00	7,30	1979		
6,20	5,40	4,60	7,30	6,50	4,30	3,80	7,30	1980		
6,00	5,30	4,50	7,20	6,40	4,20	:	7,20	1980 IV		
6,20	5,50	4,60	7,30	6,60	4,40	:	7,30	1980 X		
3,02	1,94	1,91	2,83	2,53	:	:	:	1972	46	Industrie du bois et du meuble en bois
4,88	3,47	3,29	5,25	4,85	3,83	2,68	4,78	1975		
7,29	4,73	4,08	7,55	7,51	5,39	3,37	6,68	1978		
7,90	5,30	4,50	8,30	8,00	5,80	3,90	7,60	1979		
8,40	6,00	5,10	8,60	8,50	6,50	5,00	7,80	1980		
8,40	5,90	5,10	8,50	8,40	6,30	:	7,70	1980 IV		
8,40	6,20	5,20	8,60	8,60	6,60	:	7,90	1980 X		
3,22	2,94	3,11	3,56	3,10	:	:	:	1972	47	Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
5,47	5,48	5,05	6,61	6,10	:	3,23	6,60	1975		
8,22	6,99	5,79	9,24	9,29	7,64	4,02	9,58	1978		
8,80	8,00	6,40	10,00	9,90	8,10	4,70	11,30	1979		
9,50	9,00	7,00	10,40	10,80	8,90	6,20	11,70	1980		
9,30	8,80	7,00	10,40	10,60	8,60	:	11,60	1980 IV		
9,30	9,20	7,10	10,40	10,90	9,00	:	11,70	1980 X		
3,19	2,41	2,71	3,21	2,99	3,16	:	:	1972	48	Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
5,23	4,40	4,57	5,92	5,69	5,98	2,75	5,30	1975		
7,44	6,01	5,17	8,63	8,61	9,14	3,61	7,40	1978		
8,00	6,90	5,60	9,30	9,20	9,80	4,10	8,60	1979		
8,50	7,90	6,40	9,70	9,80	10,60	5,20	8,90	1980		
8,30	7,60	6,20	9,70	9,70	10,40	:	8,70	1980 IV		
8,60	8,20	6,50	9,70	9,90	10,80	:	9,00	1980 X		
2,71	2,20	2,05	2,93	2,00	:	:	:	1972	49	Autres industries manufacturières
4,85	3,76	3,52	5,37	4,19	:	2,37	5,17	1975		
6,47	5,42	4,20	7,55	5,64	:	3,07	7,28	1978		
7,00	6,10	4,70	:	6,10	:	3,50	8,30	1979		
7,40	6,90	5,40	:	6,70	:	4,50	8,50	1980		
7,40	6,70	5,20	:	6,60	:	:	8,30	1980 IV		
7,50	7,10	5,60	:	6,90	:	:	8,60	1980 X		

[1]) 1979 et 1980: estimations.

III

Average hourly labour costs in industry[1]) (cont'd)

Manual and non manual workers

	NACE		BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Danmark
			DM	FF	LIT	HFL	BFR	LFR	UKL	DKR
Building and civil engineering	50	1972	12,42	13,29	1457	12,43	154	114	:	:
		1975	16,67	20,92	2876	19,98	275	188	1,66	:
		1978	20,10	34,01	5470	23,72	360	234	2,35	57,85
		1979	21,50	38,70	6360	26,50	390	254	2,60	:
		1980	23,10	44,80	7690	27,70	422	278	3,20	:
		1980 IV	22,40	43,20	7410	27,70	411	271	:	:
		1980 X	23,90	46,40	7970	27,80	433	285	:	:

[1]) 1979 and 1980: estimates.

