

Kommissionen for De europæiske Fællesskaber
Generaldirektoratet for økonomiske og finansielle spørgsmål

Kommission der Europäischen Gemeinschaften
Generaldirektion Wirtschaft und Finanzen

Commission of the European Communities
Directorate-General for Economic and Financial Affairs

Commission des Communautés européennes
Direction générale des affaires économiques et financières

Commissione delle Comunità europee
Direzione generale degli affari economici e finanziari

Commissie van de Europese Gemeenschappen
Directoraat-generaal voor Economische en Financiële Zaken

Resultaterne af

konjunkturundersøgelsen

hos virksomhedsledere i Fællesskabet

Ergebnisse der

Konjunkturumfrage

bei den Unternehmern in der Gemeinschaft

Results of the

business survey

carried out among managements in the Community

Résultats de

l'enquête de conjoncture

auprès des chefs d'entreprise de la Communauté

Risultati della

inchiesta congiunturale

effettuata presso gli imprenditori della Comunità

Resultaten van de

conjunctuurenquête

bij het bedrijfsleven in de Gemeenschap



»Resultaterne af konjunkturundersøgelsen hos virksomhedsledere i Fællesskabet« indeholder oplysninger om de harmoniserede undersøgelser inden for industri og byggeog anlægsvirksomhed, som gennemføres i Det europæiske Fællesskabs medlemsstater med støtte fra Kommissionen. Publikationen udarbejdes af generaldirektoratet for økonometriske og finansielle spørgsmål (rue de la Loi, 200, B-1049 Bruxelles) og offentliggøres elleve gange om året (één nummer dækker august og september).

Gengivelse er tilladt med kildeangivelse, dog ikke for kommercielle database-netværker.

Betingelserne vedrørende gengivelse for databaser kan opnås ved henvendelse til ovenstående adresse.

Printed in Belgium

Die Veröffentlichung „Ergebnisse des Konjunkturumfrage bei den Unternehmern in der Gemeinschaft“ berichtet über die harmonisierten Umfragen, die mit Unterstützung der Kommission im Industrie- und Bausektor in den Mitgliedstaaten der Europäischen Gemeinschaft durchgeführt werden. Sie wird von der Generaldirektion Wirtschaft und Finanzen (Rue de la Loi 200, B-1049 Brüssel) ausgearbeitet und erscheint elfmal pro Jahr (eine Ausgabe für August und September).

Außer im Falle kommerzieller Datennetze ist die Wiedergabe mit Quellenangabe gestattet.

Die Bedingungen für die Einspeisung im kommerzielle Datennetze können bei obiger Adresse erfragt werden.

Gedruckt in Belgien.

„Results of the business survey carried out among managements in the Community“ reports on the harmonized industrial and construction sector surveys carried out in the Member States of the European Community, with the support of the Commission. It is prepared by the Directorate-General for Economic and Financial Affairs (rue de la Loi, 200, B-1049 Brussels) and is published eleven times a year (one issue covers August and September).

Reproduction is authorized, except for commercial purposes, subject to acknowledgement of the source. For conditions relating to reproduction for commercial purposes, application should be made to the above address.

Printed in Belgium

Les « Résultats de l'enquête de conjoncture auprès des chefs d'entreprise de la Communauté » sont le compte rendu des enquêtes harmonisées menées, dans l'industrie et le secteur de la construction, par les États membres de la Communauté européenne avec le soutien de la Commission. Ce fascicule, qui est élaboré par la Direction générale des Affaires économiques et financières, (200, rue de la Loi, B 1049, Bruxelles), paraît onze fois par an (les mois d'août et de septembre faisant l'objet d'un numéro unique).

La reproduction, autorisée sauf sur réseau informatique commercial, est subordonnée à l'indication de la source. Toute demande concernant les conditions de reproduction sur réseau informatique devra être envoyée à l'adresse précitée.

Imprimé en Belgique.

La serie «Risultati dell'inchiesta congiunturale effettuata presso gli imprenditori della Comunità» presenta i dati delle inchieste armonizzate effettuate nei settori dell'industria e dell'edilizia degli Stati membri della Comunità europea con il sostegno della Commissione. La serie è preparata dalla Direzione generale degli Affari economici e finanziari (Rue de la Loi, 200, B-1049 Bruxelles) e comprende 11 numeri all'anno (i mesi di agosto e settembre sono riuniti in un unico numero).

La riproduzione, salvo su reti informatiche commerciali, è autorizzata subordinatamente alla citazione della fonte. Le domande relative alle condizioni di riproduzione su reti informatiche dovranno essere rivolte al predetto indirizzo.

Stampato in Belgio

„Resultaten van de conjunctuurenquête bij het bedrijfsleven in de Gemeenschap“ bevatten de uitkomsten van de in de lid-staten van de Europese Gemeenschap met steun van de Commissie gehouden geharmoniseerde enquêtes bij de industrie en de bouwnijverheid. Deze resultaten worden elf maal per jaar (één nummer voor augustus en september samen) gepubliceerd door het directoraat-generaal voor economische en financiële zaken (Wetstraat 200, B-1049 Brussel).

Behoudens voor commerciële informatiesystemen is overname toegestaan, mits de bron wordt vermeld. Alle verzoeken betreffende de voorwaarden voor het opnemen van de gegevens in informatiesystemen moeten aan het opgegeven adres worden toegezonden.

Printed in Belgium.

DET EUROPÆISKE FÆLLESSKABS KONJUNKTURUNDERSØGELSE

Konjunkturundersøgelerne

Konjunkturundersøgelerne hos virksomhedsledere i De europæiske Fællesskaber er blevet opbygget gradvis siden 1962. De foretages af nationale institutter på grundlag af Kommissionens harmoniserede spørgeskemaer. Undersøgelerne omfatter hver måned omkring 20 000 virksomheder.

Fremsendelse af spørgeskemaerne til deltagerne foretages af institutterne en af de første dage i den måned resultatet i tabellerne kan henføres til (eller en af de sidste dage i den foregående måned). Tilbagesendelsen af de udfyldte spørgeskemaer foretages indtil omkring den 10. i måneden. Undtagelser fra denne regel findes i Italien, hvor fremsendelsen af spørgeskemaerne til deltagerne foretages omkring den 15., og i Tyskland, hvor den foretages fra den 20. i måneden, med tilbagesendelsen til institutterne omkring den 10. i den følgende måned hvor resultatet kan henføres til.

Spørgsmål

Industriundersøgelsen

Månedligt

- 1 produktionsudviklingen i de seneste måneder: forøgelse, uændret, formindskelse?
- 2 ordrebeholdning: større end normalt, normalt, mindre end normalt?
- 3 eksportordrebeholdning: større end normalt, normalt, mindre end normalt?
- 4 færdigvarelagre: større end normalt, normalt, mindre end normalt?
- 5 produktionsforventninger for de kommende måneder: forøgelse, uændret, formindskelse?
- 6 salgsprisforventninger for de kommende måneder: forøgelse, uændret, formindskelse?

Kvartalsvis (i januar, april, juli og oktober)

- 7 beskæftigelsesforventninger for de kommende måneder: forøgelse, uændret, formindskelse?
- 8 produktionsbegrænsninger: ingen, utilstrækkelig efterspørgsel, mangel på arbejdskraft, mangel på udstyr?
- 9 produktionskapacitet: mere end tilstrækkelig, tilstrækkelig, utilstrækkelig?
- 10 periode, for hvilken produktionen er sikret (i måneder)?
- 11 ordretilgang i de seneste måneder: forøgelse, uændret, formindskelse?
- 12 eksportordreforventninger for de kommende måneder: forøgelse, uændret, formindskelse?
- 13 kapacitetsudnyttelse (i procent)?
- 14 råvarelagre: store, normale, små?

Investeringsundersøgelsen

Halvårligt (i marts/april og oktober/november)

- investeringsudvikling og -forventninger: årlig procentvis ændring i investeringerne i løbende priser?

Undersøgelsen inden for bygge- og anlægsvirksomhed

Månedligt (undtagen i Grækenland, Frankrig, Irland og Det forenede Kongerige, hvor undersøgelsen foretages kvartalsvis)

- 1 aktivitetstendens sammenlignet med de forudgående måneder: forøgelse, uændret, formindskelse?
- 2 faktorer, der bremser produktionen: ingen, dårligt vejr, mangel på arbejdskraft, mangel på materialer?
- 3 ordrebeholdning eller produktionsplan: større end normalt, normalt, mindre end normalt?

- 4 beskæftigelsesforventninger for de kommende måneder: forøgelse, uændret, formindskelse?
- 5 prisforventninger for de kommende måneder: forøgelse, uændret, formindskelse?
- kvartalsvis (i januar, april, juli og oktober):
- 6 periode, for hvilken produktionen er sikret: i måneder

Resultaterne og den anvendte nomenklatur

Tabellerne på de følgende sider viser resultaterne af undersøgelerne for fremstillingsvirksomhed under ét, for de tre hovedgrupper forbrugsgoder, investeringsgoder og mellemprodukter samt for 54 grupper og undergrupper af industrivarer.

To resultater, angivet henholdsvis med »=« og »s«, gives for hvert spørgsmål. »=« angives for svar med betydningen »uændret«, »normalt« eller »tilstrækkelig«. »b« angives for positiv eller negativ nettosaldo, hvor svarene »forøgelse«, »større end normalt« og »mere end tilstrækkelig« betragtes som positive, og som negative de modsatte svar.

Bogstaverne over kolonnerne angiver de berørte lande samt den måned undersøgelsesresultaterne vedrører, d.v.s.: J = januar, F = februar, M = marts, A = april, M = maj, J = juni, J = juli, A = august, S = september, O = oktober, N = november, D = december. Forveksling på grund af samme forkortelser for forskellige måneder (J for januar, juni og juli; A for april og august) undgås derved, at resultaterne er samlet i perioder på tre måneder.

Fra og med denne publikations nr. 1, 1980 henføres undersøgelsesresultaterne til den måned, hvori spørgeskemaerne er blevet besvaret. (I det tidligere nummer »Resultaterne af konjunkturundersøgelerne hos virksomhedsledere i Fællesskabet« knyttedes resultaterne til den forudgående måned).

Tilsvarende tabeller er anvendt til at præsentere resultaterne af undersøgelsen inden for bygge- og anlægsvirksomhed. En yderligere tabel, som redegør for resultaterne af investeringsundersøgelsen, offentliggøres to gange om året.

Sektoropdelingen for de forskellige undersøgelser er beskrevet nedenstående.

Institutter

Undersøgelerne foretages af:

- DK — Danmark: Danmarks Statistik
- D — Forbundsrepublikken Tyskland: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Grækenland: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- F — Frankrig: INSEE (Institut National de la Statistique et des Études Économiques)
- IRL — Irland: CII (Confederation of Irish Industry) og CIF (Construction Industry Federation)
- I — Italien: ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)
- NL — Nederlandene: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)
 - Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
- B — Belgien: Banque Nationale de Belgique
- L — Luxembourg: STATEC (Service central de la Statistique et des Études Économiques)
- UK — Det forenede Kongerige: CBI (Confederation of British Industry), for så vidt angår fremstillingsvirksomhed
 - BSO (Business Statistics Office) for så vidt angår investeringsundersøgelsen
 - Building Employers Confederation for bygge- og anlægsundersøgelsen.

Et månedligt udvalg af de seneste resultater af undersøgelerne gives i tillæg — række B — til »Europæisk Økonomi«. Artikler med mere detaljerede analyser og længere tidsrækker offentliggøres periodisk i hovednumrene af »Europæisk Økonomi«.

Industriklassifikation

Industriundersøgelsen¹

- 0 Den samlede industri**
- I Forbrugsgoder**
- II Investeringsgoder**
- III Mellemprodukter**

- 1 Tekstilindustri (43)**
 - a Uldindustri B (431)
 - b Bomuldsindustri B (432)
 - c Trikotagefremstilling B (436)
- 2 Fodtøjs- og beklædningsindustri (45)**
 - a Fremstilling af fodtøj C (451/452)
 - b Beklædning C (453/454)
- 3 Træindustri og fremstilling af træmøbler (46)**
 - a Træ B (461-466)
 - b Træmøbler C (467)
- 4 Papir- og papirvareindustri; trykkeri- og forlagsvirksomhed (47)**
 - a Papirfremstilling B (471)
 - b Papirforarbejdning B (472)
 - c Trykkeri- og forlagsvirksomhed C (473/474)
- 5 Læder- og lædervareindustri (44)**
- 6 Forarbejdning af plastmaterialer B (483)**
- 7 Mineralolieraffinering B (14)**
- 8 Fremstilling og primær bearbejdning af metaller B (22 : 221-224)**
- 9 Sten-, ler- og glasindustri (24)**
 - a Byggematerialer, bygge- og industrierkeramik, plant glas B (241-246; 247 ekskl. 247.2-4/247.7; 248 ekskl. 248.6/248.7)
 - b Finkeramik og buet glas C (247.2-247.7/248.6-7)
- 10 Kemisk industri (25)**
 - a Kemiske basisprodukter B (251)
 - b Kemikalier til industrien og landbruget B (256)
 - c Kemikalier til forbrug C (255/257-259)
- 11 Fremstilling af kemofibre B (26)**
- 12 Fremstilling af metalvarer (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/resten af 316)
- 13 Maskinindustri I (32)**
 - a Landbrugsmaskiner og -traktorer (321)
 - b Værktøjsmaskiner (322)
 - c Tekstilmaskiner og tilbehør (323)
 - d Motorer, kompressorer, pumper (328)
- 14 Fremstilling af kontormaskiner samt databehandlingsanlæg og -udstyr I (33)**
- 15 Elektroindustri (34)**
 - a Fremstilling af elektrisk udstyr og apparatur I (341-344)
 - b El-husholdningsapparater, radio, fjernsyn C (345/346)
 - c Lamper og belysningsmateriel, montering og teknisk installationsarbejde I (347/348)
- 16 Fremstilling af automobiler og dele dertil (35)**
 - a Fremstilling og samling af automobiler (inkl. traktorer til vejtransport) og motorer dertil C + I (351)
 - b Fremstilling af karosserier, påhængs- og sættevogne I (352)
 - c Fremstilling af udstyr, tilbehør og dele til automobiler B (353)
- 17 Fremstilling af andre transportmidler (36)**
 - a Skibsbygning, -reparation og -vedligeholdelse I (361)
 - b Fremstilling af cykler og motorcykler samt dele dertil C (362-365)
- 18 Gummifabrikation B (481/482)**
- 19 Finmekanisk og optisk Industri (37)**
- 20 Nærings- og nydelsesmiddelindustri (41/42)**

Investeringundersøgelsen

Råvareindustrier

- Kemisk industri
- Mineralolieindustri
- Byggematerialer, keramik, glas
- Fremstilling af kemofibre
- Gummi

Metalindustri

- Jern- og stålindustri
- Primær bearbejdning af jern og stål (eksl. støberier)
- Non-ferro metalindustri

Maskin- og elektroindustri

- Støberier
- Metalvarer til forbrug
- Almindeligt udstyr
- Ikke-elektrisk maskineri
- El-husholdningsapparater, radio, fjernsyn
- Elektrisk maskineri
- Automobilindustri
- Skibsbygning, flyindustri og jernbanemateriel
- Finmekanik, optik, ure

Anden Fremstillingsvirksomhed

- Tekstilindustri
- Beklædning og trikotage
- Læder og fodtøj
- Træ og kork
- Møbler
- Papir- og papforarbejdning
- Trykkerivirksomhed
- Plastforarbejdning

Udvindingsindustri

- Udvinding og forbearbejdning af fast brændsel
- Udvinding af malme, af jordolie og naturgas, af byggematerialer, ildfaste og keramiske jordarter

Næringsmiddelindustri

Den samlede industri²

Undersøgelsen inden for bygge- og anlægsvirksomhed

Samlet bygge- & anlægsvirksomhed

- Bygninger:
- boliger
- andre bygninger

Offentlige arbejder.

¹ Klassificeringen af industrie sektionerne i tre hovedgrupper er anført ved C = forbrugsgoder, I = investeringsgoder, B = mellemprodukter.
Referencer til NACE (den almindelige systematiske opstilling af økonomiske aktiviteter inden for De europæiske Fællesskaber) er anført i parentes.

KONJUNKTURUMFRAGEN IN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFT

Die Konjunkturumfragen

Die Konjunkturumfragen in der Europäischen Gemeinschaft sind seit 1962 ständig weiterentwickelt worden. Sie werden von nationalen Instituten auf der Grundlage der harmonisierten Fragebögen der Kommission durchgeführt. Gegenwärtig werden monatlich etwa 20 000 Unternehmen befragt.

Die Fragebögen für die Umfragen werden von den Instituten normalerweise in den ersten Tagen des Monats dem die Ergebnisse in den Tabellen zugeordnet werden (oder den letzten des Vormonats) an die Teilnehmer verschickt. Die Antworten gehen bei den Instituten bis etwa zum 10. des Monats ein. Ausnahmen bilden Italien, wo die Fragebögen schon am 15. des Monats und die Bundesrepublik Deutschland, wo sie ab dem 20. des Monats verschickt werden. Das Rücksenden der Antworten an die Institute erfolgt bis zum 10. des folgenden Monats, dem die Ergebnisse zugeordnet werden.

Fragen

Umfrage in der Industrie

1. Produktionstätigkeit der jüngsten Vergangenheit: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?
2. Auftragsbestand: verhältnismäßig groß, ausreichend, zu klein?
3. Bestand an Auslandsaufträgen: verhältnismäßig groß, ausreichend, zu klein?
4. Fertigwarenlager: verhältnismäßig groß, ausreichend, zu klein?
5. Produktionserwartungen für die kommenden Monate: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?
6. Erwartungen hinsichtlich der Verkaufspreise in den kommenden Monaten: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?

Vierteljährlich (Januar, April, Juli und Oktober):

7. Erwartungen hinsichtlich der Beschäftigtenzahl in den kommenden Monaten: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?
8. Behinderung der Produktionstätigkeit: keine, durch unzureichende Nachfrage, Mangel an Arbeitskräften, unzureichende Ausrüstung?
9. Produktionskapazität: mehr als ausreichend, ausreichend, unzureichend?
10. Gesicherte Produktionsdauer: in Monaten?
11. Auftragseingänge in der jüngsten Vergangenheit: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?
12. Erwartungen hinsichtlich der Auslandsaufträge in den kommenden Monaten: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?
13. Kapazitätsauslastung: in Prozent?
14. Rohstofflager: verhältnismäßig groß, ausreichend, zu klein?

Umfrage über die Investitionen

Halbjährlich (März/April und Oktober/November):

- Investitionstätigkeit und Aussichten: jährliche prozentuale Veränderung der Investitionsausgaben zu jeweiligen Preisen in nationaler Währung?

Umfrage im Baugewerbe

Monatlich (mit Ausnahme Griechenlands, Frankreichs, Irlands und des Vereinigten Königreichs, wo die Befragung vierteljährlich durchgeführt wird):

- 1 Entwicklung der Bautätigkeit im Vergleich zu den Vormonaten: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?
- 2 Die Bautätigkeit behindernde Faktoren: Keine; schlechtes Wetter, Mangel an Arbeitskräften, Materialmangel, sonstige?
- 3 Auftragsbestand oder Produktionsprogrammierung: verhältnismäßig groß, ausreichend, zu klein?

4. Erwartungen hinsichtlich der Beschäftigtenzahl in den nächsten Monaten: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?
5. Erwartungen hinsichtlich der Preisentwicklung in den nächsten Monaten: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?
- Vierteljährlich (Januar, April, Juli und Oktober):
6. Gesicherte Produktionsdauer: in Monaten?

Darstellung der Ergebnisse und verwendete Nomenklatur

In den Tabellen auf den folgenden Seiten sind die Ergebnisse der Umfragen für die verarbeitende Industrie insgesamt und die drei Hauptgruppen (Verbrauchsgüter, Investitionsgüter und Vorprodukte) sowie für 54 Gruppen und Untergruppen von Industrieprodukten dargestellt.

Für jede Frage werden zwei Ergebnisse mitgeteilt „=“ bzw. „s“. „=“ bezeichnen die Antworten, die entweder „keine Veränderung“ oder „ausreichend“ angeben; „s“ gibt den positiven oder negativen Saldo an; die Antworten „Zunahme“, „mehr als ausreichend“ und „verhältnismäßig gross“ werden als positive Antworten betrachtet und die gegenteiligen Antworten als negative. Die Buchstaben über den Zahlenkolonnen bezeichnen für den jeweiligen Mitgliedstaat den Monat, dem das Ergebnis der Umfrage zugeordnet ist, d.h.: J : Januar, F : Februar, M : März, A : April, M : Mai, J : Juni, J : Juli, A : August, S : September, O : Oktober, N : November, D : Dezember. Die Verwechslung der Monate durch den Gebrauch der Anfangsbuchstaben (J für Januar, Juni und Juli; A für April und August) wird dadurch vermieden, dass die Ergebnisse in Dreimonatsgruppen zusammengefasst sind.

Mit Beginn der Nr. 1, 1980 dieser Veröffentlichung werden die Ergebnisse der Umfragen unter dem Monat veröffentlicht, in dem die Fragebogen durch die Beantworter ausgefüllt werden. (In den früheren Nummern „Ergebnisse der Konjunkturumfragen bei den Unternehmen in der Gemeinschaft“ geschah die Veröffentlichung unter dem vorangegangenen Monat).

Die Ergebnisse der Umfrage im Baugewerbe werden in ähnlichen Tabellen veröffentlicht. Eine zusätzliche Tabelle gibt zweimal im Jahr die Ergebnisse der Investitionsumfragen wider.

Für die Investitionsumfrage und die Umfrage in der Bauwirtschaft ist die Aufschlüsselung nach Sektoren weiter unten angegeben.

Institute

Folgende Institute führen die Umfragen durch:

- DK — Dänemark: Danmarks Statistik
- D — Bundesrepublik Deutschland: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Griechenland: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- F — Frankreich: INSEE (Institut national de la Statistique et des Études Économiques)
- IRL — Irland: CII (Confederation of Irish Industry) und CIF (Construction Industry Federation)
- I — Italien: ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)
- NL — Niederlande: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)
— Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
- B — Belgien (Banque Nationale de Belgique)
- L — Luxemburg: STATEC (Service central de la Statistique et des Études économiques)
- UK — Vereinigtes Königreich: CBI (Confederation of British Industry) für die Verarbeitende Industrie.
— BSO (Business Statistics Office) für die Investitionsumfrage
— Building Employers Confederation für die Umfrage in der Bauwirtschaft.

Das Beiheft „B“ zu „Europäische Wirtschaft“ bringt eine monatliche Auswahl der jüngsten Ergebnisse. Eingehendere Analysen und längere Zeitreihen werden in regelmäßigen Zeitabständen in den eigentlichen Ausgaben der „Europäischen Wirtschaft“ erscheinen.