Coût horaire moyen de la main-d'œuvre dans l'industrie[1]) (suite)

Ouvriers et employés

BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Danmark		NACE	
ECU										
2,69	2,01	2,10	2,82	2,48	:	:	:	1972	43	Industrie textile
4,50	3,59	3,52	5,52	4,69	:	2,32	4,75	1975		
6,33	4,95	4,19	7,90	6,99	:	2,94	6,95	1978		
6,80	5,50	4,70	8,50	7,50	:	3,40	8,00	1979		
7,10	6,30	5,30	8,80	8,10	:	4,30	8,10	1980		
6,90	6,20	5,30	8,70	8,00	:	:	8,00	1980 IV		
7,30	6,40	5,40	8,80	8,20	:	:	8,20	1980 X		
2,48	1,90	2,01	2,66	2,47	—	:	:	1972	44	Industrie du cuir
3,98	3,33	3,33	5,18	4,22	—	2,23	4,59	1975		
5,73	4,51	4,17	7,44	7,09	—	2,82	6,49	1978		
6,20	5,10	4,60	7,60	7,80	—	3,40	7,30	1979		
6,60	5,80	5,30	8,20	8,20	—	4,40	7,40	1980		
6,60	5,60	5,30	8,00	8,10	—	:	7,40	1980 IV		
6,60	5,90	5,30	8,20	8,30	—	:	7,40	1980 X		
2,44	1,81	1,81	2,14	1,93	1,54	:	:	1972	45	Industrie des chaussures et de l'habillement
4,00	3,09	2,99	4,43	3,73	2,63	1,96	4,23	1975		
5,44	4,16	3,62	6,15	5,69	3,89	2,47	6,32	1978		
5,80	4,70	4,00	6,80	6,10	4,10	3,00	7,30	1979		
6,20	5,40	4,60	7,30	6,50	4,30	3,80	7,30	1980		
6,00	5,30	4,50	7,20	6,40	4,20	:	7,20	1980 IV		
6,20	5,50	4,60	7,30	6,60	4,40	:	7,30	1980 X		
3,02	1,94	1,91	2,83	2,53	:	:	:	1972	46	Industrie du bois et du meuble en bois
4,88	3,47	3,29	5,25	4,85	3,83	2,68	4,78	1975		
7,29	4,73	4,08	7,55	7,51	5,39	3,37	6,68	1978		
7,90	5,30	4,50	8,30	8,00	5,80	3,90	7,60	1979		
8,40	6,00	5,10	8,60	8,50	6,50	5,00	7,80	1980		
8,40	5,90	5,10	8,50	8,40	6,30	:	7,70	1980 IV		
8,40	6,20	5,20	8,60	8,60	6,60	:	7,90	1980 X		
3,22	2,94	3,11	3,56	3,10	:	:	:	1972	47	Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
5,47	5,48	5,05	6,61	6,10	:	3,23	6,60	1975		
8,22	6,99	5,79	9,24	9,29	7,64	4,02	9,58	1978		
8,80	8,00	6,40	10,00	9,90	8,10	4,70	11,30	1979		
9,50	9,00	7,00	10,40	10,80	8,90	6,20	11,70	1980		
9,30	8,80	7,00	10,40	10,60	8,60	:	11,60	1980 IV		
9,30	9,20	7,10	10,40	10,90	9,00	:	11,70	1980 X		
3,19	2,41	2,71	3,21	2,99	3,16	:	:	1972	48	Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
5,23	4,40	4,57	5,92	5,69	5,98	2,75	5,30	1975		
7,44	6,01	5,17	8,63	8,61	9,14	3,61	7,40	1978		
8,00	6,90	5,60	9,30	9,20	9,80	4,10	8,60	1979		
8,50	7,90	6,40	9,70	9,80	10,60	5,20	8,90	1980		
8,30	7,60	6,20	9,70	9,70	10,40	:	8,70	1980 IV		
8,60	8,20	6,50	9,70	9,90	10,80	:	9,00	1980 X		
2,71	2,20	2,05	2,93	2,00	:	:	:	1972	49	Autres industries manufacturières
4,85	3,76	3,52	5,37	4,19	:	2,37	5,17	1975		
6,47	5,42	4,20	7,55	5,64	:	3,07	7,28	1978		
7,00	6,10	4,70	:	6,10	:	3,50	8,30	1979		
7,40	6,90	5,40	:	6,70	:	4,50	8,50	1980		
7,40	6,70	5,20	:	6,60	:	:	8,30	1980 IV		
7,50	7,10	5,60	:	6,90	:	:	8,60	1980 X		

[1]) 1979 et 1980: estimations.