Aufgliederung der Industriesektoren

Umfrage in der Industrie¹

- 0 Gesamte Industrie**
- I Verbrauchsgüter**
- II Investitionsgüter**
- III Vorprodukte**
- 1 Textilgewerbe (43)**
 - a Wollaufbereitung, — Weberei u.ä. B (431)
 - b Baumwollspinnerei, — Weberei u.ä. B (432)
 - c Wirkerei und Strickerei B (436)
- 2 Schuh- und Bekleidungsgewerbe (45)**
 - a Herstellung von Schuhen C (451/452)
 - b Bekleidung C (453/454)
- 3 Be- und Verarbeitung von Holz (46)**
 - a Holz B (461-466)
 - b Holzmöbel C (467)
- 4 Papier- und Pappenerzeugung und verarbeitung; Druckerei- und Verlags gewerbe (47)**
 - a Herstellung von Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe B (471)
 - b Verarbeitung von Papier und Pappe B (472)
 - c Druckerei- und Verlagsgewerbe C (473/474)
- 5 Ledergewerbe (44)**
- 6 Verarbeitung von Kunststoffen B (483)**
- 7 Mineralölverarbeitung B (14)**
- 8 Erzeugung und erste Bearbeitung von Metallen B (22 : 221-224)**
- 9 Be- und Verarbeitung von Steinen und Erden; Herstellung und Verarbeitung von Glas (24)**
 - a Keramisches Material für Bau und Industrie, Flachglas B (241-246; 247 ausser 247.2.4/247.7; 248 ausser 248.6/248.7)
 - b Feinkeramik und Hohlglas C (247.2-247.7/248.6-7)
- 10 Chemische Industrie (25)**
 - a Chemische Grundstoffe B (251)
 - b Chemische Erzeugnisse, vorwiegend für gewerbliche und landwirtschaftliche Verwendung B (256)
 - c Chemische Erzeugnisse für den Verbrauch C (255/257-259)
- 11 Chemiefaserindustrie B (26)**
- 12 Herstellung von Metallerzeugnissen (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/Rest von 316)
- 13 Maschinenbau I (32)**
 - a Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper (321)
 - b Metallbearbeitungsmaschinen, Maschinenwerkzeuge und Vorrichtungen für Maschinen (322)
 - c Textilmaschinen und deren Zubehör (323)
 - d Motoren, Verdichter, Pumpen (328)
- 14 Herstellung von Büromaschinen sowie Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen I (33)**
- 15 Elektrotechnik (34)**
 - a Herstellung von Elektromotoren, -generatoren und -transformatoren sowie Schalt- und Installationsgeräten I (341-344)
 - b Elektro-Haushaltsgeräte, Rundfunk- und Fernsehgeräte C (345/346)
 - c Herstellung von Lampen und elektrischen Leuchten, Montage und Installation von elektrotechnischen Erzeugnissen I (347/348)
- 16 Bau von Kraftwagen und deren Einzelteilen (35)**
 - a Bau und Montage von Kraftwagen und deren Motoren (einschliesslich Strassenzugmaschinen) C + I (351)
 - b Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern I (352)
 - c Herstellung von Ausrüstungen, Zubehör und Einzelteilen für Kraftwagen B (353)
- 17 Fahrzeugbau (ohne Bau von Kraftwagen) (36)**
 - a Schiffbau I (361)
 - b Herstellung von Kraft- und Fahrrädern und deren Einzelteilen C (362-365)
- 18 Verarbeitung von Gummi B (481/482)**
- 19 Feinmechanik und Optik (37)**
- 20 Nahrungs- und Genussmittelgewerbe (41/42)**

Umfrage über die Investitionen

- Grundstoffindustrien**
 - Chemische Industrie
 - Mineralölverarbeitung
 - Baustoffe, Keramik, Glas
 - Herstellung von Chemiefasern
 - Gummi
- Eisen-, Stahl- und NE-Metallindustrien**
 - Eisenschaffende Industrie
 - Erste Bearbeitung von Metallen (ohne Giesserei)
 - NE-Metallindustrie
- Maschinenbau, Elektrotechnik und Fahrzeugbau**
 - Giessereien
 - Metallwaren für den Verbrauch
 - Allgemeine Ausrüstung
 - Nichtelektrische Maschinen
 - Elektro-Haushaltsgeräte, Rundfunk- und Fernsehgeräte
 - Elektrische Ausrüstung
 - Fahrzeugbau
 - Schiffbau, Flugzeugbau und Eisenbahnbau
 - Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie
- Verarbeitende Industrien**
 - Textilindustrie
 - Bekleidung sowie Wirk- und Strickwaren
 - Leder und Schuhe
 - Holz und Kork
 - Möbel
 - Herstellung von Papier und Pappe
 - Verarbeitung von Papier und Pappe
 - Druckerei
 - Verarbeitung von Kunststoffen
- Bergbau**
 - Gewinnung und Bearbeitung fester Brennstoffe
 - Erzbergbau
 - Erdöl- und Erdgasgewinnung
 - Gewinnung von Baumaterial und feuerfesten und keramischen Erden
- Nahrungsmittelindustrie**
- Gesamte Industrie²**
- Umfrage im Baugewerbe**
- Baugewerbe insgesamt**
 - Hochbau:
 - Wohnungen
 - sonstiger Hochbau
 - Tiefbau.

¹ Die Eingliederung der Industriezweige in die drei Hauptgruppen wird bezeichnet durch C = Verbrauchsgüter, I = Investitionsgüter, B = Grundstoffe und Produktionsgüter. Die Ziffern der NACE (Allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften) werden in Klammern angegeben.

EUROPEAN COMMUNITY BUSINESS SURVEYS

The business surveys

The European Community business surveys have been progressively developed since 1962. They are carried out by national institutions on the basis of the Commission's harmonized questionnaires. The number of enterprises surveyed each month is about 20 000.

The survey questionnaires are sent to participants at the beginning of the month to which the survey results are attributed in the tables, or in the final days of the preceding month. The bulk of replies are received by about the 10th of the month in question. Exceptions are Italy, where the questionnaires are issued on or about the 15th of the month preceding that to which the results are attributed, and the Federal Republic of Germany where the questionnaires are posted on or about the 20th of the preceding month; in both cases, however, most of the questionnaires are received back during the first 10 days of the month to which the results are attributed.

Questions

Industry survey

Monthly:

1. Production trend in recent months: up, unchanged, down?
2. Order-books: above normal, normal, below normal?
3. Export order-books: above normal, normal, below normal?
4. Stocks of finished products: above normal, normal, below normal?
5. Production expectations for the months ahead: up, unchanged, down?
6. Selling price expectations for the months ahead: up, unchanged, down?

Quarterly (January, April, July and October) :

7. Employment expectations for the months ahead: up, unchanged, down?
8. Limits to production: none, insufficient demand, shortage of labour, lack of equipment?
9. Production capacity: more than sufficient, sufficient, not sufficient?
10. Duration of assured production (in months)?
11. New orders in recent months: up, unchanged, down?
12. Export expectations for the months ahead: up, unchanged, down?
13. Capacity utilization (in %)?
14. Stocks of raw materials: high, normal, low?

Investment survey

Half-yearly (March/April and October/November):

- Investment trends and prospects: annual percentage change of investment expenditure at current prices.

Building survey

Monthly (except for Greece, France, Ireland and the United Kingdom, where the survey is carried out quarterly):

1. Trend of activity compared with preceding months : up unchanged, down?
2. Limits to production: none, bad weather shortage of manpower, lack of material, others?
3. Order-books or production schedules: above normal, normal, below normal?
4. Employment expectations for the months ahead: up, unchanged, down?

5. Price expectations for the months ahead: up, unchanged, down?

Quarterly (January, April, July and October) :

6. Months of assured production?

Presentation of results and nomenclature employed

The tables on the following pages present the survey results for industry as a whole and for the three major groups producing consumer, investment and intermediate goods, as well as for 54 product groups and sub-groups of industry.

For each question, two sets of results are given, designated "—" and "b", respectively. "—" represents answers under the heading "unchanged", or "normal" or "sufficient". "b" represents the net balance of positive over negative replies, where "up" or "above normal" or "more than sufficient" are counted as positive replies, with the opposites counted as negative replies. The letters heading the columns represent, after the Member State concerned, the month to which the survey result relates, as follows : J : January, F : February, M : March, A : April, M : May, J : June, J : July, A : August, S : September, O : October, N : November, D : December. Since three months' results are presented at a time, ambiguity in the nomenclature of the months January, June, July (all "J") and April and August (both "A" is avoided.

Starting with the No. 1, 1980, number of this publication, the survey results are dated according to the month in which the questionnaires are completed by the respondents. (In earlier numbers of "Results of the business surveys carried out among managements in the Community" the results were associated with the preceding month).

Corresponding tables are used to present the results of the construction survey. An additional table is published twice a year, setting out the results of the investment survey.

The breakdown by sector of the different surveys is described below.

Institutes

The surveys are carried out by:

- DK — Denmark: Danmarks Statistik.
- D — Federal Republic of Germany: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung).
- GR — Greece: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- F — France: INSEE (Institut National de la Statistique et des Études Économiques).
- IRL — Ireland: CII (Confederation of Irish Industry) and CIF (Construction Industry Federation)
- I — Italy: ISCO (Istituto Nazionale per lo Studio della Congiuntura).
- NL — Netherlands: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek).
 - Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
- B — Belgium: Banque Nationale de Belgique.
- L — Luxembourg: STATEC (Service Central de la Statistique et des Études Économiques).
- UK — United Kingdom: CBI (Confederation of British Industry), for the manufacturing industry survey.
 - BSO (Business Statistics Office) for the investment survey.
 - Building Employers Confederation, for the construction survey.

Supplement B to "European Economy" gives a monthly selection of the most recent survey results. Articles containing more detailed analyses and longer time-series of data appear periodically in the main editions of "European Economy".

Industrial Classification

Industry survey¹

- 0 Industry as a whole**
- I Consumer goods**
- II Investment goods**
- III Intermediate goods**
 - 1 Textile Industry (43)**
 - a Wool industry B (431)
 - b Cotton industry B (432)
 - c Knitting industry B (436)
 - 2 Footwear and clothing industry (45)**
 - a Manufacture of footwear C (451/452)
 - b Clothing C (453/454)
 - 3 Timber and wooden furniture industries (46)**
 - a Wood B (461-466)
 - b Wooden furniture C (467)
 - 4 Manufacture of paper and paper products; printing and publishing (47)**
 - a Manufacture of paper B (471)
 - b Processing of paper B (472)
 - c Printing and publishing C (473/474)
 - 5 Leather and leather goods industry (44) (44)**
 - 6 Processing of plastics B (483)**
 - 7 Mineral oil refining B (14)**
 - 8 Production and preliminary processing of metals B (22 : 221-224)**
 - 9 Manufacture of non-metallic mineral products (24)**
 - a Products for construction purposes, ceramic products for the building sector and for industry, flat glass B (241-246; except 247.2-4/247.7; 248 except 248.6/248.7)
 - b Fine ceramic products and hollow glass C (247.2-247.7 248.6-7)
 - 10 Chemical industry (25)**
 - a Basic industrial chemicals B (251)
 - b Chemical products for industrial and agricultural purposes B (256)
 - c Other chemical products C (255/257-259)
 - 11 Man-made fibres industry B (26)**
 - 12 Manufacture of metal articles (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/remainder of 316)
 - 13 Mechanical engineering I (32)**
 - a Agricultural machinery and tractors (321)
 - b Machine-tools (322)
 - c Textile machinery and accessories (323)
 - d Engines, compressors, pumps (328)
 - 14 Manufacture of office machinery and data-processing machinery I (33)**
 - 15 Electrical engineering I (34)**
 - a Manufacture of electrical machinery I (341-344)
 - b Household electrical appliances, radio and television receivers C (345/346)
 - c Electric lamps and other electric lighting equipment, assembly and installation of electrical equipment and apparatus I (347/348)
 - 16 Manufacture of motor vehicles, motor-vehicle parts and accessories (35)**
 - a Manufacture and assembly of motor vehicles (including road tractors) and manufacture of motor-vehicle engines C + I (351)
 - b Manufacture of bodies for motor vehicles and of motor-drawn trailers and caravans I (352)
 - c Manufacture of parts and accessories for motor vehicles B (353)
 - 17 Manufacture of other means of transport (36)**
 - a Shipbuilding I (361)
 - b Manufacture of cycles, motor-cycles and parts and accessories thereof C (362-365)
 - 18 Manufacture of rubber products B (481/482)**
 - 19 Precision engineering, optics and the like (37)**
 - 20 Food, drink and tobacco industry (41/42)**

Investment survey**Basic materials industries**

- Chemical industry
- Petroleum
- Construction materials, ceramics, glass
- Manufacture of man-made fibres
- Rubber

Metal working industries

- Iron and steel industry
- Initial processing of ferrous metals (excluding foundry operations)
- Non-ferrous metals industry

Equipment goods

- Foundry operations
- Manufacture of metal consumer goods
- Plant and heavy machinery
- Manufacturing of machinery other than electrical
- Household electrical appliances, radio and television receivers
- Manufacture of heavy electrical equipment
- Motor vehicle industry
- Shipbuilding, aircraft construction and railway equipment
- Precision engineering, optics, clock and watch manufacture

Processing industries

- Textile industry
- Clothing and hosiery
- Leather and footwear
- Wood and cork
- Furniture
- Paper and board manufacture
- Paper and board processing
- Printing
- Plastics' processing

Extractive industries

- Mining and preparation of solid fuels
- Metal mining
- Crude petroleum and natural gas
- Stone quarrying, clay and sand

Food industries**Industry as a whole²*****Building survey*****Construction as a whole**

- Building:
- housing
- other building

Public works (civil engineering).

¹ The classification of the industrial sectors in terms of the three major groups is indicated by C = consumer goods, I = investment goods, B = intermediate goods. N.A.C.E. (general industrial classification of the European Community) references are given in brackets.

ENQUETES DE CONJONCTURE DANS LA COMMUNAUTE EUROPEENNE

Les enquêtes de conjoncture

Les enquêtes de conjoncture dans la Communauté Européenne ont été développées progressivement depuis 1962. Elles sont effectuées par des instituts nationaux, sur la base des questionnaires harmonisés de la Commission.

Les enquêtes portent chaque mois sur environ 20 000 entreprises.

L'envoi des questionnaires aux participants est effectué par les instituts les premiers jours du mois auquel les résultats sont attribués dans les tableaux (ou derniers jours du mois précédent). Le retour aux instituts des questionnaires remplis est effectué jusqu'aux environs du 10 du mois. Seules exceptions : en Italie, l'envoi des questionnaires aux participants s'effectue aux environs du 15 et en Allemagne dès le 20 du mois. Le retour aux instituts se fait aux environs du 10 du mois suivant, auquel les résultats sont attribués.

Questions

Enquête dans l'industrie

Enquête mensuelle

1. tendance de la production au cours des derniers mois : augmentation, stabilité, diminution ?
2. carnets de commandes : supérieurs à la normale, normaux, inférieurs à la normale ?
3. carnets de commandes en provenance de l'étranger : supérieurs à la normale, normaux, inférieurs à la normale ?
4. stocks de produits finis : supérieurs à la normale, normaux, inférieurs à la normale ?
5. perspectives d'évolution de la production au cours des prochains mois : augmentation, stabilité, diminution ?
6. perspectives d'évolution des prix de vente au cours des prochains mois : augmentation, stabilité, diminution ?

Enquête trimestrielle (effectuée en janvier, avril, juillet et octobre) :

7. perspectives d'évolution de l'emploi au cours des prochains mois : augmentation, stabilité, diminution ?
8. facteurs limitant la production : aucun, insuffisance de la demande, manque de main-d'œuvre, insuffisance de l'équipement ?
9. capacité de production : plus que suffisante, suffisante, pas suffisante ?
10. durée de production assurée : en mois ?
11. commandes enregistrées au cours des derniers mois : augmentation, stabilité, diminution ?
12. perspectives d'évolution des commandes de l'étranger au cours des prochains mois : augmentation, stabilité, diminution ?
13. utilisation de la capacité : en pour-cent ?
14. stocks de matières premières : élevés, normaux, faibles ?

Enquête sur les investissements

Enquête semestrielle (effectuée en mars/avril et octobre/novembre) :

- tendances et perspectives d'évolution des investissements : pourcentage de variation annuelle des investissements aux prix courants.

Enquête dans la construction

Enquête mensuelle (sauf pour la Grèce, la France, l'Irlande et le Royaume-Uni où l'enquête est effectuée quatre fois par an) :

1. tendance de l'activité de construction par rapport aux mois précédents : augmentation, stabilité, diminution ?
2. facteurs limitant l'activité de construction : aucun, conditions climatiques défavorables, manque de main-d'œuvre, manque de matériaux, autres ?
3. carnet de commandes ou plan de production : supérieur à la normale, normal, inférieur à la normale ?

4. perspectives d'évolution de l'emploi au cours des prochains mois : augmentation, stabilité, diminution ?
 5. perspectives d'évolution des prix au cours des prochains mois : augmentation, stabilité, diminution ?
- Enquête trimestrielle (effectuée en janvier, avril, juillet et octobre) :
6. durée d'activité assurée en mois ?

Présentation des résultats et nomenclature employée

Les tableaux des pages suivantes présentent les résultats des enquêtes pour l'ensemble de l'industrie manufacturière, pour les trois grands groupes produisant des biens de consommation, biens d'équipement et biens intermédiaires, ainsi que pour 54 groupes et sous-groupes de produits industriels.

Deux résultats, indiqués respectivement par « = » et « s » sont fournis pour chaque question. « = » désigne les réponses correspondant à la mention « stabilité », « normal » ou « suffisant ». « s » désigne le solde net positif ou négatif, les réponses « augmentation », « supérieur à la normale » et « plus que suffisant » étant considérées comme positives, et comme négatives les réponses contraires. Les lettres surmontant les colonnes représentent, sous l'indication de l'État membre concerné, le mois auquel se réfère le résultat de l'enquête, à savoir : J = janvier, F = février, M = mars, A = avril, M = mai, J = juin, J = juillet, A = août, S = septembre, O = octobre, N = novembre, D = décembre. Toute confusion due à l'emploi de la même initiale pour des mois différents (J pour janvier, juin et juillet ; A pour avril et août) est évitée du fait que les résultats sont regroupés par périodes de trois mois.

Depuis le n° 1/1980 de la présente publication, les résultats des enquêtes de conjoncture portent l'indication du mois au cours duquel les réponses au questionnaire ont été fournies, plutôt que du mois auquel les appréciations se rapportent.

Des tableaux similaires présentent les résultats de l'enquête dans le secteur de la construction. Un tableau supplémentaire relatif à l'enquête sur les investissements est publié deux fois par an.

La description de la ventilation par secteur des différentes enquêtes figure ci-dessous.

Instituts

Les enquêtes sont effectuées par :

- DK — Danemark : Danmarks Statistik
- D — République fédérale d'Allemagne : IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Grèce : IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- F — France : INSEE (Institut national de la Statistique et des Etudes économiques)
- IRL — Irlande : CII (Confederation of Irish Industry) et CIF (Construction Industry Federation)
- I — Italie : ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)
- NL — Pays-Bas : CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)
- Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
- B — Belgique : Banque Nationale de Belgique
- L — Luxembourg : STATEC (Service central de la Statistique et des Etudes économiques)
- UK — United Kingdom : CBI (Confederation of British Industry) pour les industries manufacturières
- BSO (Business Statistics Office) pour l'enquête sur les investissements
- Building Employers Confederation, pour l'enquête sur la construction.

Le supplément « B » d'*« Economie Européenne »* présente une sélection mensuelle des résultats les plus récents. Des articles contenant des analyses plus détaillées et des séries chronologiques plus longues sont publiés périodiquement dans les éditions principales d'*« Economie européenne »*.

Regroupement des secteurs industriels

Enquête dans l'industrie¹

- 0 Ensemble de l'industrie**
- I Biens de consommation**
- II Biens d'investissement**
- III Biens intermédiaires**
 - 1 Industrie textile (43)**
 - a Industrie lainière B (431)
 - b Industrie cotonnière B (432)
 - c Bonneterie B (436)
 - 2 Industrie des chaussures et de l'habillement (45)**
 - a Fabrication de chaussures C (451/452)
 - b Habillement C (453/454)
 - 3 Industrie du bois et du meuble en bois (46)**
 - a Bois B (461-466)
 - b Meuble en bois C (467)
 - 4 Industrie du papier et fabrication d'articles en papier ; imprimerie et édition (47)**
 - a Production de papier B (471)
 - b Transformation de papier B (472)
 - c Imprimerie et édition C (473/474)
 - 5 Industrie du cuir (44)**
 - 6 Transformation de matières plastiques B (483)**
 - 7 Raffinage de pétrole B (14)**
 - 8 Production et première transformation des métaux B (22 : 221-224)**
 - 9 Industrie des produits minéraux non métalliques (24)**
 - a Matériaux de construction, céramique pour le bâtiment et l'industrie, verre plat B (241-246 ; 247 sauf 247.2.4/247.7 ; 248 sauf 248.6/248.7)
 - b Céramique fine et verre creux C (247.2-247.7/248.6-7)
 - 10 Industrie chimique (25)**
 - a Produits chimiques de base B (251)
 - b Produits chimiques pour l'industrie et l'agriculture B (256)
 - c Produits chimiques de consommation C (255/257-259)
 - 11 Production de fibres artificielles et synthétiques B (26)**
 - 12 Fabrication d'ouvrages en métaux (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/reste de 316)
 - 13 Construction de machines et de matériel mécanique I (32)**
 - a Machines et tracteurs agricoles (321)
 - b Machines-outils (322)
 - c Machines textiles et accessoires (323)
 - d Moteurs, compresseurs, pompes (328)
 - 14 Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information I (33)**
 - 15 Construction électrique et électronique (34)**
 - a Construction électrique d'équipement I (341-344)
 - b Appareils électroménagers, radios, télévisions C (345/346)
 - c Lampes, matériel d'éclairage, montage, travaux d'installation technique I (347/348)
 - 16 Construction d'automobiles et pièces détachées (35)**
 - a Construction et assemblage de véhicules automobiles (y compris tracteurs routiers) et construction de moteurs pour ceux-ci C + I (351)
 - b Construction de carrosseries, de remorques et de bennes I (352)
 - c Fabrication d'équipement, d'accessoires et pièces détachées pour automobiles B (353)
 - 17 Construction d'autre matériel de transport (36)**
 - a Construction navale, réparation et entretien des navires I (361)
 - b Construction de cycles, motocycles et de leurs pièces détachées C (362-365)
 - 18 Industrie du caoutchouc B (481/482)**
 - 19 Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires (37)**
 - 20 Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac (41/42)**

Enquête sur les investissements

- Industries des produits de base**
 - Industrie chimique
 - Pétrole
 - Matériaux de construction, céramique, verre
 - Production de fibres artificielles et synthétiques
 - Caoutchouc
- Industries métallurgiques**
 - Sidérurgie
 - Première transformation des métaux ferreux (sans la fonderie)
 - Industrie des métaux non ferreux
- Industries mécaniques et électriques**
 - Fonderie
 - Articles métalliques de consommation
 - Matériel d'équipement général
 - Machines non électriques d'équipement
 - Appareils électroménagers, radio, télévisions
 - Construction électrique d'équipement
 - Industrie automobile
 - Construction navale et aéronautique, matériel ferroviaire
 - Mécanique de précision, optique, horlogerie
- Industries de transformation**
 - Industrie textile
 - Habillement et bonneterie
 - Cuir et chaussures
 - Bois et liège
 - Meubles
 - Production de papier et de carton
 - Transformation de papier et de carton
 - Imprimerie
 - Transformation des matières plastiques
- Industries extractives**
 - Extraction et préparation de combustibles solides
 - Extraction de minerais métalliques, de pétrole et de gaz naturel, de matériaux de construction et terre à feu
- Industries alimentaires**
- Ensemble de l'industrie²**
- Enquête dans la construction**
- Ensemble de la construction**
 - Bâtiments :
 - logements
 - autres bâtiments
 - Travaux publics (génie civil).

¹ Le regroupement des branches de l'industrie dans les trois groupes principaux est indiqué par C = biens de consommation, I = biens d'investissement, B = biens intermédiaires. La référence NACE (nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés Européennes) est indiquée entre parenthèses.

INCHIESTE CONGIUNTURALI NELLA COMUNITÀ EUROPEA

Le inchieste congiunturali

Le inchieste congiunturali nella Comunità Europea sono state gradualmente messe a punto fin dal 1962. Esse sono effettuate da organismi nazionali sulla base di questionari armonizzati della Commissione. Le inchieste riguardano ogni mese circa 20 000 imprese.

Gli istituti inviano i questionari ai partecipanti all'inizio del mese al quale i risultati sono attribuiti nelle tabelle (o alla fine del mese precedente). Il ritorno agli istituti dei moduli compilati avviene fin verso il 10 del mese. Sole eccezioni: in Italia, i questionari sono inviati verso il 15 e, in Germania, il 20 del mese; i moduli rientrano verso il 10 del mese successivo, al quale i risultati sono attribuiti.

Domande

Inchiesta nell'industria

Mensilmente

1. tendenze della produzione negli ultimi mesi: aumento, invarianza, diminuzione;
2. giudizio sulla consistenza del portafoglio ordini: superiore al normale, normale, inferiore al normale;
3. giudizio sulla consistenza del portafoglio ordini dall'estero: superiore al normale, normale, inferiore al normale;
4. giudizio sulle giacenze di prodotti finiti: superiori al normale, normali, inferiori al normale;
5. previsioni sulla produzione nei prossimi mesi: aumento, invarianza, diminuzione;
6. previsioni sulla tendenza dei prezzi di vendita nei prossimi mesi: aumento, invarianza, diminuzione.

Trimestralmente (in gennaio, aprile, luglio e ottobre):

7. previsioni sulla tendenza della manodopera occupata nei prossimi mesi: aumento, stabilità, diminuzione;
8. l'attività produttiva: non è ostacolata; è ostacolata da insufficienza di domanda, scarsità di manodopera, insufficienza di impianti;
9. capacità produttiva: eccedentaria, sufficiente, insufficiente;
10. durata di produzione assicurata, espressa in mesi;
11. nuovi ordinativi negli ultimi mesi: aumento, invarianza, diminuzione;
12. previsioni sulla tendenza degli ordinativi dall'estero nei prossimi mesi: aumento, invarianza, diminuzione;
13. utilizzazione delle capacità produttive, in %;
14. giudizio sulle scorte di materie prime: alte, normali, basse.

Inchiesta sugli investimenti

Semestralmente (in marzo/aprile e in ottobre/novembre):

- tendenze e prospettive degli investimenti: variazione percentuale annua della spesa per gli investimenti espressa in moneta corrente.

Inchiesta nella costruzione

Mensilmente (salvo per la Grecia, la Francia, l'Irlanda e il Regno Unito, dove l'inchiesta è svolta trimestralmente):

1. produzione attuale rispetto a quella del mese precedente: aumento, invarianza, diminuzione;
2. fattori che limitano la produzione: nessuno, cattivo tempo, insufficienza di manodopera, mancanza di materiali, altri?
3. ordinativi o programmi di lavoro: superiori al normale, normali, inferiori al normale;

4. previsioni sulla tendenza della manodopera occupata nei prossimi mesi: aumento, invarianza, diminuzione;
5. previsioni sulla tendenza dei prezzi nei prossimi mesi: aumento, invarianza, diminuzione.

Trimestralmente (in gennaio, aprile, luglio e ottobre):

6. durata di produzione assicurata, espressa in mesi.

Presentazione dei risultati e nomenclatura utilizzata

Le tabelle figuranti nelle pagine seguenti presentano i risultati delle inchieste per l'insieme dell'industria manifatturiera, per i tre grandi gruppi dei beni di consumo, dei beni di investimento e dei beni intermedi, nonché per 54 gruppi e sottogruppi di prodotti industriali.

Per ogni domanda sono presentati due risultati, contrassegnati rispettivamente con «=» e «s». «=» indica le risposte corrispondenti alla menzione «invarianza», «normale» o «sufficiente». «s» indica il saldo netto positivo o negativo, essendo considerate positive le risposte «aumento», «superiore al normale» e «eccedentario», e negative le risposte contrarie. Le lettere in cima alle colonne, sotto la sigla del relativo Stato membro, rappresentano il mese al quale si riferisce il risultato dell'inchiesta e cioè: J = gennaio, F = febbraio, M = marzo, A = aprile, M = maggio, J = giugno, J = luglio, A = agosto, S = settembre, O = ottobre, N = novembre, D = dicembre. Poiché i risultati sono presentati per tre mesi alla volta, l'uso di una medesima iniziale per mesi diversi (J per gennaio, giugno et luglio; A per aprile ed agosto) non nuoce alla chiarezza.

Dal n° 1/1980 della presente pubblicazione, i risultati delle inchieste di congiuntura portano la data del mese in cui sono state fornite le risposte al questionario, invece del mese al quale si riferiscono gli apprezzamenti.

Altre simili tabelle presentano i risultati dell'inchiesta nel settore dell'edilizia. Due volte all'anno viene pubblicata una tabella supplementare relativa all'inchiesta sugli investimenti.

La descrizione della classificazione per settori delle varie inchieste figura più sotto.

Istituti

Le inchieste sono effettuate da:

- D — Repubblica federale di Germania: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung),
- GR — Grecia: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- F — Francia: INSEE (Institut national de la statistique et des études économiques),
- IRL — Irlanda: CII (Confederation of Irish Industry),
— CIF (Construction Industry Federation)
- I — Italia: ISCO (Istituto nazionale per lo studio della congiuntura),
- NL — Paesi Bassi: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek),
— Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
- B — Belgio: Banque Nationale de Belgique,
- L — Lussemburgo: STATEC (Service central de la statistique et des études économiques),
- UK — Regno Unito: CBI (Confederation of British Industry) per l'inchiesta sull'industria manifatturiera,
— BSO (Business Statistics Office) per l'inchiesta sugli investimenti,
— Building Employers Confederation, per l'inchiesta sull'edilizia

Il Supplemento B di «Economia Europea» contiene una selezione mensile dei risultati più recenti. Nelle principali edizioni di «Economia Europea» sono pubblicati articoli contenenti analisi più dettagliate, basate su serie temporali di dati più lunghi.

Classificazione dei Settori industriali

Inchiesta nell'industria¹

- 0 Insieme dell'industria**
- I Beni di consumo**
- II Beni d'investimento**
- III Beni intermedi**
- 1 Industria tessile (43)**
 - a Industria laniera B (431)
 - b Industria cotoniera B (432)
 - c Fabbricazione di tessuti di maglia, maglieria, calze B (436)
- 2 Fabbricazione di calzature e articoli di abbigliamento (45)**
 - a Fabbricazione di calzature C (451/452)
 - b Abbigliamento C (453/454)
- 3 Industria del legno e del mobile in legno (46)**
 - a Legno B (461-466)
 - b Mobili in legno C (467)
- 4 Industria della carta e degli articoli in carta; stampa e edizione (47)**
 - a Fabbricazione della carta B (471)
 - b Trasformazione della carta B (472)
 - c Stampa e editoria C (473/474)
- 5 Industria delle pelli e del cuoio (44)**
- 6 Trasformazione delle materie plastiche B (483)**
- 7 Industria petrolifera B (14)**
- 8 Produzione e prima trasformazione dei metalli B (22 : 221-224)**
- 9 Industria dei prodotti minerali non metallici (24)**
 - a Materiali da costruzione, ceramica per l'edilizia e l'industria, vetro piano B (241-246; 247 salvo 247.2.4/247.7; 248 salvo 248.6/248.7)
 - b Ceramiche fini e vetro cavo C (247.2-247.7/248.6-7)
- 10 Industria chimica (25)**
 - a Prodotti chimici di base B (251)
 - b Prodotti chimici per l'industria e l'agricoltura B (256)
 - c Prodotti chimici di consumo C (255/257-259)
- 11 Fabbricazione di fibre artificiali e sintetiche B (26)**
- 12 Fabbricazione di oggetti in metallo (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/resto di 316)
- 13 Costruzione di macchine e di materiale meccanico I (32)**
 - a Macchine e trattori agricoli (321)
 - b Macchine utensili (322)
 - c Macchine tessili e accessori (323)
 - d Motori, compressori, pompe (328)
- 14 Costruzione di macchine per ufficio e macchine e impianti per l'elaborazione dei dati I (33)**
- 15 Costruzione elettrica ed elettronica (34)**
 - a Fabbricazione di materiale elettrico di uso industriale I (341-344)
 - b Fabbricazione di elettrodomestici, radio, televisori C (345/346)
 - c Fabbricazione di lampade, apparecchi per illuminazione, montaggio, lavori di impianto tecnico I (347/348)
- 16 Costruzione di automobili e pezzi staccati (35)**
 - a Costruzione e montaggio di autoveicoli (compresi i trattori stradali) e costruzione dei relativi motori C + I (351)
 - b Costruzione di carrozzerie, rimorchi e cassoni mobili I (352)
 - c Fabbricazione di apparecchiature, accessori e pezzi staccati per automobili B (353)
- 17 Costruzione di altri mezzi di trasporto (36)**
 - a Costruzione navale, riparazione e manutenzione di navi I (361)
 - b Costruzione di cicli, motocicli e loro parti staccate C (362-365)
- 18 Industria della gomma B (481/482)**
- 19 Fabbricazione di strumenti ottici, di precisione, e affini (37)**
- 20 Industria alimentare, delle bevande e del tabacco (41/42)**

Inchiesta sugli investimenti

Industrie dei prodotti di base

- Industrie chimiche
- Industrie dei derivati del petrolio
- Materiali da costruzione, vetro e ceramica
- Produzione di fibre tessili artificiali e sintetiche
- Industrie della gomma

Industrie metallurgiche

- Industria siderurgica
- Trasformazione dei metalli ferrosi (senza la fonderia)
- Industrie dei metalli non ferrosi

Industrie meccaniche ed elettriche

- Industrie della fonderia
- Costruzione di articoli metallici di consumo
- Costruzione di attrezzature metalliche
- Costruzione di macchine non elettriche
- Costruzioni elettromeccaniche per il consumo
- Costruzioni elettromeccaniche ed elettroniche d'investimento
- Costruzione di autoveicoli
- Costruzioni di materiale rotabile ferrotranviario, navale e aeronautico
- Costruzioni meccaniche di precisione — ottica e orologeria

Industrie di trasformazione

- Industrie tessili
- Industrie dell'abbigliamento, maglieria e calzetteria
- Industrie delle calzature, delle pelli e del cuoio
- Industrie del legno e del sughero
- Industrie del mobile e dell'arredamento in legno
- Industrie della carta e della cartotecnica
- Industrie grafiche ed editoriali
- Industrie della trasformazione delle materie plastiche

Industrie estrattive

- Estrazione e preparazione dei combustibili solidi
- Estrazione di minerali metallici
- Estrazione di petrolio e di gas naturale
- Estrazione di materiali da costruzione e terre refrattarie

Industrie alimentari

Insieme dell'industria²

Inchiesta nella costruzione

Insieme dell'edilizia

- Edilizia :
- case e alloggi
- altre costruzioni

Lavori pubblici (genio civile).

¹ La classificazione dei rami industriali nei tre gruppi principali è indicata con : C = beni di consumo; I = beni d'investimento; B = beni intermedi.
Il numero di riferimento NACE (nomenclatura generale delle attività economiche nelle Comunità Europee) figura tra parentesi.

CONJUNCTUURENQUÊTES IN DE EUROPESE GEMEENSCHAP

De conjunctuurenquêtes

De conjunctuurenquêtes in de Europese Gemeenschap werden sedert 1962 geleidelijk tot ontwikkeling gebracht. Zij worden door de nationale instituten uitgevoerd aan de hand van geharmoniseerde vragenlijsten van de Commissie.

Elke maand zijn bij de enquêtes ongeveer 20 000 ondernemingen betrokken.

De toezending van de vragenlijsten aan de deelnemers door de instituten gebeurt tijdens de eerste dagen van de maand waaronder de resultaten in de tabellen worden ingedeeld (of laatste dagen van de voorafgaande maand). De terugzending van de ingevulde vragenlijsten aan de instituten gebeurt tot omstreeks de 10de van de maand.

Uitzonderingen: in Italië heeft de toezending van de vragenlijsten plaats omstreeks de 15de en in Duitsland vanaf de 20ste van de maand. De terugzending aan de instituten gebeurt omstreeks de 10de van de volgende maand waaronder de resultaten worden ingedeeld.

Vragen

Enquête in de industrie

Maandelijks

1. Ontwikkeling van de produktie in de afgelopen maanden: stijging, geen verandering, daling?
2. orderbestanden: groter dan normaal, normaal, kleiner dan normaal?
3. bestand buitenlandse orders: groter dan normaal, normaal, kleiner dan normaal?
4. voorraden eindproducten: groter dan normaal, normaal, kleiner dan normaal?
5. vooruitzichten voor de ontwikkeling van de produktie in de komende maanden: stijging, geen verandering, daling?
6. vooruitzichten voor de ontwikkeling van de verkoopprijzen in de komende maanden: stijging, geen verandering, daling?

Driemaandelijks (januari, april, juli en oktober)

7. vooruitzichten voor de ontwikkeling van de personeelsbezetting in de komende maanden: stijging, geen verandering, daling?
8. factoren die de produktie beperken: geen, onvoldoende vraag, tekort aan arbeidskrachten, onvoldoende uitrusting?
9. produktiecapaciteit: meer dan voldoende, voldoende, onvoldoende?
10. verzekerde activiteitsduur in maanden?
11. in de afgelopen maanden ontvangen orders: stijging, geen verandering, daling?
12. vooruitzichten voor de ontwikkeling van de orderontvangsten uit het buitenland in de komende maanden: stijging, geen verandering, daling?
13. bezettingsgraad in %?
14. grondstoffenvoorraden: groot, normaal, klein?

Conjunctuurenquête over de investeringen in de industrie

Halfjaarlijks (maart/april en oktober/november):

- ontwikkelingen en vooruitzichten inzake investeringen: percentage wijziging per jaar van de nominale investeringsuitgaven.

Enquête in het bouwbedrijf

Maandelijks (behalve voor Griekenland, Frankrijk, Ierland en het Verenigd Koninkrijk, waar de enquête viermaal per jaar wordt gehouden):

1. ontwikkeling van de bedrijvigheid ten opzichte van de voorafgaande maanden: stijging, geen verandering, daling?
2. produktie-belemmeringen: geen; ongunstige weersgesteldheid, tekort aan arbeidskrachten, onvoldoende materiaal, andere?
3. orderbestand of bouwprogramma: groter dan normaal, normaal, kleiner dan normaal?
4. vooruitzichten voor de ontwikkeling van de personeelsbezetting in de komende maanden: stijging, geen verandering, daling?

5. vooruitzichten voor de prijsontwikkeling in de komende maanden: stijging, geen verandering, daling?

Driemaandelijks (januari, april, juli en oktober)

6. verzekerde activiteitsduur in maanden?

Weergave van de resultaten en gebruikte bedrijfsindeling

De tabellen op de volgende bladzijden geven de uitkomsten weer van de enquêtes voor de totale industrie en voor de drie grote categorieën goederen (consumptiegoederen, investeringsgoederen en halffabrikaten), alsmede voor 54 bedrijfstakken (groepen en subgroepen) van de industrie.

Voor elke vraag worden twee series van resultaten gegeven, respectievelijk aangeduid als „=“ en „b“. „=“ stelt antwoorden voor onder de rubriek „geen verandering“ of „normaal“ of „voldoende“. „b“ stelt het netto saldo van de positieve over de negatieve antwoorden voor, waar „stijging“ of „groter dan normaal“ of „meer dan voldoende“ als positieve antwoorden geteld worden; de tegenovergestelde nummers worden als negatieve antwoorden gerekend. De letters bovenaan de kolom onder de naam van de betrokken Lidstaat stellen de maand voor waarin de resultaten van de enquête betrekking hebben: J = januari, F = februari, M = maart, A = april, M = mei, J = juni, J = juli, A = augustus, S = september, O = oktober, N = november, D = december. Aangezien tegelijkertijd de resultaten van drie maanden weergegeven worden, bestaat er geen dubbelzinnigheid in de bedrijfsindeling voor de maanden januari, juni, juli (alle „J“) en april en augustus (beiden „A“).

Vanaf nr. 1/1980 van deze publikatie is bij de resultaten van de conjunctuurenquêtes de maand vermeld waarin de antwoorden op de vragenlijsten werden verstrekt. (In de vroegere publikatie „Resultaten van de conjunctuurenquêtes bij het bedrijfsleven in de Gemeenschap“ hadden de resultaten betrekking op de voorgaande maand).

Gelijkwaardige tabellen geven de resultaten weer van de enquête in de bouwnijverheid. Een extra tabel in verband met de investeringsenquête wordt tweemaal per jaar gepubliceerd.

Voor de verschillende enquêtes wordt de onderverdeling naar tak van bedrijvigheid hieronder aangegeven.

Instituten

De enquêtes worden uitgevoerd door:

- DK — Denemarken: Danmarks Statistik
- D — Bondsrepubliek Duitsland: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Griekenland: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- F — Frankrijk: INSEE (Institut National de la Statistique et des Études Économiques)
- IRL — Ierland: CII (Confederation of Irish Industries) en CIF (Construction Industry Federation)
- I — Italië: ISCO (Istituto Nazionale per lo Studio della congiuntura)
- NL — Nederland: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)
- Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
- B — België: Nationale Bank van België
- L — Luxemburg: STATEC (Service Central de la Statistique et des Études Économiques)
- UK — Verenigd Koninkrijk: CBI (Confederation of British Industry), voor de verwerkende industrie
- BSO (Business Statistics Office) voor de investeringsenquête
- Building Employers Confederation, voor de enquête in de bouwnijverheid.

In supplement „B“ van „Europese Economie“ wordt maandelijks een selectie gepubliceerd van de meest recente resultaten. Artikelen waarin nader op de ontwikkelingen wordt ingegaan en langere tijdreeksen worden periodiek gepubliceerd in de hoofduitgave van „Europese Economie“.

Indeling van de Bedrijfstakken

Enquête in de industrie¹

- 0 Totale industrie**
- I Consumptiegoederen**
- II Investeringsgoederen**
- III Halffabrikaten**
- 1 Textielnijverheid (43)**
 - a Wolindustrie B (431)
 - b Katoenindustrie B (432)
 - c Tricot- en kousenindustrie B (436)
- 2 Schoen- en kledingnijverheid (45)**
 - a Schoenindustrie C (451/452)
 - b Kledingindustrie C (453/454)
- 3 Houtindustrie; fabrieken van houten meubelen (46)**
 - a Houtverwerkende industrie B (461-466)
 - b Meubelnijverheid C (467)
- 4 Papier- en papierwarenindustrie; grafische nijverheid; uitgeverijen (47)**
 - a Papierindustrie B (471)
 - b Papierverwerkende industrie B (472)
 - c Drukkerijen en uitgeverijen C (473/474)
- 5 Ledernijverheid (44)**
- 6 Plasticverwerkende industrie B (483)**
- 7 Aardolie-industrie B (14)**
- 8 Vervaardiging en eerste verwerking van metalen B (22 : 221-224)**
- 9 Vervaardiging van steen, cement, betonwaren, aardewerk, glas e.d. (24)**
 - a Bouwmaterialen, aardewerkfabrieken, vlakglas B (241-246 ; 247 uitgezonderd 247.2-4/247.7 ; 248 uitgezonderd 248.6/248.7)
 - b Industrie van fijnaardewerk en holglas B (247.2-247.7/248.6-7)
- 10 Chemische industrie (25)**
 - a Chemische grondstoffenindustrie B (251)
 - b Vervaardiging van chemische produkten voor industriële of agrarische toepassing B (256)
 - c Chemische verbruiksgoederen C (255/257-259)
- 11 Kunstmaterieel en synthetische continugaren- en vezelfabrieken B (26)**
- 12 Vervaardiging van produkten uit metaal (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/rest van 316)
- 13 Machinebouw I (32)**
 - a Landbouwmachines en -tractorenfabrieken (321)
 - b Fabrieken van metaalbewerkingsmachines (322)
 - c Textielmachine- en toebehorenindustrie (323)
 - d Motoren-, compressoren- en pompenfabrieken (328)
- 14 Bureau machinefabrieken; fabrieken van machines voor informatieverwerking I (33)**
- 15 Elektrotechnische industrie (34)**
 - a Industrie van elektrotechnisch materieel I (341-344)
 - b Industrie van elektrische huishoudelijke apparaten, radio- en televisietoestellen C (345/346)
 - c Industrie van lampen en verlichtingsmaterieel; elektrotechnische montage- en installatiebedrijven I (347/348)
- 16 Automobielbouw; fabrieken van auto-onderdelen (35)**
 - a Automobielfabrieken en -assemblagebedrijven; fabrieken van trekauto's; fabrieken van automobielmotoren C + I (351)
 - b Carrosseriefabrieken; fabrieken van opleggers I (352)
 - c Fabrieken van niet-elektrische auto-onderdelen en -toebehoren B (353)
- 17 Overige transportmiddelenfabrieken (36)**
 - a Scheepswerven, scheepsreparatie- en onderhoudsbedrijven I (361)
 - b Rijwielen- en motorrijwielfabrieken; fabrieken van rijwielen- en motorrijwielen C (362-365)
- 18 Rubberverwerkende industrie B (481/482)**
- 19 Fijnmechanische en optische industrie (37)**
- 20 Voedings- en genotmiddelenindustrie (41/42)**

Investeringenquête

Grondstoffenindustrieën

Chemische industrie
Aardolie
Bouwmaterialen, aardewerk, glas enz.
Produktie van kunstvezels en synthetische vezels
Rubber

Metaalindustrie

Ijzer- en staalindustrie
Eerste bewerking van ijzer en staal (zonder gieterij)
Industrie van non-ferro metalen

Mechanische en elektrotechnische industrie

Gieterij
Produkten van metaal: consumptiegoederen
Produkten van metaal: investeringsgoederen
Niet-elektrotechnische machinebouw
Elektrotechnische apparaten en installaties voor consumptiedoeleinden, radio's, televisies
Elektrotechnische apparaten en installaties voor investeringssoeleinden
Automobielindustrie
Scheepsbouw, vliegtuigen, rollend spoorwegmaterieel
Fijnmechanische instrumenten, optische en fotografische instrumenten, uurwerken

Verwerkende industrie

Textielindustrie
Kledingindustrie, tricot- en kousenindustrie
Leder- en schoenindustrie
Verwerking van hout en kurk
Meubelin industrie
Papier- en papierwarenindustrie
Drukkerijen
Kunststoffenverwerkende industrie

Mijnbouw

Winning en bewerking van vaste brandstoffen
Ertswinning
Aardolie- en aardgaswinning
Winning van bouwmaterialen en van vuurvaste en keramische klei

Voedingsindustrie

Totaal industrie²

Enquête in het bouwbedrijf

Totaal van de bouwnijverheid

Gebouwen:
— woningen
— andere gebouwen

Openbare werken (water-, spoor- en wegenbouw; cultuurtechnische werken).

¹ De indeling van de bedrijfstakken in de drie hoofdgroepen is als volgt aangeduid: C = consumptiegoederen, I = investeringsgoederen, B = Halffabrikaten. De NACE (Algemene industriële classificatie van de Europese Gemeenschap)- referentie wordt tussen haakjes aangeduid.