III

Average hourly labour costs in industry[1]) (cont'd)

Manual and non manual workers

	NACE		BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Danmark
			DM	FF	LIT	HFL	BFR	LFR	UKL	DKR
Building and civil engineering	50	1972	12,42	13,29	1457	12,43	154	114	:	:
		1975	16,67	20,92	2876	19,98	275	188	1,66	:
		1978	20,10	34,01	5470	23,72	360	234	2,35	57,85
		1979	21,50	38,70	6360	26,50	390	254	2,60	:
		1980	23,10	44,80	7690	27,70	422	278	3,20	:
		1980IV	22,40	43,20	7410	27,70	411	271	:	:
		1980X	23,90	46,40	7970	27,80	433	285	:	:

[1]) 1979 and 1980: estimates.

Coût horaire moyen de la main-d'œuvre dans l'industrie[1]) (suite)

Ouvriers et employés

BR Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Danmark		NACE	
ECU										
3,47	2,34	2,26	3,45	3,10	2,28	:	:	1972	50	Bâtiment et génie civil
5,47	3,93	3,55	6,37	6,04	4,13	2,96	:	1975		
7,86	5,93	5,06	8,61	8,99	5,84	3,54	8,24	1978		
8,60	6,60	5,60	9,60	9,70	6,30	4,00	:	1979		
9,20	7,60	6,50	10,00	10,40	6,90	5,30	:	1980		
8,90	7,40	6,30	10,00	10,20	6,70	:	:	1980 IV		
9,40	7,90	6,60	10,10	10,60	7,00	:	:	1980 X		

[1]) 1979 et 1980: estimations.

Classification des publications de l'Eurostat

Thèmes	Sous-thèmes
1. Statistiques générales (couverture grise)	1. Statisiques générales 2. Statistiques régionales générales 3. Statistiques des pays tiers
2. Comptes nationaux, finances et balance des paiements (couverture violette)	1. Comptes nationaux 2. Comptes des secteurs 3. Comptes des branches 4. Monnaie et finances 5. Comptes et finances régionaux 6. Balance des paiements 7. Prix
3. Population et conditions sociales (couverture jaune)	1. Population 2. Conditions sociales 3. Éducation et formation 4. Emploi 5. Protection sociale 6. Salaires
4. Industrie et services (couverture bleue)	1. Industrie générale 2. Énergie 3. Sidérurgie 4. Transports et services
5. Agriculture, forêts et pêche (couverture verte)	1. Agriculture, général 2. Agriculture, production et bilans 3. Agriculture, prix 4. Agriculture, comptes 5. Agriculture, structure 6. Forêts 7. Pêche
6. Commerce extérieur (couverture rouge)	1. Nomenclature 2. Échanges de la Communauté, général 3. Échanges avec les pays en voie de développement
9. Divers (couverture brune)	1. Statistiques diverses 2. Inforamtions diverses

Thème 3 — Population et conditions sociales

Sous-thèmes	Titres	Périodicité
1. Population	*Statistiques démographiques — 1981*	A
2. Conditions sociales	*Indicateurs sociaux — Séries sélectionnées*	A
3. Education et formation	*Éducation et formation*	A ou B
	Formetion et emploi — Résultats des questions complémentaires de l'enquête par sondage sur les forces de travail — 1979	n.p.
4. Emploi	*Emploi et chômage — 1981*	A
	Emploi et chômage — Bulletin statistique	n.p.
	Chômege — Bulletin mensuel	M
	Les handicapés et leur emploi (étude)	n.p.
	Enquête par sondage sur les forces de travail — 1981	B
	Sources des statistiques de le durée du travail	n.p.
	Études stetistiques de l'emploi (4 numéros)	n.p.
5. Protection sociale	—	
6. Salaires	*Gains horaires — Durée du travail*	S
	Structure des salaires 1978/1979 — Principaux résultets	n.p.
	Sources des statistiques salariales dans la CE	n.p.