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Industry as a whole			0			Ensemble de l'industrie													
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b	62 +18		69 +5	65 +11	63 -1		42		73 +5	72 +16	72	53 +9	52 +4	52 +8	60 +14	61 +19	56 +24	
2. Order books	= b	60 -4	61 -1	64 -2	55 -13	57 -9	56 -12		54		70 -18	70 -14	72 -14	69 -23	68 -22	66 -26	55 -5	55 +3	55 +1
3. Export order books	= b	61 -11	58 -8	59 -9	53 -19	50 -12	55 -17		52 +6		68 -24	69 -19	66 -20	64 -24	58 -24	64 -24	52 +53	53 +1	53 +7
4. Stocks of finished products	= b	77 +7	75 +3	77 +3	77 +7	78 -2	77 +7		64 +8		82 +8	82 +4	84 +4	73 +19	70 +14	74 +10	74 +6	75 +7	73 +9
5. Production expectations	= b	64 +18	67 +13	69 +15	64 -2	68 +2	72		58 +10		78 +8	79 +7	81 +7	65 +23	63 +25	61 +31	65 +13	70 +14	69 +13
6. Selling-price expectations	= b	69 +19	71 +19	73 +15	74 +10	75 +17	76 +14				76 +18	76 +18	78 +14	54 +32	62 +26	76 +14	63 +19	71 +11	69 +11
7. Employment expectations	= b	65 -11			77 -5				71 -3		78 -8				92 -6			51 -33	
8. Limits to production	none pro- labour equipment	44 42 7 10		23 65 2 3		76 16 1 4			83 11 3 2				40 37 7 4				78 7 15		
9. Adequacy of production capacity	= b	69 +15		56 +24			68 +22			80 +14				79 +19			64 +16		
10. Duration in months of assured production		2.3		3.3			2.0				2.5			6.0			2.8		
11. New orders	= b	54 +20		53 +9			37 +1			65 +19							49 +15		
12. Export orders' expectations	= b	66 +10		53 +13						76 +2				57 +21			68 +10		
13. % Capacity utilisation		84.4		79.1			79.0			84.5				74.0			85.7		
14. Raw material stocks	= b			85 +1			80 +4							84 -2					
0																			
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s	53 -3	57 +17	59 +5	69 +1	68 +4	72 -2	47 +39	44 +50	87 +1	71 +5	73 +13	71 +5		43 +37				
2. Carnet de commandes, total	= s	69 -13	67 -5	71 -3	59 -1	62 +2	67 -3	86 -2	84 +6	86 +4	74 -10	77 -7	77 -7	48 +20	52 +14	54 +20			
3. Carnets de commandes étrangères	= s	67 +19	67 +19	79 +1	62 -18	54 -8	56 -12	-10	78 -4	76 -2				55 +11	52 +2	53 +5			
4. Stocks de produits finis	= s	87 +5	85 +3	86 +4	74 +8	73 -1	76 +2	89 -1	88 -2	87 -3	86 +4	87 +3	86 +2	74 +2	68 +2	73 -3			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	61 +1	66 +16	59 +13	61 +21	62 +8	66 +14	87 +7	87 +7	90 +8	76 +8	74 +6	74 +2	43 +37	53 +29	54 +34			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	64 +8	80 +6	81 +7	72 +18	72 +16	70 +18	46 +54	46 +50	54 +46				63 +25	61 +31	72 +18			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	62 -6			65 -11				90				72 -8			55 +7			
8. aucune demande main d'œuvre la équipement	Facteurs limitant la production	77 84 7 9		55 28 2 6			88 8 2 2			79 11 2 1				13 68 22 26					
9. Suffisance de la capacité de production	= s	82 +12		66 +20			84 +2			85 +7				60 +12					
10. Durée de production assurée, en mois		1.8		.4			2.3			2.7				2.8					
11. Commandes nouvelles	= s	69 +7		54 +16			88 +4			54 +22				42 +32					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	57 +31		57 +19			92 +6			61 +15				61 +9					
13. Utilisation de la capacité		74.6		76.5			83.0			84.0				93.6					
14. Stocks de matières premières	= s	92 -4		88 +4			96 +4			91 +3				60 +2					

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Consumer goods												Biens de consommation											
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F							
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M					
1. Production trend	= b	70 +6		76 +6	67 +11	58 -6		47 -17		76 -2	80 +4	75 -11	+11	81 +1	59 +13	+13	61 +3	69 +3	55 +21				
2. Order books	= b	63 -7	63 -7	67 -11	52 -24	53 -13	53 -13	66 -6		68 -20	67 -19	70 -24	-42	41 -47	44 -44	-44	57 -11	55 -3	62 -16				
3. Export order books	= b	67 -15	63 -15	63 -19	63 -15	58 -10	61 -13	58 -2		76 -22	76 -22	69 -29	-59	23 -75	33 -57	-57	56 -14	57 -15	65 -19				
4. Stocks of finished products	= b	78 +10	76 +8	77 +11	80 +8	78 -2	82 +10	66 +14		76 +18	74 +20	80 +18	+15	61 +27	46 +24	+24	73 +7	80 +8	74 +14				
5. Production expectations	= b	67 +15	68 +8	68 +10	61 -15	58 -12	63 -19	56 +16		82 +4	86 -4	84 -4	+7	77 +27	51 +27	+27	69 +3	66 +12	68 +6				
6. Selling-price expectations	= b	72 +22	76 +16	78 +14	81 +15	90 +4	85 +5			89 +9	90 +6	90 +4	+37	71 +19	76 +24	+24	59 +29	73 +11	73 +13				
7. Employment expectations	= b		65 -15			65 -3		72 -2			77 -13					73 -13		47 -39					
8. Limits to production	none labour equipment			48		30		82			87					39							
				41		64		10			9					42							
				5		6		1			2					1							
				7		1		3			8					13							
9. Adequacy of production capacity	= b	67 +17			54 +26			74 +20			82 +16					58 +28							
10. Duration in months of assured production		2.9			2.7			1.0			2.3					4.0							
11. New orders	= b	57 +11			50 -8			42 -12			72												
12. Export orders' expectations	= b	67 -3			60 -20						73 -15					73 -7							
13. % Capacity utilisation		84.8			81.0			82.0			88.3					68.0							
14. Raw material stocks	= b				83 -5			79 +3								79 +17							
IRL												NL											
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK										
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M					
1. Tendance de la production	= s	30 -6	31 -15	58 +32	74 +4	71 +1	73 +1	66 +18	64 +36	87 +11	81 +7	79 +7	83 +3										
2. Carnet de commandes, total	= s	76 +2	64 +10	80 +4	63 -1	63 -3	67 -9	68 +20	64 +34	64 +34	81 -7	81 -5	83 -5	55 +21	67 +13	65 +19							
3. Carnets de commandes étrangères	= s	45 +7	57 +9	66 +2	69 -19	51 -13	53 -13	49 +13	46 +40	44 +40							62 +12	59 +7	66 +4				
4. Stocks de produits finis	= s	80 +18	74 +14	92 +4	82 +4	74 +7	73 -30	70 -42	58 -76	24 +5	85 +6	88 +2	90 +5	81 +5	76 +5	84 +5							
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	66 +20	46 +28	54 +6	57 +27	58 +6	58 +14	59 +33	59 +37	62 +34	83 +7	83 +5	85 +3	45 +43	55 +35	54 +36							
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	77 +23	89 +11	86 +14	70 +24	69 +21	68 +26	77 +23	86 +14	77 +23						58 +36	60 +38	74 +20					
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		74 -14			70 -8			79 +21			72 -16					53 -1						
8. aucune Facteurs limitant main d'œuvre à la équipe- ment				78 30 28 43		62 27 1 4		90 3 1 6			86 6 5 1					15 66 21 20							
9. Suffisance de la capacité de production	= s		80 -6			63 +25		40 -44			92 +2					59 +11							
10. Durée de production assurée, en mois		2.2			3.8			3.7			1.7					2.6							
11. Commandes nouvelles	= s	73 +7			48 +22			56 +44			64 +16					47 +29							
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	36 +58			51 +21			42 +48			76 +16					59 +1							
13. Utilisation de la capacité		76.0			74.8			83.0			82.0					95.7							
14. Stocks de matières premières	= s	95 +5			85 +5			97 +3			92 +4					72 +6							

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Investment goods						Biens d'investissement													
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b	62 +20		72 +2	68 +12	72 +8	37 +9	76 +4	77 +13	72 +4	53 -23	64 -18	52 +22	54 +24	58 +26	51 +33			
2. Order books	= b	52 -12	54 -10	57 -7	54 -18	57 -21	54 -18	45 +11	56 -28	58 -26	60 -24	61 -33	60 -32	58 -42	54 -10	53 -5	57 -5		
3. Export order books	= b	46 -22	49 -15	50 -18	50 -34	49 -33	47 -29	42 +16	48 -36	50 -30	51 -29	82 -6	85 +7	82 -4	43 -15	54 -14	53 -9		
4. Stocks of finished products	= b	75 +3	76 +2	77 -1	64 +8	72 +8	74 -4	56 +2	78 +4	82 -1	81 +1	73 +27	78 -22	88 -12	73 +9	77 +7	70 +10		
5. Production expectations	= b	59 +13	64 +14	64 +18	63 -7	73 -1	73 +5	63 -1	72 +4	75 +11	71 +11	50 -2	70 +8	75 +25	61 +15	69 +19	62 +24		
6. Selling-price expectations	= b	74 +8	73 +11	78 +4	87 +3	84 +12	86 +10		76 +16	73 +15	84 +2	65 +35	94 +6	96 +4	70 +4	76 -2	74 +4		
7. Employment expectations	= b	65 -5			78 -8			69 -9			73 -13			94 -6		64 -22			
8. Limits to production	none demand	41 49 8 8		25 62 2 7		73 20 3 1		71 23 3 1		4 82 91 3 6									
9. Adequacy of production capacity	= b	68 +22		56 +30		62 +28		70 +26			67 +26			65 +33		65 +17			
10. Duration in months of assured production		4.6		4.2		6.0		4.7			9.0			3.7					
11. New orders	= b	51 +19		52 +2		31 +9		62 +16			48 +24								
12. Export orders' expectations	= b	61 +13		52 +10				70 +8			62 +8			54 +10					
13. % Capacity utilisation		83.2		75.3		79.0		83.5			67.0			81.3					
14. Raw material stocks	= b			84 +2		85 +3					83 +11								
II																			
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			II			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s	57 +23	60 +34	52 +6	65 -9	65 -3	70	50 -22	56 +4	53 +7	74 +4	72 +6	76	35 +47					
2. Carnet de commandes, total	= s	74 -8	64 +6	69 -5	60 -8	64 +4	62 -2	52 +23	33 +4	52	61 -21	60 -18	61 -19	37 +9	38 +4	47 +17			
3. Carnets de commandes étrangères	= s	76 +8	73 +13	69 -5	43 -29	50 -6	42 -16	31 +31	41 +27	59 +9				43 +3	45 +1	51 -3			
4. Stocks de produits finis	= s	93 +3	91 +5	59 -1	70 +4	79 -11	84 -6	56 -4	64 +26	76 +14	88 +4	87 +5	87 +5	71 -5	64 +10	67 -9			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	60 +18	50 +22	84 -2	62 +18	60 +12	65 +17	66 +14	60 +18	64 +18	77 +3	73 +1	70 -10	33 +27	44 +24	54 +32			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	50 -40	75 -15	44 +34	80 +2	76 +5	75 +5	71 +25	70 +30	86 +14				73 +5	66 +22	72 +8			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		45 +31			58 -4		66 +16			69 -13			56 +18					
8. aucune demande	Facteurs limitant la production		71 93 5 3		54 32 4 2		65 21 11 3			73 20 1 25				13 73 25 25					
9. Suffisance de la capacité de production	= s		84 +10		74 +14		76 +16			78 +16				59 +27					
10. Durée de production assurée, en mois			2.1		5.8		3.6			5.6				3.8					
11. Commandes nouvelles	= s		50 +18		49 +11		48 +2			45 +19				43 +27					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s		53 +23		45 +31		73 +5			58				62 +16					
13. Utilisation de la capacité			75.9		77.2		77.0			83.0				90.2					
14. Stocks de matières premières	= s		93 +3		88 +2		82 +14			85 +5				45 -7					

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Intermediate goods			III			Biens intermédiaires													
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b	61 +21		59 +3	62 +10	56		43 +15		74 +10	70 +20	77 +7	46 +12	41 +9	46 +12	66 +8	58 +26	61 +17	
2. Order books	= b	60 +2	61 +5	62 +6	52 -8	56 -12	52 -12	46 -4		70 -16	70 -10	73 -7	71 -27	73 -21	73 -23	54 +4	54 +14	48 +18	
3. Export order books	= b	64 -4	61 -3	60	49 -17	49 -13	52 -20	59 +7		76 -18	76 -14	73 -13	63 -27	66 -18	69 -19	57 +15	50 +18	47 +29	
4. Stocks of finished products	= b	75 +5	75 +3	76 +2	80 +4	82 +2	72 +12	66 +8		84 +6	82 +2	82 +2	70 +24	66 +20	73 +13	74 +4	72 +8	75 +3	
5. Production expectations	= b	68 +18	72 +12	74 +14	60 +6	65 +11	75 +7	55 +17		81 +7	81 +5	85 +5	61 +27	60 +28	57 +35	66 +20	75 +13	73 +11	
6. Selling-price expectations	= b	65 +23	66 +24	67 +23	54 +12	54 +38	59 +31			69 +23	71 +25	70 +26	51 +29	54 +28	73 +11	61 +23	65 +21	62 +16	
7. Employment expectations	= b	63 -13			85 -9			76 +4			80 -4			93 -5			40 -40		
8. Limits to production	none demand labour equipment	42 40 8 14		21 67 1 2			71 19 1 8			86 8 3 4			42 35 12 23				65		
9. Adequacy of production capacity	= b	71 +11		51 +31			67 +15			84 +10			80 +18			70 +16			
10. Duration in months of assured production		2.5		3.4			1.0			2.3			6.0			2.1			
11. New orders	= b	53 +23		42 +26			36 +10			65 +25						44 +18			
12. Export orders' expectations	= b	66 +16		35 +39						82 +6			52 +24			73 +15			
13. % Capacity utilisation		85.6		77.3			77.0			84.9			78.0			87.6			
14. Raw material stocks	= b			91 +3			76 +8						83 -3						
III																			
MONTH - MOIS →	TRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s	60 -8	69 +21	62 -16	67 +1	67 +9	72 -4	39 +55	34 +64	91 -1	66 +11	75 +8	68 +8	49 +33					
2. Carnet de commandes, total	= s	54 -24	58 -20	60 -8	56 +4	59 +5	68 +2	93 -5	94 +2	94 +2	78 -6	82 -2	80 -2	57 +27	54 +26	54 +24			
3. Carnets de commandes étrangères	= s	28 +58	38 +54	84 +6	69 -13	61 -1	68 -10	78 -18	85 -11	80 -6				60 +18	56 +13	49 +13			
4. Stocks de produits finis	= s	86 +8	82 +2	82 +14	70 +10	71 +3	74	92 +2	92 +2	90	85 +1	86 -2	85 -3	66 +2	66 +2	68			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	60 -2	77 +9	85 -3	64 +20	67 +5	72 +12	93 +3	94 +6	96 +4	76 +6	78 +10	79 +7	57 +35	63 +23	59 +31			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	63 +31	81 +9	86 +8	72 +22	72 +16	71 +21	38 +62	33 +63	42 +58				57 +25	59 +27	66 +24			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	73 -19			63 -17			95 -5					77 +3		54 -2				
8. aucune demande	Facteurs limitant la main d'œuvre la équipement de la production	70 96 2 2		51 29 2 9			91 7			76 9			9 68 3 18						
9. Suffisance de la capacité de production	= s	79 +17		66 +18			89 +3			89 +1			62						
10. Durée de production assurée, en mois		1.5		3.4			2.2			2.0			1.8						
11. Commandes nouvelles	= s	71 -3		60 +12			97 +1			56 +22			41 +33						
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	35 +57		65 +11			97 +3			61 +25			63 +7						
13. Utilisation de la capacité		89.5		77.7			85.0			84.0			95.2						
14. Stocks de matières premières	= s	97 -1		89 +3			98 +2			93 -1			66 +6						

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Textile industry			1			Industrie textile													
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b	62		57 -3	64 +4	56 -18	30 -32	74 -4	73 +7	76 -4	32 +18	40 +24	64 -16	62 -24	64 -8	63 -9			
2. Order books	= b	53 -17	60 -20	56 -20	55 -31	53 -35	49 -41	51 -41	47 -43	49 -39	50 -34	71 -29	71 -29	60 -40	44 -42	56 -30	48 -32		
3. Export order books	= b	48 -34	48 -34	50 -38	51 -37	52 -36	48 -46	44 -18	37 -59	35 -49	42 -54	61 -37	65 -35	56 -36	40 -42	45 -33	53 -29		
4. Stocks of finished products	= b	64 +28	61 +29	62 +24	73 +11	73 +9	69 +21	58 +16	61 +35	61 +35	58 +32	50 +50	48 +52	52 +48	71 +25	78 +18	70 +18		
5. Production expectations	= b	59 +9	69 -1	65 +1	58 -22	56 -18	55 -29	47 +15	74 -4	82 -4	76 -4	36 +38	33 +41	62 +4	57 -7	70 -6	68 -10		
6. Selling-price expectations	= b	66 +14	70 +8	74 +2	77 -11	87 -5	84 -10		81 +7	83 +7	81 +7	45 -17	47 -23	41 -41	78 +12	85 +3	83 -1		
7. Employment expectations	= b	70 -16			68 -24			78 -6			84 -10			83 -15		57 -37			
8. Limits to production	none demand	36 50 6			16 77 5			73 21 3			74 22 2			32 39 1		86 13			
9. Adequacy of production capacity	= b	68 +14			50 +44			69 +31			71 +27			85 +15		66 +16			
10. Duration in months of assured production		2.6			1.9			1.0			2.4			7.0		1.8			
11. New orders	= b	42			51 -31			27 -43			51 +17			45 -29					
12. Export orders' expectations	= b	64 -6			58 -16						71 +5			49 +1		70			
13. % Capacity utilisation		82.0			72.2			75.0			88.1			84.0		85.4			
14. Raw material stocks	= b				79 +7			56 +14						88 -4					
IRL			I			L			NL			UK			1				
MONTH - MOIS →	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s	75 +25	38 -20	95 +5	80 +2	61 -7	79 +11	100 100 100	79 +1	85 +5	89 +3			59 +15					
2. Carnet de commandes, total	= s	78 -16	80 -14	51 -19	58 +2	68 -10	62 -10	100 100 100	71 -17	74 -12	65 -21	45 -3	49 -5	57 +1					
3. Carnets de commandes étrangères	= s	74 -24	96 +4	47 -43	59 -11	59 -29	60 -30	100 100 100				44 -18	40 -22	48 -26					
4. Stocks de produits finis	= s	81 +19	54 +46	44 +56	63 +27	58 +34	63 +23	100 100 100	70 +22	69 +25	72 +22	58 +20	50 +20	59 +13					
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	61 -39	42 +34	100 +18	60 +5	69 -5	68 +8	100 100 100	77 +11	83 +11	71 -1	43 +19	64 +8	40 +12					
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	50 +50	91 +9	95 +5	57 +23	65 +9	73 +3	100 100 100				59 +19	54 +30	61 +19					
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		95 -5			71 -15		100			73 -7			63 -1					
8. aucune facteurs limitant main d'œuvre la équipement production				95 50 50		43 42 5		100			65 23 1			9 63 25					
9. Suffisance de la capacité de production	= s		100			69 +7		100			85 +5			60 +10					
10. Durée de production assurée, en mois		2.2			2.5			1.0			1.9			2.9					
11. Commandes nouvelles	= s	85 -9			36 +8			100			60 +8			35 +1					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	53 +17			59 -17			100			85 +11			49 -13					
13. Utilisation de la capacité		90.6			76.0			82.0			84.0			89.8					
14. Stocks de matières premières	= s	88 +12			86 +10			100			76 +22			59 +5					

Wool industry			1a			Industrie lainière												
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	56 +6		61 -13	66 -8	53 -9				58 +34	60 +5	61 +5	12 +88	29 +71	30	44 -40	64 -18	41 -37
2. Order books	= b	50 -24	44 -20	52 -20	36 -64	44 -56	30 -52			53 -33	47 -15	54 -30	56 -44	46 -54	46 -54	28 -52	48 -26	37 -43
3. Export order books	= b	43 -37	47 -35	49 -39	40 -58	41 -55	39 -59			46 -48	45 -49	40 -54	100 -32	68 -32	68 -32	20 -60	48 -24	42 -36
4. Stocks of finished products	= b	74 +22	64 +32	67 +23	78 +12	93 +5	68 +28			74 +26	64 +36	72 +16	12 +88	10 +90	10 +90	79 +17	69 +25	68 +14
5. Production expectations	= b	56 -8	66 -2	57 -5	22 -42	34 -46	46 -32			68 -1	85 -28	70 -28	56 +44	65 +35	29 +71	40 -36	70 -6	62 -22
6. Selling-price expectations	= b	54 +36	55 +37	63 +23	79 -9	80 -6	84 -16			51 +49	51 +49	54 +40	56 +44	65 +35	55 +45	81 +17	78 +10	86 +2
7. Employment expectations	= b		53 -35			46 -54					74 -16			83 -17			32 -64	
8. Limits to production	none			31		17					67			12			100	
	demand			60		78					32			44				
	labour			1							1							
	equipment			6		1												
9. Adequacy of production capacity	= b	55 +17			37 +57						81 +19			62 +38			64 +16	
10. Duration in months of assured production		2.8			1.5						3.3			7.0			2.5	
11. New orders	= b	31 -9			36 -42						41 +25						30 -40	
12. Export orders' expectations	= b	69 -1			42 -14						82			100			80 +10	
13. % Capacity utilisation				68.1							92.7			57.0				
14. Raw material stocks	= b				78 +18								50 -26					
1A																		
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s	90 +10	90 +10	82 +18	69 +25	56 +22	63 +31			37 -51	63 +7	69 -1			49 -27			
2. Carnet de commandes, total	= s	45 -35	45 -35	-64	73 +19	57 +23	72 +22			22 -32	26 -24	19 -31	39 -39	18 -62	49 -31			
3. Carnets de commandes étrangères	= s	98 +2	98 +2	97 +3	56 +22	64 -14	84 -10						32 -40	20 -42	36 -42			
4. Stocks de produits finis	= s	55 +45	55 +45	18 +82	98 +8	88 +21	75 +21			68 +32	75 +25	74 +24	45 +41	28 +64	71 +19			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	55 -45	55 -45	100	75 +13	67 +13	67 +11			33 +43	57 +29	69 +31	47 -23	53 -23	36 -14			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	100 +10	90 +18	82	46 +54	39 +53	68 +22						31 +27	49 +41	32 +38			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	100				65 -13				64 -2			32 -58					
8. aucune facteurs demandant main d'œuvre limitant la production		100			57 25					99			5 90 2 10					
9. Suffisance de la capacité de production	= s	100			50 -16					67 +5			36 +58					
10. Durée de production assurée, en mois		1.9			2.7					2.6			2.3					
11. Commandes nouvelles	= s	45 -35			34 +24					20 +80			18 -52					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	100			78 +12					64 +28			36 -44					
13. Utilisation de la capacité		93.5			76.8					70.0			78.0					
14. Stocks de matières premières	= s	100			82 +12					58 +42			69 -1					

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Cotton industry			1b			Industrie cotonnière													
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b	74 +2		56 -2	69 +5	46 -26		72 -8	81 -5	85 -7	+28	42 +30	68 -16	-28	58 -13	77 -3	81 -3		
2. Order books	= b	45 -39	57 -35	43 -49	59 -27	43 -49	36 -60	43 -49	51 -45	45 -53	-21	77 -23	67 -33	-63	33 -39	53 -48	44 -48		
3. Export order books	= b	47 -45	41 -53	36 -60	41 -47	41 -43	30 -66	33 -63	35 -63	41 -59	-34	69 -31	55 -45	-81	30 -68	32 -66	32 -66		
4. Stocks of finished products	= b	51 +45	62 +30	59 +31	58 +24	57 +23	56 +32	47 +43	60 +36	50 +46	+46	52 +48	61 +39	+42	73 +27	65 +31	65 +31		
5. Production expectations	= b	66 +8	78 -6	64 -14	59 -25	60 -20	52 -38	80 -10	83 -9	76 -18	+49	30 +52	74 +8	+17	75 -9	58 -20	58 -20		
6. Selling-price expectations	= b	67 -1	75 -3	74 -20	62 -30	79 -15	73 -25	78 -14	87 -9	83 -15	-26	45 -27	34 -66	+14	85 -9	72 -24	72 -24		
7. Employment expectations	= b		78 -18			67 -21				88 -10				85 -15		59 -35			
8. Limits to production	none	—	47 —		7 —					79 —				35 —			33 —		
	demand	—	44 —		87 —					17 —				86 —					
	pro- labour	—	3 —		4 —					4 —				21 —			14 —		
	duc-tion equipment	—	6 —		4 —					1 —									
9. Adequacy of production capacity	= b	75 +13		46 +46						74 +22				91 +9		73 +15			
10. Duration in months of assured production		2.5		2.0						2.7				7.0		1.6			
11. New orders	= b	48 -18		43 -43						54 +4					38 -40				
12. Export orders' expectations	= b	67 -25		45 -35						76 -16				41 -1		84 -10			
13. % Capacity utilisation				71.2						93.7				86.0					
14. Raw material stocks	= b			77 +15										89 -5					
18																			
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s			78 +18	60 100					81 +13	92 +2	94 +2				85 +7			
2. Carnet de commandes, total	= s			58 -20	61 -23	33 -67				80 -20	80 -20	62 -38	-32	68 -20	49 -1				
3. Carnets de commandes étrangères	= s			84 -16	48 -52	33 -67								51 -17	49 -29	38 -30			
4. Stocks de produits finis	= s			51 +49	65 +35	67 +5				60 +40	60 +40	61 +39	+48	50 +6	55 +41				
5. Perspectives d'évolution de la production	= s			72 +18	84 -2	62 -2				89 +7	88 +2	61 -27	+21	73 -19	57 -13				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s			68 +8	59 +21	73 -13								65 -3	61 -13	65 -23			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s				79 -21						52 -26				85 +3				
8. aucune	Facteurs limitant la production	—	—	77 15						69 15				2 89					
	main d'œuvre	—	—								2 2				9 15				
9. Suffisance de la capacité de production	= s			84						85 +7				68 +10					
10. Durée de production assurée, en mois				2.4						2.3				2.6					
11. Commandes nouvelles	= s			56 -10						68 -24				34 -40					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s			47 -51						98 +2				65 -19					
13. Utilisation de la capacité				91.1						87.0				92.7					
14. Stocks de matières premières	= s			75 +23						76 +24				65 +21					