A = annuel
B = biennal
S = semestriel
M = mensuel
n.p. = non périodique

Classification of Eurostat publications

Themes	Sub-Themes
1. General statistics (grey covers)	1. General statistics 2. Regional general statistics 3. Third-country statistics
2. National accounts, finance and balance of payments (violet covers)	1. National accounts 2. Accounts of sectors 3. Accounts of branches 4. Money and finance 5. Regional accounts and finance 6. Balance of payments 7. Prices
3. Population and social conditions (yellow covers)	1. Population 2. Social conditions 3. Education and training 4. Employment 5. Social protection 6. Wages and salaries
4. Industry and services (blue covers)	1. Industry, general 2. Energy 3. Iron and steel 4. Transport and services
5. Agriculture, forestry and fisheries (green covers)	1. Agriculture, general 2. Agriculture, production and balances 3. Agriculture, prices 4. Agriculture, accounts 5. Agriculture, structure 6. Forestry 7. Fisheries
6. Foreign trade (red covers)	1. Nomenclature 2. Community trade, general 3. Trade with developing countries
9. Miscellaneous (brown covers)	1. Miscellaneous statistics 2. Miscellaneous information

Theme 3 — Population and social conditions

Sub-themes	Titles	Frequency
1. Population	*Demographic statistics — 1981*	A
2. Social conditions	*Social indicators — Selected series*	A
3. Education and training	*Education and training*	A or B
	Training and employment — Results of the supplementery questions of the labour force sample survey — 1979	n.p.
4. Employment	*Employment and unemployment — 1981*	A
	Employment and unemployment — Statistical bulletin	n.p.
	Unemployment — Monthly bulletin	M
	The handicapped and their employment (study)	n.p.
	Labour force sample survey — 1981	B
	Sources of stetistics of working time	n.p.
	Statisticel studies of employment (4 issues)	n.p.
5. Social protection	—	
6. Wages and salaries	*Hourly earnings — Hours of work*	HY
	Structure of earnings 1978/1979	n.p.
	Sources of wages statistics in the EC	n.p.

A = annual
B = biennial
HY = half-yearly
M = monthly
n.p. = non-periodical

Salgs- og abonnementskontorer · Vertriebsbüros · Γραφεῖα πωλήσεως
Sales Offices · Bureaux de vente · Uffici di vendita · Verkoopkantoren

Belgique — België

Moniteur belge — Belgisch Staatsblad

Rue de Louvain 40-42 — Leuvensestraat 40-42
1000 Bruxelles — 1000 Brussel
Tél. 512 00 26

Sous-dépôts — Agentschappen :

Librairie européenne — Europese Boekhandel
Rue de la Loi 244 — Wetstraat 244
1040 Bruxelles — 1040 Brussel

CREDOC

Rue de la Montagne 34 - Bte 11
Bergstraat 34 - Bus 11
1000 Bruxelles — 1000 Brussel

Danmark

Schultz Forlag

Møntergade 21
1116 København K
Tlf. (01) 12 11 95

Underagentur :

Europa Bøger
Gammel Torv 6 — Postbox 137
1004 København K
Tlf. (01) 15 62 73

BR Deutschland

Verlag Bundesanzeiger

Breite Straße — Postfach 10 80 06
5000 Köln 1
Tel. (0221) 20 29-0
(Fernschreiber : Anzeiger Bonn 8 882 595)

Greece

G.C. Eleftheroudakis S.A.