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Knitting industry			1C			Bonneterie													
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b	63 -3		54 -6	35 -9	50 -24				79 -17	70 -12	77 -9	-11	57 +15	16 -26	68 -20	52 -10	63 -19	
2. Order books	= b	53 -15	58 -24	61 -17	49 -27	46 -28	54 -28			54 -42	52 -42	61 -35	+15	86 -14	86 -14	49 -37	51 -39	52 -38	
3. Export order books	= b	56 -18	57 -27	58 -30	44 -32	24 -32	40 -20			46 -48	39 -51	29 -65	+5	90 -10	93 -7	45 -25	33 -31	61 -13	
4. Stocks of finished products	= b	68 +16	64 +28	72 +18	74 -8	54 -4	74 +8			70 +26	63 +35	71 +23	100 +29	71 +29	69 +25	86 +12	83 +11		
5. Production expectations	= b	53 +5	66 -8	60 +6	66 -20	53 -45	37 -59			65 -11	77 -19	83 -7	+15	100 +41	31 -23	47 -21	51 -13	69	
6. Selling-price expectations	= b	79 +11	79 +9	80 +10	94 +6	99 +1	97 +3			95 +3	92 +2	93 +5	+45	71 +29	100 +29	91 +1	91 +7	82 +14	
7. Employment expectations	= b		70 -10			65 -35					77 -21			69 +31			59 -33		
8. Limits to production	none			39		8					77			55 15			68 1		
	demand			37		85					16						31		
	pro- labour			12		11					1								
	equip- ment			15															
9. Adequacy of production capacity	= b	69 +9			45 +51						72 +28			76			71 -7		
10. Duration in months of assured production		2.6			2.1						2.7			3.0			1.6		
11. New orders	= b	45 +1			53 -37						54 +2						42 -24		
12. Export orders' expectations	= b	63 -5			53 -15						66 -4			93 +7			56 -2		
13. % Capacity utilisation		83.6			65.5						82.7			82.0			85.7		
14. Raw material stocks	= b				79 -3									90 +10					
1C																			
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M				
1. Tendance de la production	= s	22 +78	22 -78	100	74 -6	78 -20	69 +11			91 -9	89 +3	99 +1		48 +34					
2. Carnet de commandes, total	= s	89 -11	100	78 -22	54	64 -34	56 -4			68 -20	86 -10	85 -7	+21	53 +23	68 +10				
3. Carnets de commandes étrangères	= s	11 -89	100	-100	64 -4	73 -21	72 -20							55 -3	56 -10	62 -20			
4. Stocks de produits finis	= s	89 +11	+100	+100	58 +10	56 +36	75 +23			84 +2	76 +12	83 -1	+10	53 +27	59 +7				
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	100 +78	22	100	54 +18	55 -15	62 +6			80 -6	99 +1	91 +9	+37	71 +21	23 +41				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	22 +78	78	100	65 +11	71 -9	64 -11							73 +21	57 +37	72 +26			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		100			72 -14					97 -1			63 +25					
8. aucune demande limitant la main d'œuvre			100			40 47					76 21			17 29					
						9					1			57 31					
9. Suffisance de la capacité de production	= s		100			67 +23					90 +4			62 -14					
10. Durée de production assurée, en mois		.4			2.3						1.6			4.0					
11. Commandes nouvelles	= s		100		43 -9						64 +22			37 +37					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	21 +79			62 -16						75 +23			63 +3					
13. Utilisation de la capacité		82.2			76.7						84.0			92.3					
14. Stocks de matières premières	= s	78 +22			86 +8						78 +22			51 -1					

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Footwear and clothing industry			2			Industrie des chaussures et de l'habillement												
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	68 -14		75 -1	62 -18	57 -33	24 -36	84 -8	80 -2	47 -37	35 -23	61 +5	60 -26	71 -21	63 -19			
2. Order books	= b	56 -24	53 -27	57 -23	52 -34	48 -48	51 -37	39 +1	62 -30	54 -36	59 -29	26 -74	37 -63	37 -53	37 -45	39 -43	42 -46	
3. Export order books	= b	47 -41	41 -47	49 -33	71 -25	61 -23	68 -20	39 +7	62 -34	56 -42	48 -40	10 -90	4 -96	24 -44	45 -37	48 -46	31 -45	
4. Stocks of finished products	= b	72 +12	71 +15	74 +18	77 -1	77 +9	78 +8	56 +24	66 +26	65 +33	63 +35	58 +42	63 +37	87 +13	57 +19	67 +17	72 +20	
5. Production expectations	= b	62 -9	65 +1	63 +1	52 -32	53 -39	56 -36	60 -2	83 -5	77 -11	81 -7	38 -46	38 -28	48 +14	49 -27	57 -31	61 -31	
6. Selling-price expectations	= b	72 +18	74 +12	71 +21	87 +7	83 -3	78 +8		92 +8	92 +4	88 +6	51 -33	63 -37	78 +22	75 +5	84 -4	81 +1	
7. Employment expectations	= b	70 -12			74 -18			53 +1		82 -10			84 -16			55 -39		
8. Limits to production	none demand pro- labour equipment	47 38 11 4			26 67 10 2			77 17 9 4		79 9 7			17 73			78 7 15		
9. Adequacy of production capacity	= b	63 +21			37 +41			71 +15		80 +18			70 +30			45 +41		
10. Duration in months of assured production		3.1			1.6			2.0		2.9			2.0			1.8		
11. New orders	= b	44 +4			27 -43			38 +18		70 +6						41 -35		
12. Export orders expectations	= b	47 -3			14 -50					80 -10			87 -1			58 -4		
13. % Capacity utilisation		85.0			77.2			84.0		90.9			68.0			84.4		
14. Raw material stocks	= b				79 +7			53 -5					78 +16					
2																		
MONTH - MOIS →	TRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M			
1. Tendance de la production	- s	18 +8	48 +8	44 +20	64 -14	66 -22	73 -15	60 +24	68 +32	60 +24	88 -6	80 -14	69 -29			64 +16		
2. Carnet de commandes, total	= s	64 -30	46 -22	45 +11	59 -21	59 -23	66 -22	68 +32	60 +24	60 +24	64 -32	62 -32	56 -28	66 +10	58 -2	51 +11		
3. Carnets de commandes étrangères	= s	16 +12	18 -4	33 +51	36 -58	32 -64	53 -39	59 +39	59 +39	59 +39				59 -3	36 -10	55 +1		
4. Stocks de produits finis	= s	70 +24	67 -11	100	88 +2	80 +8	84 +8	100	100	100	76 +7	71 +8	72 +8	57 +11	58 +6	57 +25		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	50 +4	82 +18	24 +50	63 +7	67 -9	59 +9	54 +18	60 +40	60 +40	71 -7	81 +1	64 +14	53 +27	57 +29	58 +30		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	78 +20	79 +19	85 +15	62 +28	64 +18	57 +35	100	100	100				71 +25	64 +34	71 +25		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	57 +5			77 -15			100			89 -7					51 +23		
8. aucune facteurs limitant main d'œuvre la équipement production		53 25 43 32			65 29 14			78 8 1			80 11 1					12 53 56 8		
9. Suffisance de la capacité de production	= s	61 -15			66 +22			+36			90 +6					56 -4		
10. Durée de production assurée, en mois		2.9			3.9			2.1			2.1					3.5		
11. Commandes nouvelles	= s	40 +8			36 +14			68 +32			50 +4					42 +22		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	55 +29			31 +11			60 +40			78 -16					27 -11		
13. Utilisation de la capacité		77.5			81.5			88.0			88.0					91.5		
14. Stocks de matières premières	= s	83 +15			86 -2			100			85 +7					70 +12		

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of footwear

2^a

Fabrication de chaussures

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	58 -30		93 +7	100 -20		93 -7	93 -7	85 -1	77 -23	70 -30	53 -47	54 -34	74 -14	60 -24			
2. Order books	= b	39 -53	41 -53	43 -49	22 -78	43 -39	56 -26	41 -59	38 -62	36 -64	6 -94	31 -69	1 -53	31 -65	33 -67	28 -70		
3. Export order books	= b	42 -52	36 -58	41 -45	7 -93	1 -99	4 -96	51 -49	26 -74	21 -79	-100 -100	-100 +73	1 -22	76 -22	73 -27	41 -59		
4. Stocks of finished products	= b	71 +9	70 +10	70 +22	48 -2	75 +25	82 +18	65 +33	73 +27	33 +67	95 +5	93 +7	48 +52	43 -17	76 -17	93 -6		
5. Production expectations	= b	63 -3	66 -8	63 -11	64 -14	71 -29	62 -30	98 -2	84 -16	91 -9	72 +18	93 -7	25 -29	71 -25	55 -39	62 -34		
6. Selling-price expectations	= b	82 +6	88 +6	87 +9	100	97 +3	96 +4	91 +9	95 +5	96 +4	100	100	100	86 +14	94 +6	74 +24		
7. Employment expectations	= b	68 -24			92 -8				74 -26		100				31 -53			
8. Limits to production	none demand pro- labour duction equipment	— — — — — —	41 46 10 2		66 34				88 9		92				73 16 11			
9. Adequacy of production capacity	= b	59 +25		35 +65					76 +24		78 +22				61 +39			
10. Duration in months of assured production		2.7		1.6					2.1		2.0				2.5			
11. New orders	= b	40 +2		26 -16					79 +5						30 -24			
12. Export orders' expectations	= b	47 -11		3 -89					75 -21		26 -16				42 +24			
13. % Capacity utilisation		80.2		81.8					94.5		59.0				83.7			
14. Raw material stocks	= b			93 +7						62 +38								

2A

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s	61 -9	88 +6	79 -7	49 -39	44 -52	56 -44				88 -12	85 -7	63 -37		38 +12			
2. Carnet de commandes, total	= s	100 -11	89 -7	79	40 -56	43 -53	47 -49				56 -34	77 -23	69 -15	45 -15	42 -18	54 -2		
3. Carnets de commandes étrangères	= s	31 +23	67 +7	65 +27	36 -60	31 -65	44 -42							44 -20	49 -11	42 -28		
4. Stocks de produits finis	= s	81 +19	97 -3	100	87 +9	73 +9	77 +17				80 +2	80 +2	77 +5	49 +19	33 +23	47 +19		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	95 +5	94 +6	79 -7	52	64 -2	59 -11				93 +1	66 +16	62 +16	52 +14	72 +20	52 +26		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	67 +23	65 +29	79 +21	79 -1	91 -1	89 +3							75 +19	53 +43	81 +19		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	63 -15			77 -21					83 -9				71 +11				
8. aucune demande limitant la capacité de production	Facateurs limitant la équipement production	68 100		52 42						81 11				2 62 63 2				
9. Suffisance de la capacité de production	= s	97 +3		57 +21						91 +9				40 +20				
10. Durée de production assurée, en mois		3.4		2.9					1.9		2.6							
11. Commandes nouvelles	= s	68 +26		37 +3					44 +46		24 +26							
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	54 +20		43 -17					85 +3		46 +8							
13. Utilisation de la capacité		83.1		74.5					82.0		86.4							
14. Stocks de matières premières	= s	97 -3		78 -6					91 +3		84 +8							

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Clothing			2 ^b			Habillement												
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	74 -6		71 -3	54 -22	53 -35				85 +3	77 -7	78 -4	40 -40	30 -22	64 +22	67 -15	76 -16	70 -10
2. Order books	= b	64 -12	58 -18	63 -13	59 -25	50 -50	49 -39			70 -20	59 -27	66 -18	30 -70	37 -63	48 -52	42 -32	44 -30	51 -33
3. Export order books	= b	51 -31	47 -39	57 -21	76 -20	66 -18	73 -13			65 -29	64 -32	56 -30	11 -89	4 -96	29 -71	46 -26	52 -38	35 -23
4. Stocks of finished products	= b	74 +10	73 +15	76 +14	83 -1	77 +5	77 +5			68 +22	64 +34	69 +27	50 +50	58 +42	100 +23	67 +23	71 +17	71 +17
5. Production expectations	= b	62 +2	65 -7	64 +8	50 -36	50 -42	55 -37			79 -5	74 -10	78 -4	30 -60	30 -30	56 +30	46 -22	62 -22	66 -22
6. Selling-price expectations	= b	71 +23	71 +15	66 +26	84 +8	80 -4	73 -1			91 +9	92 +2	85 +7	40 -40	58 -42	71 +29	79 +11	89 +1	91 +1
7. Employment expectations	= b	72 -6			70 -20					82 -6			79 -21			69 -29		
8. Limits to production none demand labour equipment	—	49 34 14 6		18 74 12 2						75 8 9			23 66 5 16			79 5 16		
9. Adequacy of production capacity	= b	65 +19		38 +36						83 +17			69 +31			40 +42		
10. Duration in months of assured production		3.5		1.6						3.1			3.0			1.8		
11. New orders	= b	47 +5		28 -48						67 +9						50 -32		
12. Export orders' expectations	= b	51 -1		15 -47						81 -5			96 +2			78 +12		
13. % Capacity utilisation		86.7		76.2						89.8			71.0			84.6		
14. Raw material stocks	= b			76 +8									85 +7					
IRL			I			L			NL			UK			2 ^b			
MONTH - MOIS →	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s	8 +12	38 +8	37 +27	71 -1	78 -6	82 -2	59 +41	59 +41	59 +41	87 -3	78 -18	72 -24		72 +16			
2. Carnet de commandes, total	= s	56 -36	37 -25	36 +16	68 -4	68 -8	75 -9	59 +41	59 +41	59 +41	68 -30	55 -37	49 -35	72 +16	58 +21			
3. Carnets de commandes étrangères	= s	13 +9	6 -6	26 +56	40 -50	38 -56	72 -28	60 +40	60 +40	60 +40				60 -2	33 -19	57 +5		
4. Stocks de produits finis	= s	67 +25	60 -14	100	89 -1	85 +7	88 +4	100	100	100	75 -1	68 +10	70 +10	58 +4	58 +4	55 +25		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	39 +3	79 +21	11 +63	69 +11	69 -11	59 +19	59 +41	59 +41	59 +41	61 -11	87 -7	66 +14	49 +31	47 +35	58 +30		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	81 +19	83 +17	87 +13	53 +43	51 +27	42 +52	100	100	100				76 +22	70 +28	66 +28		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		56 +10			77 -11		100			91 -7			43 +39				
8. aucune Facteurs limitant la main-d'œuvre la équipement production	—	50 21 45 53		72 23 1		100				79 12 1			18 39. 66 12					
9. Suffisance de la capacité de production	= s	54 -20		70 +22		+18				89 +5			57 -13					
10. Durée de production assurée, en mois		2.8		4.4		2.4				2.2			4.2					
11. Commandes nouvelles	= s	34 +4		36 +22		59 +41				54 -16			48 +12					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	57 +31		24 +24		60 +40				77 -21			28 -22					
13. Utilisation de la capacité		76.2		85.1		94.0				90.0			93.6					
14. Stocks de matières premières	= s	81 +19		91 +1		100				82 +10			65 +13					

Timber and wooden furniture industries				3	Industrie du bois et du meuble en bois												
MONTH - MOIS →	EC/CE			B	DK			D	GR			F					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M					
1. Production trend	= b	70 +12		75 +5	79 +15	67 -9	49 -7	61 +21	78 +10	71 -3	98 +1	99 -3	69 +5	63 +23	71 +15		
2. Order books	= b	51 +3	56 -5	59 -2	56 -5	51 -7	45 -5	56 -18	57 -21	62 -22	6 -94	7 -93	4 -96	46 +2	50 -2	51 -1	
3. Export order books	= b	49 -27	43 -23	55 -27	58 -10	53 -5	50 -12	40 +6	45 -53	44 -54	46 -50	51 -49	50 -50	50 -50	42 -32	45 -29	59 -17
4. Stocks of finished products	= b	80 +4	77 +3	77 +3	79 +5	79 +1	71 +11	71 +7	89 +7	87 +5	86 +4	20 +72	10 +88	22 +76	76 +12	71 +3	64 +6
5. Production expectations	= b	67 +27	68 +18	69 +19	67 +1	64 +6	72 +8	59 +11	81 +11	82 +2	78 -2	95 +5	96 +2	97 +3	71 +23	70 +18	70 +14
6. Selling-price expectations	= b	73 +25	78 +20	74 +24	63 +33	65 +33	80 +20		76 +22	79 +19	81 +17	98 +2	99 +1	98 -2	69 +31	80 +20	72 +28
7. Employment expectations	= b		75 +5			64 +10		83 -3			85 +3			94 -6		57 -23	
8. Limits to production	none	—	43		30		62		78			100			87 1		12
	labour	—	41		54		25		13								
	equipment	—	8		9		5		5								
			8			8											
9. Adequacy of production capacity	= b	64 +20		62 +14			64 +20		73 +21			21 +79			68 +12		
10. Duration in months of assured production		1.9		1.8			1.0		1.5			6.0			1.4		
11. New orders	= b	51 +17		52 -4			52 -4		58 +6			63 +1					
12. Export orders' expectations	= b	62 +10		56 -14					89 +7			83 -17			45 -7		
13. % Capacity utilisation		82.8		83.8			80.0		89.0			71.0			83.3		
14. Raw material stocks	= b			91 +1			69 +19					98 -2					
3																	
TRL				I	L			NL	UK								
MONTH - MOIS →	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M		
1. Tendance de la production	= s	82 +14	78 +18	74 +22	69 -7	72 -4	80 -2	78 -22	78 +22	18 +82	81 +1	75 +11	78 +10	46 +52			
2. Carnet de commandes, total	= s	74 -10	84 +12	82 -2	53 +3	61 +1	68 -8	18 -82	41 -59	18 +82	73 +3	74 -2	66 -6	29 +65	42 +52	37 +51	
3. Carnets de commandes étrangères	= s	100	88	74	-11	41	42	57	18	36	18			90 -8	19 +51	79 -19	
4. Stocks de produits finis	= s	100	86	84	76	72	76	78	100	100	83 -7	80 -2	85 -1	74 -2	78 -10	74 -16	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	87 +13	80 +20	67 +29	62 +32	61 +27	66 +28	78 +22	100	100	74 +22	73 +9	86 +8	35 +65	54 +42	49 +47	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	95 +5	100	76	78 +18	80 +16	68 +28	100	100	100				50 +48	66 +34	74 +26	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	100			79 +5			100			77 +15			53 +37			
8. Aucune facteurs limitant la production		94			41 43			41 59			77 10			10 51			
					3 7						8 2			40 32			
9. Suffisance de la capacité de production	= s	98 +2			58 +32			41 +59			86			52 -6			
10. Durée de production assurée, en mois		1.7		2.4			.5		2.4			1.8					
11. Commandes nouvelles	= s	86 +10		46			41 -59		56 +4			34 +56					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	39 +49		55 +15			100		64 +20			19 +55					
13. Utilisation de la capacité		69.1		73.8			7.0		87.0			95.7					
14. Stocks de matières premières	= s	92 -4		78 +4			100		89 +1			50 +38					

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Wood			3a			Bois												
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	47 +33		79 +15	45 +35	76 +4		45 +35	45 +35	70 +8	98 +1	99 -3	95 -3	66 +4	51 +29	75 +15		
2. Order books	= b	50 -2	57 +3	57 +1	67 +17	54 +16	50 +24		61 -27	62 -22	69 -17	5 -95	6 -94	2 -98	47 +11	42 +6	48 +14	
3. Export order books	= b	47 -31	40 -22	59 -17	57 +31	49 +21	48 +30		45 -51	49 -47	53 -41	50 -50	49 -51	49 -51	39 -43	33 -39	71 -15	
4. Stocks of finished products	= b	75 +3	72 +4	70	-14	74 -12	64 -6		75 +19	70 +16	70 +12	20 +74	9 +91	22 +78	84 +84	71 -11	79 +3	
5. Production expectations	= b	66 +28	64 +18	74 +16	64 +18	61 +17	59 +19		80 +12	84 +12	85 +9	94 +6	97 +3	99 +1	65 +31	65 +27	68 +18	
6. Selling-price expectations	= b	71 +23	75 +19	71 +21	43 +49	49 +51	72 +28		79 +15	75 +21	72 +24	97 +3	99 +1	97 -3	57 +43	69 +31	60 +38	
7. Employment expectations	= b		74 +8			70 +24				88 +8			94 -6			48 -34		
8. Limits to production	none demand labour equipment	— — — —	36 43 12 11		25 57 4 4				81 10 8 1			100			93 1 6			
9. Adequacy of production capacity	= b		62 +16		54 -2				78 +14			18 +82			77 +3			
10. Duration in months of assured production			2.1		2.1				1.2			6.0			1.4			
11. New orders	= b	48 +18		53 +9					62 +16						55 -1			
12. Export orders' expectations	= b		57 +9		54 +4				84 +4			83 -17			39 -21			
13. % Capacity utilisation			78.9		83.6				86.0			71.0			85.9			
14. Raw material stocks	= b				90 -4							98 -2						
3A																		
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M			
1. Tendance de la production	= s	72 +22	66 +26	61 +33	45 +35	45 +35	73 +3	78 -22	78 +22	18 +82	74 +22	66 +20	66 +35	45 +35				
2. Carnet de commandes, total	= s	61 -17	75 +17	74 -4	48 -14	59 +1	61 -7	18 -82	41 -59	18 +82	70 +4	73 +3	59 -7	32 +68	50 +48	38 +58		
3. Carnets de commandes étrangères	= s	100	78	57	25 -45	37 -45	51 -25	18 -82	36 -64	18 +82				98 +92	4 90			
4. Stocks de produits finis	= s	100	79	75	76 -2	72 +8	69 -1	78 +22	100	100	81 -5	79 -5	84 +15	58 +8	77 -19	70 -26		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	80 +20	70 +30	49 +45	67 +27	56 +16	78 +12	78 +22	100	100	74 +22	71 +13	81 +15	38 +62	65 +33	51 +45		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	92 +8	100	64	80 +12	77 +13	70 +18	100	100	100				48 +52	78 +22	85 +15		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		100			80 +8			100			66 +18			54 +14			
8. aucune	Facteurs limitant main d'œuvre la équipement production		91			35 42 7 12			41 59			76 9 11 1			1 48 57 32			
9. Suffisance de la capacité de production	= s	96 +4			54 +32			41 +59			91 -7			54 -20				
10. Durée de production assurée, en mois		2.0		2.5			.5			2.9			1.7					
11. Commandes nouvelles	= s	78 +14			45 +13			41 -59			56 +14			32 +66				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	+78			58 +2			100			55 +45			3 +95				
13. Utilisation de la capacité		79.2		70.4			70.0			87.0			93.9					
14. Stocks de matières premières	= s	87 -5		76			100			91 +1			24 +50					