International bookstore
4 Nikis street
Athens (126)
Telex 219410 elef gr

Sub-agent for Northern Greece :

Molho's Bookstore
10 Tsimiski Street
Thessaloniki
Tel. 275 271
Telex 412885 limo

France

Service de vente en France des publications des Communautés européennes

Journal officiel

26, rue Desaix
75732 Paris Cedex 15
Tél. (1) 578 61 39

Ireland

Government Publications

Sales Office
G.P.O. Arcade
Dublin 1

or by post

Stationery Office

Dublin 4
Tel. 78 96 44

Italia

Libreria dello Stato

Piazza G. Verdi, 10
00198 Roma — Tel. (6) 8508
Telex 611008 ipzsro i

Nederland

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf

Christoffel Plantijnstraat
Postbus 20014
2500EA 's-Gravenhage
Tel. (070) 78 99 11

United Kingdom

H.M. Stationery Office

P.O. Box 569
London SE1 9NH
Tel. (01) 928 69 77. ext. 365

Sub-agent :

Alan Armstrong & Associates
London Business School
Sussex Place
Regents Park
London NW1 4SA
Tel. (01) 258 3740/(01) 723 3902

España

Mundi-Prensa Libros, S.A.

Castello 37
Madrid 1
Tel. (91) 275 46 55
Telex 49370

Portugal

Livraria Bertrand, s.a.r.l.

Rua João de Deus — Venda Nova
Amadora
Tél. 97 45 71
Télex 12 709 — litran — p.

Schweiz - Suisse - Svizzera

Librairie Payot

6, rue Grenus
1211 Genève
Tél. 31 89 50

Sverige

Librairie C.E. Fritzes

Regeringsgatan 12
Box 16356
103 27 Stockholm
Tél. 08-23 89 00

United States of America

European Community Information Service

2100 M Street, N.W.
Suite 707
Washington, D.C. 20 037
Tel. (202) 862 95 00

Canada

Renouf Publishing Co., Ltd.

2184 St. Catherine Street West
Montreal, Quebec H3H 1M7
Tel. (514) 937 3519

Japan

Kinokuniya Company Ltd.

17-7 Shinjuku-ku 3-Chome
Tokyo 160-91
Tel. (03) 354 0131

Grand-Duché de Luxembourg

***

Andre lande · Andere Länder · Ἄλλες χῶρες · Other countries · Autres pays · Altri paesi · Andere landen

Kontoret for De europæiske Fællesskabers officielle Publikationer · Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften · Ὑπηρεσία Ἐπισήμων Ἐκδόσεων τῶν Εὐρωπαϊκῶν Κοινοτήτων · Office for Official Publications of the European Communities · Office des publications officielles des Communautés européennes · Ufficio delle pubblicazioni ufficiali delle Comunità europee · Bureau voor officiële publikaties der Europese Gemeenschappen

L-2985 Luxembourg - 5, rue du Commerce · Tél. 49 00 81

Pris i Luxembourg (moms ikke medregnet) · Öffentliche Preise in Luxemburg (ohne MwSt.)
Τιμή στό Λουξεμβοῦργο, χωρίς ΦΠΑ · Price (excluding VAT) in Luxembourg · Prix publics au Luxembourg, TVA exclue
Prezzi al pubblico nel Lussemburgo, IVA esclusa · Vastgestelde prijzen in Luxemburg (exclusief BTW)

	ECU 11,05		ECU 17,68
Pris pr. hæfte	DKR 87	Helårsabonnement	DKR 139
Einzelpreis	DM 27	Jahresabonnement	DM 43
Τιμή τεύχους	DR 681	Ἐτήσια συνδρομή	DR 1090
Single copy	IRL 7.60/UKL 6.60/USD 12	Annual subscription	IRL 12/UKL 10.50/USD 20.50
Prix par numéro	FF 67,50/BFR 450	Abonnement annuel	FF 108/BFR 720
Prezzo unitario	LIT 14 300	Abbonamento annuale	LIT 22 850
Prijs per nummer	HFL 30/BFR 450	Jaarabonnement	HFL 47,75/BFR 720

KONTORET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
UFFICIO DELLE PUBBLICAZIONI UFFICIALI DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR OFFICIËLE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
L-2985 Luxembourg

CA-AC-82-001-6A-C