Wooden furniture			3 ^b			Meuble en bois												
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	72 +14		73 -3	83 +7	61 -19		51 +37	73 +11	71 -11	100	100	89 +11	74 +6	77 +15	66 +14		
2. Order books	= b	48 +14	54 -4	56 -10	48 -16	58 -12	52 -28		53 -11	53 -19	56 -26	80 -20	45 -55	45 -33	35 +41	60 -14	54 -20	
3. Export order books	= b	51 -21	48 -30	53 -31	58 -34	57 -19	52 -36		45 -53	42 -56	44 -54	100	100	100	50 +24	67 -11	33 -19	
4. Stocks of finished products	= b	85 +3	83 +3	80 +4	79 +19	81 +11	76 +22		97 -1	98 -2	96 -2	-60	+11	12	65 +29	70 +20	46 +10	
5. Production expectations	= b	70 +24	71 +13	68 +12	70 -12	67 -3	82 +22		83 +11	81 -3	74 -10	100 -33	45 +55	45 +13	79 +7	79 +7	73 +7	
6. Selling-price expectations	= b	73 +27	79 +21	79 +21	78 +22	76 +22	86 +14		73 +27	81 +19	86 +14	100	100	100	84 +16	94 +6	86 +14	
7. Employment expectations	= b		75 +5			60				83 +1			100			69 -9		
8. Limits to production	none pro- duction	— labour equipment	46 39 6 9		33 52 13				76 15 4			100			77 2 21			
9. Adequacy of production capacity	= b	64 +22		69 +25					71 +25				93 +7			55 +23		
10. Duration in months of assured production		1.8		1.6					1.7			3.0			1.2			
11. New orders	= b	54 +12		50 -12					55 +1						73 +3			
12. Export orders' expectations	= b	67 +7		56 -24					92 +8			100			55 +19			
13. % Capacity utilisation		86.1		83.9					91.1			7.3			79.8			
14. Raw material stocks	= b			93 +5								96 -4						
38																		
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M			
1. Tendance de la production	- s	100	100	100	71 +1	79 -5	85 -5		88 +2	87 -3	92 -2				51 +49			
2. Carnet de commandes, total	= s	100	100	100	57 +15	62	73 -7		76 +4	76 -8	76 -6	26 +64	35 +55	38 +44				
3. Carnets de commandes étrangères	= s	100	100	100	48 +4	44 -14	60 -14					64 -36	53 -47	76 -24				
4. Stocks de produits finis	= s	100	100	100	76 +2	72 +2	81 +11		84 -10	82 -1	85 -1	89 -11	78 -2	78 -6				
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	100	100	100	59 +35	64 +34	58 +38		76 +22	75 +3	92 +2	32 +68	45 +51	47 +49				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	100	100	100	77 +23	81 +17	66 +34					51 +45	55 +45	64 +36				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	100			79 +5				85 +11				52 +30					
8. aucune demande main d'œuvre la équipement production	Facteurs limitant —	100			46 44 1 3				81 11 3 3				18 54 24 32					
9. Suffisance de la capacité de production	= s	100			61 +31				78 +10				49 +7					
10. Durée de production assurée, en mois		1.0		2.3					1.9			2.0						
11. Commandes nouvelles	= s	100		47 +27					57 -9			35 +47						
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	100		53 +25					71 +3			59 -39						
13. Utilisation de la capacité		50.0		76.1					86.0			96.9						
14. Stocks de matières premières	= s	100		79 +7					87 +1			74 +26						

Manufacture of paper and paper products; printing and publishing			4			Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition.		
MONTH - MOIS →	EC/CE	B	DK	D	GR	F		4
	M A M	M A M	M A M	M A M	M A M	M A M	M A M	
1. Production trend	= b 68 +12	54 +16 49 +11	65 +5	59 +5	69 +1 70 +8	76 +2	26 +74 21 -1	74 -26 65 +7 61 +17 64 +14
2. Order books	= b 66 -2 68 +4	64 +27 45 +11	50 -20	68 -6	73 -13 67 -7	67 -9	74 -26 39 -57	66 -32 55 -15 63 -1 60 -6
3. Export order books	= b 57 -9 58 -4	61 -7 +31	23 +22 18 +22	22 -36	67 +1	81 +3 80 +4	80 +4	55 -45 3 -83 57 -43 41 -33 38 -16 49 -11
4. Stocks of finished products	= b 83 +7 80 +8	79 +7	80 79 76 +9	79 +18	75 +5	86 +4 83 -1	79 -1	87 +13 69 +27 73 +27 77 +7 51 +33 74 +14
5. Production expectations	= b 64 +18 76 +12	71 +13	87 +1 78 +16	79 +11	60 +22	82 +4 83 +1	81 +5	28 +46 66 -30 38 +52 71 +7 79 +7 72 +2
6. Selling-price expectations	= b 62 +32 62 +36	66 +30	55 +41 51 +41	54 +46		59 +35 53 +43	60 +34	31 +69 92 +8 32 +68 59 +35 70 +30 79 +19
7. Employment expectations	= b 70 -8		92 +2		76 -10		85 +1	85 -15 62 -26
8. Limits to production	none labour equipment	48 40 10 9	35 54 1 2	75 13 2 8	83 11 5 2		73 5 3	89 1 10
9. Adequacy of production capacity	= b 74 +8		72 +20		75 +11		84 +6	59 +41 58 +22
10. Duration in months of assured production	2.0		1.6		1.0		1.4	7.0 .9
11. New orders	= b 65 +11		50 +2		51 -3		63 +9	62 +8
12. Export orders' expectations	= b 74 +6		34 +20				88 +10	63 +35 76 -6
13. % Capacity utilisation		88.1		86.5		83.0		90.0 71.0 85.8
14. Raw material stocks	= b			86 +8		86		81 +17
MONTH - MOIS →	IRL	I	L	NL	UK			4
	M A M	M A M	M A M	M A M	M A M	M A M	M A M	
1. Tendance de la production	- s 20 -54 30 -22	67 +17	77 +11 91 +3	89 +5	86 -14 100 100	100 75 +7 67 +15	73 +15	59 +23
2. Carnet de commandes, total	= s 85 -9 66 +2	81 +1	72 +6 81 +3	82 -2	86 -14 100 100	100 80 -16 78 -6	83 -5	58 +25 63 +21 45
3. Carnets de commandes étrangères	= s 42 -38 49 -51	57 -43	60 -20 82 -4	68 -10	71 -100 29 -29	71 -29		45 -21 49 -15 56 +4
4. Stocks de produits finis	= s 85 +15 89 +1	94 -2	88 -2 89 +5	93 +5	100 100 100	100 92 +4 95 +3	93 +3	77 +17 83 +7 70 +12
5. Perspectives d'évolution de la production	= s 67 +11 45 -19	32 -22	46 +28 88 +12	85 +3	100 100 100	100 78 +14 67 +19	82 +4	46 +34 63 +27 48 +40
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s 84 +16 82 +18	88 +6	85 +13 84 +16	70 +30	46 +54 90 100	100 86 +4		52 +42 51 +45 65 +31
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s 81 -11		58 -34		100		86 +4	58 +8
8. aucune demande limitant main d'œuvre la équipe- ment production	Facteurs 71 37 1 63		81 17 1 1		87		81 6 8 1	3 71 32 26
9. Suffisance de la capacité de production	= s 76 -8		71 +27		36 -56		92 -2	68 -12
10. Durée de production assurée, en mois		1.2		4.3		4.3		1.2 2.0
11. Commandes nouvelles	= s 62 -2		81 +3		87 +13		56 +22	62 +22
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s 65 -23		92 -4		80 -20		68 +20	62 -6
13. Utilisation de la capacité		82.0		79.8		80.0		88.0 95.2
14. Stocks de matières premières	= s 100		91 +3		100		93 +3	67 +5

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of paper

4^a

Fabrication de papier

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	71 +17		66 +16	60 -4	88 -10		81 +3	83 +1	99 +1				40 +44	39 +53	45 +47		
2. Order books	= b	66 +12	63 +15	57 +15	31 +31	19 +5	19 -39		83 +5	64 +22	59 +29			35 +41	35 +41	41 +37		
3. Export order books	= b	65 +17	61 +17	59 +5	9 +43	7 +27	7 -41		81 +15	76 +14	78 +16			50 +24	43 +39	46 +28		
4. Stocks of finished products	= b	68 -2	66 -4	66 -6	90 +6	74 +8	58 +38		79 -17	59 -35	48 -46			55 -5	60 +4	68 -6		
5. Production expectations	= b	75 +17	81 +11	87 +11	97 -3	84 +16	83 +17		89 +11	96 +4	97 +3			61 +31	64 +18	69 +25		
6. Selling-price expectations	= b	51 +45	57 +41	52 +46	45 +55	48 +52	53 +47		47 +53	50 +50	53 +47			35 +47	43 +53	44 +52		
7. Employment expectations	= b		83 -9			94 -6				93 +3			100		76 -20			
8. Limits to production	none labour equipment	—— —— ——	58 32 16		62 38				98 1						53 2 45			
9. Adequacy of production capacity	= b	72 -2		72 +22					79 +1			+100		62 -28				
10. Duration in months of assured production		1.3		1.7					1.1					1.3				
11. New orders	= b	55 +29		26 -14					57 +41					39 +47				
12. Export orders' expectations	= b	77 +9		35 +17					87 +13					76 +18				
13. % Capacity utilisation		92.9		92.5					97.0			65.0		88.7				
14. Raw material stocks	= b			93 +3								100						

4A

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s	68 -10	47 -7	59 -13	56 +20	91 -1	73 +21			86 +10	78 +10	92 +4			68 +26				
2. Carnet de commandes, total	= s	70 -30	58 -42	68 -22	63 +11	86 +2	70 +10		89 -5	81 -1	90 +4			73 +3	71 +3	52 -8			
3. Carnets de commandes étrangères	= s	46 -36	50 -50	55 -45	80 +1	87 -21								79 +1	76 -4	62 -4			
4. Stocks de produits finis	= s	45 +55	57 +3	92 +8	59 -11	77 +7	91 +9			80 +2	92 -6	86 -6			71 +25	60 +18	63 +29		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	53 -23	57 -13	68 -22	66 +8	88 +8	100			85 +7	64 +36	96			70 +30	74 +10	77 +23		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	54 +46	48 +52	58 +22	62 +38	80 +20	56 +44							63 +33	63 +33	54 +40			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	60 -10		82 -18						87 +13					77 -13				
8. aucune demande man d'œuvre	Facteurs limitant la production	—— —— ——	75		98 2					91 5					11 92				
9. Suffisance de la capacité de production	= s	95 -5		97 +3										4		28			
10. Durée de production assurée, en mois		2.2		1.9						.9					1.1				
11. Commandes nouvelles	= s	58 -42		80 -4						34 +34					54 +30				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	40 -40		97 -3						80 +4					61 -11				
13. Utilisation de la capacité		73.1		86.5						96.0					98.2				
14. Stocks de matières premières	= s	100		81 -13						92					63 -15				

Processing of paper

4b

Transformation de papier

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	62 +12		45 +15	41 +23	48 +16				69 +17	67 +15	72 +4	16 +84	1 -15	79 -21	73 -9	70 +8	73 +1
2. Order books	= b	61 -9	59 -3	60 -12	55 +25	66 +16	74 -4			77 -7	67 -5	75 -15	70 -30	16 -84	70 -30	28 -64	33 -49	33 -45
3. Export order books	= b	58 -20	61 -15	61 -19	60 +8	52 -23	59 -23			79 -13	84 -8	83 -13	57 -43	3 -97	56 -44	19 -79	18 -50	19 -49
4. Stocks of finished products	= b	83 +13	66 +28	75 +23	73 -5	82 +10	89 +3			75 +21	77 +19	76 +24	85 +15	58 +42	70 +30	79 +19	24 +72	78 +22
5. Production expectations	= b	74 +20	77 +5	60 +10	78 +4	72 +16	75 +7			86 +4	81 +9	85 -1	22 +48	58 -42	37 +63	92 +4	80 -4	38 -28
6. Selling-price expectations	= b	52 +44	52 +46	65 +31	62 +30	54 +32	54 +44			51 +45	47 +49	48 +46	31 +69	100 +69	31 +69	11 +79	41 +59	77 +23
7. Employment expectations	= b	68 -16				90 +8					85 -1			96 -4			21 -71	
8. Limits to production	none demand pro- duction equipment	36 50 11 10			13 67 1 4					77 11 9 6			100 100			97 3		
9. Adequacy of production capacity	= b	80 +4			72 +18					85 +5			52 +48			89 +3		
10. Duration in months of assured production		1.5			1.6						1.2			7.0			.9	
11. New orders	= b	62 +6			69 +13						62 +4						69 -9	
12. Export orders' expectations	= b	69 +9			29 +29						87 +9			62 +36			75 -23	
13. % Capacity utilisation					81.8						89.9			70.0				
14. Raw material stocks	= b				81 +13								76 +24					

4B

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s			81 -7	73 +9	82 +4				82 +2	70 +26	74 +18			49 +9			
2. Carnet de commandes, total	= s			64 -18	53 +27	66 -10				81 -15	88 -6	80 -16	65 +31	67 +23	54 +16			
3. Carnets de commandes étrangères	= s			63 -35	56 -10	65 -35								48 +20	69 -9	54 +16		
4. Stocks de produits finis	= s			88 +2	78 +14	81 +13				94 +4	95 -1	96 +4	90 +6	73 +17	61 +33			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s			75 +17	83 +17	59 -11				81 +13	65 +35	84 +14	49 +51	71 -1	45 +53			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s			86 +6	76 +24	85 +13								69 +31	52 +44	69 +27		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s				85 +11						88				72 -8			
8. aucune demande Facteurs limitant main d'œuvre la équipement production	= s			68 32						89 3				2 68				
9. Suffisance de la capacité de production	= s			52 +44						96 +2				75 -15				
10. Durée de production assurée, en mois				2.3						1.0				1.7				
11. Commandes nouvelles	= s			52 +20						1				72 +31			+10	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s			87 -11						63 +31				51 +11				
13. Utilisation de la capacité				79.7						88.0				93.9				
14. Stocks de matières premières	= s			81 +19						100				64 +14				

Printing of publishing

4C

Imprimerie et édition

MONTH-MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	71 +9		38 -16	50 -14	42		63 -13	66 +4	69 +1	90 +10	68 +32	35 -61	70 +2	64 +10	65 +9		
2. Order books	= b	67 -7	74 -2	68 -4	49 -25	69 -19	62		65 -27	70 -24	65 -25	98 +2	90 +10	37 -41	70 -14	81 +5	76 -4	
3. Export order books	= b	54 -30	65 -19	75 -7	32 -4	50 -6	68 -2		83 -17	87 -13	83 -17	-100 -100	1 +55	78 -22	55 -45	58 -42	88 -12	
4. Stocks of finished products	= b	91 +7	94 +2	89 +3					98 +2	99 +1	97 +3	100 100	90 -10	100	96 +4	72 +14	75 +23	
5. Production expectations	= b	57 +17	75 +11	70 +14	59 +33	67 +25	62 +18		76 -7	79 +10	70 +30	80 +30	48 -30	67 +1	82 +8	84 +6		
6. Selling-price expectations	= b	71 +23	69 +27	74 +22	72 +4	65 +21	85 -5		70 +18	60 +34	75 +17	33 +67	70 +30	37 +63	82 +18	86 +14	91 +9	
7. Employment expectations	= b		64 -10			61 +29					82 +2			59 -41		73 -13		
8. Limits to production	none	48			13						80							
	labour	40			59						15			29		97		
	equipment	12			16						5			13		1		
		7			10									7		2		
9. Adequacy of production capacity	= b	72 +12			57 +13						85 +9			82 +8		46 +42		
10. Duration in months of assured production		2.6			1.6						1.6			4.0		.9		
11. New orders	= b	69 +5			58 -14						67 -3					66 +2		
12. Export orders' expectations	= b	79 -5			40 -18						95 -3			74 +26		79 -13		
13. % Capacity utilisation		85.5			79.9						86.3			75.0		83.1		
14. Raw material stocks	= b				91 +5									90 -10				

4C

MONTH-MOIS →	TRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s	-3 -71	23 -27	70 +28	84 +14	98 -1	99 -14	86 -14	100 100	100 100	68 +8	62 +12	69 +17		63 +29				
2. Carnet de commandes, total	= s	90 -2	69 +19	85 +9	79 +13	91 -5	94 -4	86 -14	100 100	100 100	76 -20	73 -7	81 -3	54 +12	60 +28	42 +26			
3. Carnets de commandes étrangères	= s	36 -40	47 -53	59 -41	40 -30	93 -5	71 +17	-100 -100	71 -29	71 -29				28 -50	29 -21	56 -21			
4. Stocks de produits finis	= s	100 100	100 -6	94	98 98	98 -1	99 -1	100 100	100 -89	11 -89	93 +5	94 +4	93 +5	71 +23	98 -2	77 -7			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	72 +22	39 -21	19 -21	26 +42	90 +10	90 +10	100 100	100 100	100 100	74 +16	68 +8	77 +1	43 +27	58 +42	47 +37			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	94 +6	94 +6	100	93 +7	89 +11	69 +31	46 +54	90 +10	100				45 +47	50 +46	65 +31			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	89 -11			37 -61				100				85 +3		51 +17				
8. aucune Facteurs limitant la production	demande	69 39			80 16				87				75 8		2 70				
	main d'œuvre	1			1								13		38				
	équipement	61			2				13						26				
9. Suffisance de la capacité de production	= s	69 -9			69 +29				36 -56				92 +2		67 -13				
10. Durée de production assurée, en mois		.9			6.1				4.3				1.4		2.2				
11. Commandes nouvelles	= s	64 +14			93 -3				87 +13				59 +19		58 +26				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	100			93 +1				80 -20				54 +34		70 -14				
13. Utilisation de la capacité		85.6			77.2				80.0				86.0		95.2				
14. Stocks de matières premières	= s	100			99 +1				100				92 +6		69 +5				

Leather and leather goods industry

5

Industrie du cuir

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	67 +5		80 -20	97 -3	89 +11	93 -7	68 +8	71 +13	62 -22	48 -14	48 +16	63 -23					
2. Order books	= b	47 -41	59 -29	54 -8	8 -92	25 -75	81 -19	41 -31	52 -40	57 -39	55 -35	60 -36	60 -34	53 -31				
3. Export order books	= b	27 -19	51 -29	60 -30	10 -90	10 -90	95 -5	33 -39	28 -50	25 -53	39 -53	38 +8	59 -41	35 -65				
4. Stocks of finished products	= b	76 +10	75 +9	72 +16	29 +49	26 +52	81 +3	58 +42	68 +30	64 +34	69 +23	61 +37	78 +22	78 +4				
5. Production expectations	= b	58 +22	58 +10	54 +6	72 -12	89 +5	100 100	65 -35	75 -13	67 -15	79 -9	77 +15	82 -18	58 -6				
6. Selling-price expectations	= b	70 +16	75 +23	80 +16	100 100	92 +8	92 -8		71 +29	65 +35	77 +23	44 +56	62 +38	59 +41				
7. Employment expectations	= b	76 -16			97 -3			60 -40			72 -18			68 -26				
8. Limits to production	none demand pro- duction equipment	44 44 6 3		24 76			95 5		68 25 6					97 3				
9. Adequacy of production capacity	= b	62 +28		24 +76			60 +40		71 +29					42 +32				
10. Duration in months of assured production		2.5		1.9			1.0			2.4				1.4				
11. New orders	= b	46		84 +10			95 +5		65 -5					47 -1				
12. Export orders' expectations	= b	56		87 +9					77 -13					34 -16				
13. % Capacity utilisation		76.1		71.3			79.0		84.3					85.0				
14. Raw material stocks	= b			32 +46			65 +35											5

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s			68 -26	73 +1	60 -26				70 -28	75 -7	79 -15			54 -4				
2. Carnet de commandes, total	= s			44 -44	66 -22	56 +6				72 -28	60 -40	60 -34			32 -28	34 -32	42 +8		
3. Carnets de commandes étrangères	= s			20 -4	65 -1	78 -14								38 -38	44 -56	50 -10			
4. Stocks de produits finis	= s			87 -5	87 -9	79 +19				69 +5	69 +5	68 +6			63 +9	39 +27	36 +10		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s			51 +33	42 +26	45 +5				53 -15	86 +12	69 -5			39 +47	74 +16	41 +59		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s			82 -6	84 +16	91 +7								41 +59	68 +22	59 +25			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s				79 -21					100					74 +16				
8. aucune demande Facteurs limitant main d'œuvre la équipement production	= s				53 32 3					85 15					11 68 27 27				
9. Suffisance de la capacité de production	= s				63 +31					88 +12					68				
10. Durée de production assurée, en mois					3.2					1.3					1.4				
11. Commandes nouvelles	= s				44					60 -22					11 +7				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s				48 +14					60 -14					68				
13. Utilisation de la capacité					70.4					82.0					78.4				
14. Stocks de matières premières	= s				74 +24					87 +7					38 +52				

Processing of plastics			6			Transformation des matières plastiques												
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	52 +27	53 +27	75 -19	74 +18	67 -19	51 +37	68 +14	63 +19	71 +1	42 +48	49 +41	45 +15	56 +14	52 +32	67 +21		
2. Order books	= b	52 +10	56 +6	68 +27	67 +9	67 +27	57 +11	59 -21	58 -14	64 -18	25 -53	15 -53	51 -39	67 +15	71 -1	71 -7		
3. Export order books	= b	58 -2	69 -7	63 -1	61 +29	86 -4	47 +35	50 +8	62 -32	67 -29	62 -32	62 -8	76 -24	59 -41	69 +7	76 -1	79 +1	
4. Stocks of finished products	= b	71 -3	73 +7	68 +4	54 +9	91 +42	58 +18	82 +12	82 +12	84 +12	64 +36	61 +29	45 +21	90 +4	80 +8	69 +9		
5. Production expectations	= b	63 +25	67 +21	67 +23	77 +15	92 +6	96 +4	60 +16	78 +6	73 +7	83 +7	82 +8	81 +9	90 +0	62 +18	63 +27	69 +17	
6. Selling-price expectations	= b	69 +27	66 +26	71 +25	63 +1	83 +17	80 +20		63 +35	62 +36	64 +36	61 +39	72 +28	95 +5	62 +36	69 +25	67 +17	
7. Employment expectations	= b		70 +10			89 +3		73 -7		88 -2				100		74 -16		
8. Limits to production	none labour equipment		47 38 9			63 43 3		81 9 10		73 15 3				55 30 10		87 5 8		
9. Adequacy of production capacity	= b	71 +5			41 -5		78 -8		74 +16				65 +29		80 +8			
10. Duration in months of assured production		2.0			3.5		2.0		1.7				3.0		1.2			
11. New orders	= b	48 +26			60 +24		37 +25		55 +19						52 +16			
12. Export orders' expectations	= b	72 +14			43 +39				78 +2				75 +9		79 +15			
13. % Capacity utilisation		83.4			85.0		80.0		81.2				61.0		83.5			
14. Raw material stocks	= b				100		51 +7						89 +3					
6																		
IRL			I			L			NL			UK						
MONTH - MOIS →	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s	29 -15	62 +26	38 -32	38 +36	47 +37	60 +22	96 +28	72 -3	97 +27	63 +28	68 +7	75 +1	34 +20				
2. Carnet de commandes, total	= s	54 -14	29 -37	61 -5	28 +50	44 +44	68 +20	92 -4	72 +24	95 -5	76 +9	73 +2	70 +2	47 +19	49 +9	72 +14		
3. Carnets de commandes étrangères	= s	51 -11	38 -24	45 +43	41 +29	45 +35	74 +20	88 +2	72 +14	90 -10				54 +12	85 -3	55 +21		
4. Stocks de produits finis	= s	61 +39	54 +24	78 +22	47 -39	67 -27	70 -20	75 +25	74 +26	71 +23	86 -4	83 -9	85 -3	63 -1	56 +38	35 +7		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	42 -8	83 +5	35 +25	41 +55	60 +40	51 +47	97 +3	72 +28	97 +3	79 +17	85 +9	85 +5	58 +36	59 +31	45 +43		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	32 +26	59 +41	65 +7	76 +24	78 +22	75 +25	98 +2	72 -24	97 +3				81 +13	50 +14	85 +13		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		75 +21			50 +50		100			81 +5			47 +13				
8. aucune Facteurs limitant main d'œuvre la équipement production			52 82 18			49 16 24		100			75 6 9			28 72 27 8				
9. Suffisance de la capacité de production	= s	61 +27			56 -12		59 -41			77 -11			78 +2					
10. Durée de production assurée, en mois		1.3			3.2		2.4			1.5			1.5					
11. Commandes nouvelles	= s	87 +13			40 +54		96			53 +23			32 +18					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	41 +39			51 +39		69 +31			82 +10			90 +2					
13. Utilisation de la capacité		72.4			83.2		93.0			86.0			89.4					
14. Stocks de matières premières	= s	77 -23			77 -5		98 +2			91 +3			76 -10					

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Mineral oil refining

7

Raffinage de pétrole

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	=	77 +7		62 +38	62 -38	61 +39	60	89 +11	63 +37	88 +12	50 +50	-100	+100	68 -24	88 -4	72 -28		
2. Order books	=	73 -17	91 -5	98 +2	100	100	61 +39	74 -6	100 -24	76 100	100	100	100	64 -34	94 -4	98 98		
3. Export order books	=	84 +4	89 -3	89 +11	100	100	61 +39	69 -3	74 +26	100	100	100	100	100 -33	67 100	100 100		
4. Stocks of finished products	=	75 +13	86 +2	95 +1	100	100	100	71 -19	100 -26	74 100	100	100	100	88 +12	88 +12	100 100		
5. Production expectations	=	83 +3	87 -1	74 +26	100	51 -49	61 +39	47 +31	88 +12	66 -12	88 +12	100	50 +50	72 +12	99 -1	99 99		
6. Selling-price expectations	=	75 -21	80 -2	66 +24					100	100	76 +22	100	100	100	52 -40	64 -14	96 96	
7. Employment expectations	=	58 -40					89 +11			98 +2			100		4 -96			
8. Limits to production	none to pro- duction	48 51					58 10		100			100			100		100	
	demand labour equipment						32											
9. Adequacy of production capacity	=	60 +38					73 -7		100			100			100		16 +84	
10. Duration in months of assured production		1.8							.7			8.0			8.0		1.4	
11. New orders	=	69 -5					69 -1		76 +24						39 -25			
12. Export orders' expectations	=	90 -6							100			100			93 +5			
13. % Capacity utilisation		88.8					79.0		84.3			94.0			88.9			
14. Raw material stocks	=	b					75 +9					100						

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	=	s		14 -86	81 +19	?										95 +5		
2. Carnet de commandes, total	=	s		15 -39	95 +5	99 +1										96 +3	97 +2	
3. Carnets de commandes étrangères	=	s		70 -30	94 +100										70 +30	87 +13	92 +8	
4. Stocks de produits finis	=	s		40 +60	98 +2	88 -12									50 -8	81 +19	88 +12	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	s		75 -21	98 +2	16 +84									94 +6	96 +5	95 +5	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	s		100 +28	72 +71	5									50 -42	80 -16	58 +18	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	s		100											43 -57			
8. aucune Facteurs limitant main d'œuvre la équipement production				100											100			
9. Suffisance de la capacité de production	=	s		69 +31											61 +35			
10. Durée de production assurée, en mois				3.3											.7			
11. Commandes nouvelles	=	s		97 +1											78 -16			
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	s		69 -27											100			
13. Utilisation de la capacité				82.0											99.0			
14. Stocks de matières premières	=	s		100											95 +1			

Production and preliminary processing of metals			8	Production et première transformation des métaux														
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	61 +29		47 -3	51 +7	44 -2		11 +79		83 -3	75 +21	80 -6	20 +6	35 +11	26 +12	78 +10	43 +43	69 +29
2. Order books	= b	60 +10	57 +27	57 +29	39 -15	51 -21	48 -18		64 +34	75 -9	67 +11	79 +9	94 -6	89 +11	88 +12	49 +37	35 +53	31 +63
3. Export order books	= b	61 +9	58 +14	59 +17	46 -24	50 -22	54 -26		82 +18	81 -13	69 -3	81 -7	73 +27	57 +43	73 +27	39 +53	40 +52	30 +66
4. Stocks of finished products	= b	78 +2	84 -2	78 -10	90 -2	94 -2	88 -2		72 -20	81 +3	81 -2	78 -2	44 +18	67 -23	75 -13	65 -17	83 -7	89 -7
5. Production expectations	= b	75 +11	72 +8	82 +14	44 +18	58 +30	80 +20		55 +45	87 +7	91 +9	91 +9	57 +43	78 +22	70 +30	77 +19	80 +16	81 +19
6. Selling-price expectations	= b	50 +40	38 +52	36 +56	32 +22	25 +75	36 +64			60 +32	55 +45	42 +58	50 +50	28 +72	50 +50	49 +49	39 +59	21 +49
7. Employment expectations	= b	43 -43			88 -12			64 +36		40 -50			90 -10			19 -77		
8. Limits to production	none demand pro- duction labour equipment	46 18 13 24			17 64			94 1		91 2			55 7			47 53		
9. Adequacy of production capacity	= b	85 +11			53 +45			80 -2		91 +5			94 +6			89 +9		
10. Duration in months of assured production		2.4			2.3			2.0		2.5			2.0			2.5		
11. New orders	= b	47 +41			21 +61			8 +82		69 +31						32 +52		
12. Export orders' expectations	= b	68 +22			19 +67					77 +23			56 +44			85 +13		
13. % Capacity utilisation		85.0			71.8			63.0		86.5			60.0			94.4		
14. Raw material stocks	= b				98			97 -3					46 -34					
8																		
IRL			I	L			NL			UK								
MONTH - MOIS →	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s	94 +6	100	100	77 +9	85 +11	47 -27	13 +81	13 +87	90 -4	27 -57	90 +6	29 +63		23 +67			
2. Carnet de commandes, total	= s	94 -6	94 +6	94 -6	60 +36	60 +28	58 +28	99 -1	100 +100	99 +1	56 -28	89 +3	74 +22		41 +51	71 +23	40 +56	
3. Carnets de commandes étrangères	= s	100	100	100	74 -20	43 +7	85 +1	75 -21	84 -16	78 -10				46 +28	66 +12	34 +32		
4. Stocks de produits finis	= s	100	100	100	75 +17	86 -4	56 -36	99 -1	97 -3	97 -3	99 -1	95 -5	94 -2		90 +2	85 +3	85 +11	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	100 +50	50 +56	44 +56	80 -14	47 +1	76 +14	97 +3	97 +3	97 +3	95 +5	87 +9	92 +9		43 +53	60 -2	74 +22	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	+100	44 +56	44 +56	53 +39	36 +34	44 +54	9 +91	6 +94	13 +87				36 +48	18 +72	28 +62		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	100				47 -17			92 -8			97 +1			30 -52			
8. aucune Facteurs limitant main d'œuvre la équipement production		6 100			54 19 6 32			90 7 3			53 3 1 2			9 73 9 25				
9. Suffisance de la capacité de production	= s	+100			82 +10			92 +8			96 +2			80 +12				
10. Durée de production assurée, en mois		1.2			2.3			1.9			1.6			2.4				
11. Commandes nouvelles	= s	94 +6			51 +25			100			30 +62			21 +69				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	100			63 +35			100			23 +77			62 -8				
13. Utilisation de la capacité		87.1			78.2			82.0			70.0			94.8				
14. Stocks de matières premières	= s	100			95 -3			100			97 -3			70 -8				

Manufacture of non-metallic mineral products			9			Industrie des produits minéraux non métalliques												
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	63 +15		48 +26	50 +12	57 +23	45 -19	76 -4	64 +16	62 +18	31 -17	35 -11	41 +5	62 +32	59 +19	53 +17		
2. Order books	= b	56 -2	54 +2	62 +26	67 +13	69 +15	37 -17	55 -43	57 -41	60 -34	72 -18	88 -83	83 -5	70 +16	50 +20	57 +11		
3. Export order books	= b	53 -7	54 -8	53 -11	79 +7	63 +5	69 +7	62 +14	50 -44	48 -44	47 -49	80 -20	77 -13	82 -10	54 +1	57 +1	52	
4. Stocks of finished products	= b	64 +20	64 +6	68 +12	57 +9	73 -11	75 -13	67 +7	76 +22	74 +22	78 +16	73 +27	69 +21	83 +9	68 +22	48 +10	60 +24	
5. Production expectations	= b	66 +14	67 +17	70 +18	67 +3	66 +28	68 +24	28 +14	77 +1	73 +3	72 +8	49 +39	47 +51	36 +54	65 +3	74 +18	75 +13	
6. Selling-price expectations	= b	74 +20	82 +10	88 +8	86 +6	95 +3	94 +2		84 +10	80 +12	84 +10	52 +46	40 +58	83 +17	77 +17	91 -5	93 +3	
7. Employment expectations	= b		78 -8			87 +1		60 +16		90 -2			100		66 -26			
8. Limits to production	none			35		53		44		71			5		26		81	
	pro- duction			47		26		46		23			1		12		19	
	labour			3									5					
	equipment			15		19		12		5			12					
9. Adequacy of production capacity	= b	60 +10			76 +4			49 +33		52 +28			80 +4		62 -12			
10. Duration in months of assured production		2.3			2.0			1.0		1.7			8.0		2.3			
11. New orders	= b	54 +24			41 +3			21 -9		58 +20					60 +28			
12. Export orders' expectations	= b	64 +18			43 +17					74 +8			15 +53		75 +3			
13. % Capacity utilisation		83.2			85.6			71.0		76.1			86.0		85.9			
14. Raw material stocks	= b				82 +4			95 -1					95 -5					
															9			
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M			
1. Tendance de la production	= s	32 -26	38 +56	60 -16	91 -7	81 -9	86 -4	54 +46	50 +50	87 +13	90 +8	79 +11	81 +15		44 +48			
2. Carnet de commandes, total	= s	9 -35	14 -44	34 +10	43 -15	63 -13	75 -5	52 +12	59 +19	59 +19	83 +5	81 +1	81 -5	46 +48	34 +58	46 +38		
3. Carnets de commandes étrangères	= s	6 +94	18 +82	82 +18	56 -2	59 -5	60 -8	66 +8	72 +14	72 +14				45 +7	48 +4	43 +7		
4. Stocks de produits finis	= s	72 +28	73 +27	81 +17	55 +33	77 +13	71 +13	43 -19	42 -36	32 -26	81 -1	79 -1	78 -10	47 -3	48 -32	54 -8		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	30 +36	67 +15	70 +30	69 +15	73 +5	73 +17	54 +16	70 +30	80 +20	70 +22	78 +20	89 +7	55 +45	41 +53	58 +36		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	63 +19	77 -3	66 +16	70 +24	80 +16	88 +6	59 +41	52 +48	49 +51				65 +33	78 +18	86 +12		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		12 -74			84 -4			80 +20			85 +11			71 +3			
8. aucune demande limitant la production				48 100		51 37		100			78 7			5 52				
								5			2 6			19 43				
9. Suffisance de la capacité de production	= s	48 +52			63 +29			75 -15			85 -5			53 -11				
10. Durée de production assurée, en mois		3.0			2.9			4.3			2.8			1.4				
11. Commandes nouvelles	= s	65 -35			64 +12			60 +40			60 +12			20 +60				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	12 +88			85 +11			72 +28			57 +31			53 +29				
13. Utilisation de la capacité		72.9			78.2			87.0			90.0			97.3				
14. Stocks de matières premières	= s	100			94 +2			95 +5			98			67 +3				

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Chemical industry

10

Industrie chimique

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	62 +30		70 +14	75 +15	77 +5	44 +2			66 +30	77 +21	82 +12	82 +14	65 +35	43 +29	58 +12	56 +32	49 +39
2. Order books	= b	68 +14	65 +19	68 +8	71 +7	69 +17	73 +7	75 +11		82 +3	87 +1	85 -3	80 -18	68 -22	66 -34	65 +7	59 +17	54 +12
3. Export order books	= b	77 +5	70 +10	69 +7	64 +8	38 +40	71 +9	66 +12		88 -8	92 -6	79 -3	55 -41	67 -33	51 -49	72 +8	64 +24	58 +32
4. Stocks of finished products	= b	88 +2	77 -11	82 -2	86 +2	79 -7	84 -6	83 +9		88 -2	88 -8	87 -7	90 +4	85 +13	70 +12	85 +5	79 -1	70 +8
5. Production expectations	= b	69 +23	75 +17	79 +11	74 +6	81 +7	81 +5	74 +10		81 +17	82 +14	92 +4	85 +15	77 +7	59 +33	59 +33	69 +21	75 +17
6. Selling-price expectations	= b	74 +20	70 +24	77 +15	85 +5	85 +3	84 +2			73 +19	75 +19	68 +26	36 +64	64 +36	80 +20	63 +29	66 +24	75 +15
7. Employment expectations	= b		73 +1			99 +1		89 +9			89 +11			91 +7			64 -2	
8. Limits to production	none demand labour equipment	— — — —	44 41 8 15		96		90 2			97			66 31			95		
9. Adequacy of production capacity	= b	78 +2		44 +14			86 -4			98			75 +25			71 +13		
10. Duration in months of assured production							31.0							7.0			1.6	
11. New orders	= b	64 +24		71 +15						68 +28						54 +18		
12. Export orders' expectations	= b	72 +14		68 +20						82			64 +18			74 +24		
13. % Capacity utilisation				83.7									78.0			85.9		
14. Raw material stocks	= b												79 +17					

10

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s	59 +3	82 +16	58 -18	47 +41	40 +52	66 +8	41 +47	28 +72	94 -6	75 +7	78 +6	71 -13			58 +32		
2. Carnet de commandes, total	= s	65 -17	74 -6	70 -14	51 +35	38 +50	57 +13	100	94 +6	88	87 +5	86 -4	87 -3	64 +28	59 +29	70 +16		
3. Carnets de commandes étrangères	= s	13 +77	25 +75	93 +5	87 -1	76 +10	59 -27	92 +8	92 +8	79 +1				69 +25	53 +1	63 +13		
4. Stocks de produits finis	= s	95 +5	89 +1	89 +11	94 +2	55 -41	94 +4	100	100	100	81 -7	86 -4	82 -6	86 +6	72 -4	79 -11		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	65 -1	82 +8	67 -27	70 +22	81 +17	80 +6	80 +4	86 -2	86 -2	71 -3	78 +2	72 +20	58 +32	63 +27	68 +18		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	65 +35	88 +4	97 +3	90 +10	68 +26	86 +2	100	100	94 +6				75 +19	63 +35	78 +16		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		86 -14			63 -31		100			72 +20				62 +16			
8. aucune Facteurs limitant main d'œuvre la équipe- ment pro- duction			81 100		46 2		33 67			86 5			15 4		69 2		17 43	
9. Suffisance de la capacité de production	= s	95 +5		78 -6		100				93 -1				62 -8				
10. Durée de production assurée, en mois		1.2		3.7		2.8				.4				1.8				
11. Commandes nouvelles	= s	80 +8		75 +17		94 +6				77 +5			50 +40					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	5 +95		59 +35		90 +10				66 +22			70 +8					
13. Utilisation de la capacité		90.7		82.4		79.0				89.0			99.9					
14. Stocks de matières premières	= s	100		95 -3		24 +76				91 -3			59 +25					

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Basic industrial chemicals

10^a

Produits chimiques de base

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			10A
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b			62 +22	74 +16	79 +1							88 -8	58 +42	73 -23	66 -2	77 +15	50 +34	
2. Order books	= b			66 +12	68 +20	74 +2							32 -68	43 -57	39 -61	37 +9	68 +28	65 +31	
3. Export order books	= b			60 +10	31 +47	74 +6							96 -4	67 -33	71 -29	79 +15	65 +33	57 +41	
4. Stocks of finished products	= b			90 -8	76 -16	82 -12							100 +29	71 -25	75 -3	83 +24	75 +13	64 +18	
5. Production expectations	= b			76 +4	86 +2	76							100 -39	61 +28	72 +28	68 +24	83 +13	80 +18	
6. Selling-price expectations	= b			84 +4	79 +7	81 +1							43 +57	100 +25	75 +32	52 +18	62 +18	66 +18	
7. Employment expectations	= b					99 +1									100		72 -16		
8. Limits to production	none demand pro- labour duction equipment					83									35 65		90		10
9. Adequacy of production capacity	= b					39 -11									66 +34		91 -7		
10. Duration in months of assured production															3.0		1.6		
11. New orders	= b					72 +16											54 +12		
12. Export orders' expectations	= b					65 +23									12 +88		75 +25		
13. % Capacity utilisation						87.9									84.0		90.5		
14. Raw material stocks	= b														96 -4				

MONTH - MOIS →	TRL			I			L			NL			UK			10A
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s	68 +32	75 +25	-56 -56	11 +77	9 +85	61 -5	100 +82	18 -100	69 -1	79 -5	68 -22				
2. Carnet de commandes, total	= s	25 -13	78 -38	-22 -22	20 +74	11 +85	43 +9	100 100	100 -100	89 +1	90 -4	92 -6				
3. Carnets de commandes étrangères	= s	5 +95	5 +95	100	91 -5	74 +18	55 -37	100 100	100 -100							
4. Stocks de produits finis	= s	69 +31	32 +6	22 +78	98 +2	31 -67	91 +6	100 100	100 100	80 -14	84 -12	80 -16				
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	44 +56	44 +6	22 -78	82 +4	95 +1	83 -9	18 +82	100 100	60 -10	81 +3	60 +36				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	93 +7	75 -25	100	98 +2	64 +36	88 -12	100 100	100 100							
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		7 -93			47 -53		100					57 +39			
8. aucune demande limitante	Facteurs main d'œuvre équipement de production		100		11 2 36 52		18 82						86 2 6 2			
9. Suffisance de la capacité de production	= s		75 +25		61 -31		100						93 -5			
10. Durée de production assurée, en mois			1.3		3.2		.8						1.0			
11. Commandes nouvelles	= s		44 +56		92 +6		100						79 +1			
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s				63 +35		+100						68 +24			
13. Utilisation de la capacité			86.0		93.8		44.0						90.0			
14. Stocks de matières premières	= s		100		98 -2		100						89 -11			

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Other chemicals products			10C			Produits chimiques de consommation												
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b			78 +8	75 +7	82 +2							69 +31	90 +8	57 +41	59 +5	47 +35	51 +33
2. Order books	= b			78 +7	73 +7	73 +7							73 -27	41 -37	60 -40	67 -15	64 -10	58 -14
3. Export order books	= b			79 +5	46 +14	70 +10							41 +9	10 -90	7 -93	52 -22	71 -13	69 -3
4. Stocks of finished products	= b			81 +9	77 -17	83 -3							74 +6	75 +25	52 +32	83 +15	83 +9	64 +32
5. Production expectations	= b			77 +7	79 +13	85 +9							80 +20	70 +12	45 +39	54 +38	67 +17	82 +6
6. Selling-price expectations	= b			87 +3	90 +4	86 +4							54 +46	58 +42	67 +33	59 +41	62 +38	80 +20
7. Employment expectations	= b					99 +1									83 +5		65 -7	
8. Limits to production	none to demand labour equipment					98									59 32		98	
															1		2	
9. Adequacy of production capacity	= b					57 +23									52 +46		62 +16	
10. Duration in months of assured production															4.0		1.6	
11. New orders	= b					73 +7										62 +6		
12. Export orders' expectations	= b					73 +7									37 +7		82 +16	
13. % Capacity utilisation						79.5									66.0		78.9	
14. Raw material stocks	= b														82 +18			
10C																		
TRL			I			L			NL			UK						
MONTH - MOIS →	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s	81 -3	75 +3	89 -5	93 +5	71 +21	73 +19	70 -30	100 +30	100 +30	72 +26	76 +20	89 -1		69 +15			
2. Carnet de commandes, total	= s	86 -10	95 +3	78 -18	86 -2	72 +16	73 +15	100 +30	70 +30	70 +30	81 +17	89 +5	90 -2	53 +35	66 +12	83 +5		
3. Carnets de commandes étrangères	= s	95 +1	89 +3	82 -12	90 -1	85 -8	84 -8	100 +16	100 +16	84 +16				76 +6	66 +4	76 +4		
4. Stocks de produits finis	= s	95 +1	85 +9	100	93 +3	83 -11	99 +1	100	100	100	92 +4	91 +7	91 +7	91 +5	84 +8	86 -4		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	85 +13	82 +4	94 +2	57 +39	64 +34	74 +26	30 -10	30 -10	30 -10	90 -2	92 -4	94 -4	43 +49	61 +25	73 +11		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	85 +15	97 +3	98 -2	82 +18	68 +14	84 +16	100	100	70 +30				77 +15	65 +35	88 +10		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	86 -8			79 -5			100					75 +3		66 +4			
8. aucune demande	Facteurs limitant la production			96 32		81		60 40			94			8 78				
				68		15							2		13 26			
9. Suffisance de la capacité de production	= s	85 +9		91 +9			100			97 -1			71 +9					
10. Durée de production assurée, en mois		3.1		4.8			2.0			2.6				1.7				
11. Commandes nouvelles	= s	91 +7		53 +29			70 +30			80 +16			60 +24					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	82 +12		49 +51			100			73 +23			80 +8					
13. Utilisation de la capacité		72.6		67.8			69.0			86.0			99.9					
14. Stocks de matières premières	= s	90 +4		99 +1			60 +40			94 +4			60 +40					

Man-made fibres industry			11			Production de fibres artificielles et synthétiques												
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	66 -20		100	48 +52	51 +49		95 +5	100 -16	85 -15	78 -22	100 -22	100 -22	86 -6	66 +8	32 -6		
2. Order books	= b	54 -26	37 -33	49 -45	78 -22	100 -20	80	84 -16	84 -16	84 -16	55 -45	55 -45	55 -45	26 -74	47 -53	24 -56		
3. Export order books	= b	48 -32	52 -28	60 -36	82 -18	82 -18	83 -17	68 -32	84 -16	84 -16	62 -38	62 -38	62 -38	15 -85	48 -52	66 -34		
4. Stocks of finished products	= b	63 +1	80 +4	74 +10	78 +22	78 +22	31 +69	87 +13	95 +5	87 +13	100 +14	70 -8	92 -8	27 +73	18 +82	13 +87		
5. Production expectations	= b	87 -5	81 +13	93 +3	100	100	100	100	100	100	78 -22	100 -22	100 -22	56 -12	76 -24	76 +18		
6. Selling-price expectations	= b	64 +16	58 +12	71 +17	100	48 +52	51 +49	56 +44	58 +42	45 +55	55 -45	78 -22	78 -22	68 -24	63 -37	51 -25		
7. Employment expectations	= b	76 -8			100			92 -8			100			76 -24				
8. Limits to production	none pro- duction	— labour equipment	— — —	38 40 9		97		100			100			54 100				
9. Adequacy of production capacity	= b	66 +4		100				100			100			93 +7		19 +81		
10. Duration in months of assured production		3.1		30.2				1.6			1.6			3.0		1.4		
11. New orders	= b	72		75 +13				92 +8			92 +8			61 -39				
12. Export orders' expectations	= b	84 -10		82 -18				100			100			95 -5		64 -16		
13. % Capacity utilisation		90.0						88.1			88.1			86.0		92.9		
14. Raw material stocks	= b			100							55 -45							
			IRL			I			L			NL			UK			
MONTH - MOIS →	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s	100	100	100	57 -43	48 -52	45 -55	100	-100	100				45 -29				
2. Carnet de commandes, total	= s	+100	31 +69	100	48 -52	6 -94	45 -55	-100	-100	-100				71 -27	16 -82	2 -82		
3. Carnets de commandes étrangères	= s	+100	37 +63	100	58 -42	6 -94	45 -55	-100	-100	-100				14 -10	20 -70	10 -70		
4. Stocks de produits finis	= s	-100	33 -67	33 -67	95 -5	95 -5	94 +6	+100	100	100				38 -6	100 -4	92 -4		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	100	100	100	100	48 +52	100	100	100	100				64 -20	100 +4	84 +4		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	+100	33 +67	33 +67	100	99 +1	100	100	100	100				37 -5	1 -11	92 -4		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	100			99 -1			100						3 -13				
8. aucune Facteurs limitant main d'œuvre la équipe- pro- duction	= s	100			6 51			100						56 44				
9. Suffisance de la capacité de production	= s	33 -67		100				+100						16				
10. Durée de production assurée, en mois		3.0		2.6				1.0						1.2				
11. Commandes nouvelles	= s	33 +67		94 +4				+100						43 -31				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	37 +63		100				100						60 -40				
13. Utilisation de la capacité		92.0		90.6				40.0						89.4				
14. Stocks de matières premières	= s	100		100				100						58 -42				

Manufacture of metal articles

12

Fabrication d'ouvrages en métaux

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	58 +14		77 +1	59 +25	63 +23	38 +18			64 +6	67 +17	73 -3	68 -14	46 +38	59 +41	50 +14	55 +17	45 +35
2. Order books	= b	52 -12	52 -8	55 -11	42 -28	43 -9	42 -15			58 -28	63 -21	59 -21	53 -47	35 -65	44 -56	47 -13	46 -6	51 -7
3. Export order books	= b	50 -24	49 -19	52 -24	35 -25	50 -20	45 -15	53 +7		56 -40	54 -38	51 -41	30 -68	30 -64	47 -51	42 -22	50 -16	49 -15
4. Stocks of finished products	= b	75 +7	74 +2	75 +1	80 -48	46 -5	73 -3	63 +10		86 +10	86 +8	85 +7	90 -8	64 -16	75 -25	62 +10	71 +11	60 +8
5. Production expectations	= b	64 +14	66 +8	64 +12	60 -20	57 -13	57 -15	57 +11		79 +3	78 +6	82 +6	57 +25	55 +29	51 +33	64 +14	71 +7	60 +14
6. Selling-price expectations	= b	66 +24	72 +18	78 +14	85 -1	80 +12	78 -12			66 +26	70 +26	83 +13	36 +64	34 +66	92 +8	67 +17	80 +4	78 +6
7. Employment expectations	= b	69 -5			62 +12			66 +4			83 -3			96 -4			59 -21	
8. Limits to demand	none	40		12			76			77			100			89		
	pro- duction	48		77			16			15						5		
	labour	8		3			2			6						6		
	equipment	7		6			6			2								
9. Adequacy of production capacity	= b	68 +18		48 +44			66 +20			77 +17						55 +45		74 +8
10. Duration in months of assured production		3.0		4.3			3.0			2.9			6.0			2.1		
11. New orders	= b	56 +14		45 +19			40 +12			70 +16						46 +12		
12. Export orders' expectations	= b	60 +8		44 +8						80 -2			58 +42			52 +2		
13. % Capacity utilisation		81.7		72.5			75.0			84.0			53.0			82.5		
14. Raw material stocks	= b			65 -31			77 +11						94 +6					

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s	42 -14	64 +36	62 +20	72 +4	62 -2	67 -11	94 +6	76 +22	90 +10	67 +17	69 +17	80 +2		41 +17			
2. Carnet de commandes, total	= s	8 -64	30 -30	42 -42	56 +2	53 -1	61 -15	71 +5	46 +50	61 +35	68 -8	66 -10	61 -17	42 +14	39 +9	46 +14		
3. Carnets de commandes étrangères	= s	20 -2	14 +30	36 -36	50 -26	42 -10	58 -22	27 +67	33 +65	70 +28				55 +15	53 +7	58 +4		
4. Stocks de produits finis	= s	64 +36	53 +13	62 -38	73 +5	69 -3	69 -11	100 +16	64 -10	90 -10	86 +4	91 -3	92 -2	71 -3	63 -1	76 -4		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	22 -78	18 -48	24 -24	60 +26	52 +12	48 +14	91 +3	99 +8	92 +8	74 +10	75 +15	80 +4	38 +30	53 +15	50 +26		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	64 -36	66 -26	62 +38	68 +30	67 +21	78 +20	66 +22	69 +31	66 +34				59 +31	72 +18	69 +21		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		26 -46		60 -10			78 +22			82 -2			58 +16				
8. aucune demande Facteurs limitant la main d'œuvre la équipement la production	= s		35 100		45 35			94 3			72 26			10 71			25 22	
9. Suffisance de la capacité de production	= s		40 +60		49 +25			97 -1			85 +9			63 +19				
10. Durée de production assurée, en mois		1.6		3.7			3.0			3.2			3.3					
11. Commandes nouvelles	= s	18 -48		63 +9			79 -21			48 +10			39 +17					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	14 +2		39 +25			90 +8			69 +1			59 +19					
13. Utilisation de la capacité		70.9		72.1			89.0			81.0			91.5					
14. Stocks de matières premières	= s	96 -4		86 +4			93 +7			90 -6			60 +20					

Mechanical engineering

13

Construction de machines
et de matériel mécanique

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b	67 +17		89 +3	74 +20	78 +18	22 +42	76 -2	72 +10	71 +3	45 +29	20 +66	20 +42	59 +15	70 +18	45 +43			
2. Order books	= b	44 -14	51 -5	53 -5	51 -29	49 -19	48 -20	47 +37	42 -36	46 -30	51 -27	38 +16	17 +31	35 -65	35 -13	49 +7	52 +14		
3. Export order books	= b	43 -21	45 -13	46 -14	52 -34	55 -41	46 -30	43 +41	41 -39	42 -32	44 -32	54 +44	13 +75	16 +78	34 -8	45 -7	50 +8		
4. Stocks of finished products	= b	78 +4	78 +2	79 +3	69 -5	71 -5	77 -17	50 -12	84 +10	83 +11	83 +9	77 +19	97 -3	82 +12	83 +5	85 +7	84 +6		
5. Production expectations	= b	62 +12	70 +14	64 +20	56 -4	73 -15	77 +3	74 +8	77 -5	78 +6	76 +6	46 +50	36 +58	21 +73	63 +19	63 +29	54 +34		
6. Selling-price expectations	= b	69 +21	72 +22	81 +13	86 -2	89 +7	91 +9		70 +26	72 +26	85 +11	19 +81	70 +30	85 +15	67 +33	75 +23	79 +15		
7. Employment expectations	= b	67 -3			83 -3			78 -2			72 -6			76 -24		69 -11			
8. Limits to production	none	48			27			82			78			33			74		
	demand	38			62			13			15			25			9		
	labour	13			4			2			4						17		
	equipment	9									2								
9. Adequacy of production capacity	= b	70 +14			50 +24			74 +18			70 +24			81 +19			70 -6		
10. Duration in months of assured production		4.4			4.8			3.0			4.8			6.0			3.0		
11. New orders	= b	48 +20			58 +4			29 +41			56 +12						49 +5		
12. Export orders' expectations	= b	64 +6			59 +9						74 -2			39 +57			60		
13. % Capacity utilisation		84.1			75.7			79.0			85.2			71.0			80.6		
14. Raw material stocks	= b				80 +4			91 +1						61 +35					

13

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s	39 +23	58 +10	48 -22	67 -9	76 +2	74 +4	34 -34	41 +5	40 +6	73 -3	74 +12	79 +5	50 +38					
2. Carnet de commandes, total	= s	42 +26	50 +10	49 -5	57 -19	68 -2	64 -2	48 -4	34 +6	52 -10	57 -25	57 -21	63 -15	41 +25	47 +21	50 +20			
3. Carnets de commandes étrangères	= s	42 +36	58 +22	31 -13	59 -11	52 +12	50 +12	42 -7	53 -8	54 -8				42 +4	46 -2	47 -7			
4. Stocks de produits finis	= s	100 +21	65 +15	85 -3	73 -7	81 +2	80 -2	35 -7	71 +29	71 +29	86 +6	87 +5	88 +4	68 +6	68 -6	65 -5			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	66 +4	76 +6	51 +5	52 +18	67 +13	61 +17	58 +16	46 +20	54 +20	75 -3	70 -6	70 -10	46 +36	62 +32	50 +40			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	76 -6	84 -12	85 -13	69 +1	79 +9	80 +11	76 +24	73 +27	98 +2				68 +22	63 +29	75 +17			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		64 -20			60 -8			64 +10			69 -11			56 +12				
8. aucune } Facteurs limitant la production	main d'œuvre		13 100			64 20			53 28			69 23			16 66				
	équipement					7 3			16 3			3 1			37 24				
9. Suffisance de la capacité de production	= s		76 +16			78 +6			68 +24			82 +8			64 +14				
10. Durée de production assurée, en mois		3.0			5.3			39.0			3.8			3.8			3.8		
11. Commandes nouvelles	= s	25 -9			56 +18			38 +12			52 +12			28 +46					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	64 +2			49 +27			63 +3			55 +3			62 +12					
13. Utilisation de la capacité		68.0			78.3			73.0			85.0			91.5					
14. Stocks de matières premières	= s	100			79 +3			79 +15			85 +9			54 +20					

Agricultural machinery and tractors			13 ^a			Machines et tracteurs agricoles													
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b	70 +20		99 +1	51 +49	50 +50		59 -27	57 +19	57 -9	100		46 -4	76 +14	57 +43				
2. Order books	= b	40 -32	50 -30	39 -5	1 -97	3 -97	1 -99	30 -68	28 -70	30 -64	-100		35 -51	57 -21	45 +3				
3. Export order books	= b	31 -29	52 -46	36 -26	2 -98	1 -99	1 -99	17 -79	23 -75	20 -72	100		49 -47	48 -48	37 -9				
4. Stocks of finished products	= b	62 +22	62 -2	64 +2	100	100	100		71 +27	57 +39	57 +37	+100		85 +11	77 +7	85 +3			
5. Production expectations	= b	75 +9	68 +12	55 +27	2 -98	3 -97	50 -50	87 -13	81 -13	69 -1	100		96 +2	69 +31	50 +42				
6. Selling-price expectations	= b	75 +25	72 +28	76 +20	100	99 +1	99 +1	98	89 +9	84 +16	+100		50 +50	55 +45	73 +27				
7. Employment expectations	= b		81 -3		100				70 -26			100		96 -2					
8. Limits to production	none labour equipment	— — — —	36 44 17 3		2 97				73 12 12 1			100		88 6 6					
9. Adequacy of production capacity	= b	51 +15		51 +49					40 +60			+100		68 -18					
10. Duration in months of assured production		2.5		7.0					2.5			6.0		1.4					
11. New orders	= b	50 +14		99 -1					47 +9					54 -24					
12. Export orders' expectations	= b	64 +26		99 -1					81 +7			100		87 +1					
13. % Capacity utilisation		73.7		66.7					74.4			5.0		77.2					
14. Raw material stocks	= b			100								100							
13A																			
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s	100	100	-100	94 -6	87 +9	86 +14		78 +22	97 +3	68 +30		57 +43						
2. Carnet de commandes, total	= s	100		-100	-100	65 -23	71 -15	47 +39		55 -35	48 -36	61 -27		28 +54	57 +21	41 +43			
3. Carnets de commandes étrangères	= s	100	100	-100	54 -30	66 -30	13 +39						31 +69	97 -3	89 +3				
4. Stocks de produits finis	= s	100	100	100	31 +67	48 -46	48 -46			88 +6	95 +3	92 +2		47 -31	57 -13	56 +14			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	100	100	100	49 +49	60 +28	42 +50			90 +8	78 +18	92		78 +22	72 +28	49 +43			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	100	100	100	58 +42	74 +26	59 +35						83 +17	54 +46	88 +4				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		-100			82 +18				74 -24				79 +7					
8. aucune demande limitant la production	Facteurs équipement	— — — —	100		47 8 33 2					69 28				7 86 25 7					
9. Suffisance de la capacité de production	= s		+100		40 -28						59 +41			64 +36					
10. Durée de production assurée, en mois			4.0		3.0					2.1			2.4						
11. Commandes nouvelles	= s		-100		58 +30					50 +30			32 +46						
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s		100		31 +57					21 +67			52 +42						
13. Utilisation de la capacité			50.0		64.4					85.0			81.8						
14. Stocks de matières premières	= s		100		54 -42					89 -11			56 +36						

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Machine-tools			13 ^b			Machines outils															
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			13B		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M			
1. Production trend	= b	67 +5		100	100	100		78 -6	73 +3	64 +4				80 +6	83 +7	29 +53					
2. Order books	= b	40 -18	45 -23	43 -13	20 +80	20 +80	+100		39 -49	44 -46	43 -45				34 -2	38 +28	52 +28				
3. Export order books	= b	39 -25	41 -39	39 -27	+100	100	+100		34 -56	33 -57	37 -53				25 +9	46 +2	48 +14				
4. Stocks of finished products	= b	72 +8	68 +12	74 +4	-100	-100	-100		72 +26	72 +26	79 +17				82 +18	73 +27	90 +10				
5. Production expectations	= b	62 +6	64 +6	62 +14	100	100	100		70 -14	72 -18	78 -2				44 +36	42 +40	50 +34				
6. Selling-price expectations	= b	66 +22	66 +22	79 +11	80 +20	20	+80		64 +30	63 +31	83 +13				76 +20	85 +11	78 -4				
7. Employment expectations	= b	66 -12			100					63 -21						27 -41					
8. Limits to production	none demand labour equipment	— — — —	48 38 12 9		79					70 23 7 1						91 9					
9. Adequacy of production capacity	= b	73 +13		21 -79						72 +26						81 +7					
10. Duration in months of assured production		5.9		7.0						6.0						4.8					
11. New orders	= b	46		100						49 -5						39 +5					
12. Export orders' expectations	= b	65 -13		100						67 -19						60 -32					
13. % Capacity utilisation		87.5		97.9						88.5						83.8					
14. Raw material stocks	= b			100																	
13B																					
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK								
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M			
1. Tendance de la production	= s	35 +25	56 +12	51 -17	67 -17	58 -30	79 -7			61 +9	72 +24	90 -2				46 +46					
2. Carnet de commandes, total	= s	38 +28	53 +17	53 +1	56 -16	44 -40	55 -23			51 -27	54 -30	49 -25				31 +47	52 +18	31 +47			
3. Carnets de commandes étrangères	= s	39 +37	56 +24	32 -8	69 -15	53 -43	50 -26								48 +8	33 -15	35 -1				
4. Stocks de produits finis	= s	100 +22	62 +16	84 +16	92 +6	76 +12	85 +9			66 +20	64 +26	66 +28				51 -33	54 -20	50 -32			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	64 +4	74 +6	48 +6	70 -8	60 -4	37 +13			77 +3	81 +5	75 -17				34 +56	51 +31	40 +52			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	74 -6	84 -12	85 -13	58 +10	65 +7	74 +2								75 +15	71 +13	79 +13				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		69 -15		81 +3						77 -17					72 +12					
8. aucune demande main d'œuvre la équipement pour la production	Facteurs limitant la production	— — — —	77 100		42 34					65 33 2						17 58 42 37					
9. Suffisance de la capacité de production	= s	80 +10		77 +7						73 +21						76 -6					
10. Durée de production assurée, en mois		3.0		9.2						3.3						3.0					
11. Commandes nouvelles	= s	.26 -24		40 -20						33 +35						42 +26					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	62 +2		58 -14						46 +34						65 +9					
13. Utilisation de la capacité				81.3						84.0						92.3					
14. Stocks de matières premières	= s			76 +14						71 +29						39 +19					

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Textile machinery and accessories

13c

Machines textiles et accessoires

13C

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Engines, compressors, pumps			13 ^D			Moteurs, compresseurs, pompes													
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b	63 +25		93 -3	54 +42	52 +42				69 +5	68 +24	60 +6	73 -17	50 +30	50 -30	54 +18	44 +22	45 +31	
2. Order books	= b	43 -21	50 -10	55 -11	69 -31	62 -38	62 -34			35 -47	47 -39	53 -35	78 -22	40 -60	90 -10	37 +9	47 +9	42 +6	
3. Export order books	= b	39 -29	36 -18	39 -19	67 -33	72 -28	74 -26			29 -55	28 -54	30 -54	95 -5	56 -44	78 -22	28 +6	29 -1	41 +11	
4. Stocks of finished products	= b	79 +3	79 +5	79 +7	70 +24	72 +24	94			82 +8	80 +8	80 +10	78 +22	100 +40	60 +40	75 -3	87 +1	74 +2	
5. Production expectations	= b	59 +13	71 +11	63 +15	50 +32	64 -2	56 +10			76 -4	76 -2	70 +6	73 +27	90 +10	50 +50	59 +27	57 +25	59 +11	
6. Selling-price expectations	= b	64 +26	74 +24	84 +14	97 +3	98 +2	99 +1			61 +35	71 +29	89 +11	34 +66	20 +80	60 +40	76 +22	83 +13	87 +9	
7. Employment expectations	= b	61 -1			62 +8					64 -10				100		61 -3			
8. Limits to production	none	47		7						75			71			68			
	pro- duction	41		74						20			29			6			
	equipment	12								3						26			
		7								2									
9. Adequacy of production capacity	= b	65 +23		58 +42						68 +28			72 +28			50 +18			
10. Duration in months of assured production		3.3		4.4						3.6			6.0			2.5			
11. New orders	= b	49 +27		30 +30						58 +16						54 +22			
12. Export orders' expectations	= b	66 +16		30 +66						86 -4			78			55 +31			
13. % Capacity utilisation		81.9		67.1						81.1			64.0			78.2			
14. Raw material stocks	= b			75 +25									87 +13						
13D																			
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s			57 -19	80 +20	71 +23	53 -21	10 +20	22 +8	76 -4	68 +6	71 -7				57 +29			
2. Carnet de commandes, total	= s			64 -26	70 +20	77 -3	22 +8	10 +20	65 -35	41 -49	41 -45	50 -32	50 +18	48 +26	55 +27				
3. Carnets de commandes étrangères	= s			67 -27	49 +27	52 +16	26 +24	62 -12	75 -25				41 -7	44 -7	39 -9				
4. Stocks de produits finis	= s			74 -24	74 -20	79 +17	19 -81	100 100	100 100	91 +7	90 +4	91 +5	81 +5	75 +9	77 +3				
5. Perspectives d'évolution de la production	= s			12 +34	75 +25	88 +12	22 +8	22 +8	22 +8	69 +1	69 -9	63 -15	48 +30	68 +26	45 +39				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s			68 -18	97 +3	95 +5	57 +43	57 +43	100				60 +32	64 +34	67 +29				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s				61 +15			10 +20			74 -20			58 +10					
8. aucune Facteurs demandant la main d'œuvre à la équiper- production	limitant			74 24			22 35			59 32			15 70						
							43			2			37 12						
9. Suffisance de la capacité de production	= s				87 +11		65 +35			84 +8			56 +22						
10. Durée de production assurée, en mois					3.1		2.9			3.6			3.2						
11. Commandes nouvelles	= s				50 +46		87 +13			57 +3			30 +42						
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s				41 +41		88 +12			46 +34			64 +10						
13. Utilisation de la capacité					77.7		57.0			82.0			88.9						
14. Stocks de matières premières	= s				90 -2		96 -4			79 +11			64 +2						

Manufacture of office machinery and
data processing machinery

14

Construction de machines de bureau
et de machines et installations
pour le traitement de l'information

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b		30 +44				25 -75			55 +45	56 +26	74 +26				21 +69	20 +80	18 +82	
2. Order books	= b	71 -5	61 +13	58 +12			59 -9			60 -30	45 -23	36 -12				78 -14	91 +7	88 +10	
3. Export order books	= b	71 +3	62 -2	61 +13			16 -84			60 -36	59 -37	62 -38				93 +7	94 +6	90 +10	
4. Stocks of finished products	= b	62 +36	74 +24	73 +25			100			79 +15	79 +15	79 +15				25 +75	40 +60	40 +60	
5. Production expectations	= b	38 +50	35 +55	29 +63			100			39 +35	48 +24	58 +16				19 +71	20 +80	20 +80	
6. Selling-price expectations	= b	54 -46	58 -42	58 -38						52 -48	64 -36	65 -35				14 -86	14 -86	11 -83	
7. Employment expectations	= b		66 +10				41 -59			62 -6						89 +7			
8. Limits to production	none demand pro- duction equipment	— — — — —	31 53 6 4				41 59			49 18						90			
9. Adequacy of production capacity	= b		77 +15				41 +59			58 +36						90 -10			
10. Duration in months of assured production			3.2							6.0			3.7				2.8		
11. New orders	= b		27 +69							-68			29 +71				3 +87		
12. Export orders' expectations	= b		34 +64										59 +41				1 +91		
13. % Capacity utilisation			82.3							78.0			83.9				89.0		
14. Raw material stocks	= b						100												

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s	52 +44	47 +51	48 +6	100	18	100									8 +92		
2. Carnet de commandes, total	= s	98 -2	98 -2	88 -12	100	100	100									54 +46	8 +92	15 +69
3. Carnets de commandes étrangères	= s	98 -2	96 -2	87 -13	100	100	100									50 +50	36 +64	13 +87
4. Stocks de produits finis	= s	100	100	90 +10	100	100	100									63 +37	100	95 +5
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	63 +37	47 +41	50 +50	84 +16	3 +97	+100									36 +64	52 +48	8 +92
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	24 -76	73 -27	71 -29	100	85	100									100	100	96 +4
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		31 +69				98 +2									24 +36		
8. aucune demande limitant la main-d'œuvre	Facteurs la équipe- ment	94 100		20 80												48 24 28		
9. Suffisance de la capacité de production	= s		99 +1				85 +15									80 +20		
10. Durée de production assurée, en mois			.8				2.1									3.9		
11. Commandes nouvelles	= s		65 +35				18 +82									60 +40		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s		52 +34				3 +97									39 +61		
13. Utilisation de la capacité			15.9				67.1									90.2		
14. Stocks de matières premières	= s		94 +6				85 +15									4 +16		

Electrical engineering

15

Construction électrique et électronique

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	66 +20		90 -10	69 -7	60 -26	23 -53	79 +11	76 +14	81 -1	74 -4	86 -12	46 +19	69 +23	61 +26	68 +26		
2. Order books	= b	64 -8	66 -8	66 -6	40 -56	52 -46	42 -50	41 -37	71 -23	75 -17	74 -16	48 -52	56 -44	54 -46	53 -19	48 -18	55 -21	
3. Export order books	= b	52 -30	57 -23	58 -24	22 -76	29 -65	29 -69	35 -29	46 -36	61 -29	61 -27	67 -33	92 -8	81 -19	51 -25	58 -28	57 -23	
4. Stocks of finished products	= b	76 +4	86 +1	81 +1	75 +23	80 +20	80 +20	72 +18	79 +11	87 +3	86 +8	48 +26	57 +17	56 +12	86 +5	89 +5	87 +5	
5. Production expectations	= b	69 +17	73 +17	78 +10	53 -33	68 -24	68 -24	41 +23	78 +6	86 +9	83 +1	82 +18	78 -12	91 +1	83 +7	84 +10	77 +1	
6. Selling-price expectations	= b	75 +1	68 +4	72 -8	88 +2	78 +20	79 +21		74 +10	73 +3	78 -8	83 +17	96 +4	96 -1	73 -1	71 -9	64 -4	
7. Employment expectations	= b	59 -9			57 -35			51 +23			71 -13			72 -28			58 -36	
8. Limits to production	none demand pro- duction labour equipment	45 48 5 4		4 92			45 49			73 23			1 90			91 7 2		
9. Adequacy of production capacity	= b	64 +28		52 +48			76 +22			73 +23			71 +29			59 +33		
10. Duration in months of assured production		4.4		5.8			4.0			3.2			7.0			6.2		
11. New orders	= b	56 +18		46 -10			26 -42			60 +28						48		
12. Export orders' expectations	= b	63 +5		35 -5						79 +5			62 -2			54 +2		
13. % Capacity utilisation		81.4		75.8			75.0			82.3			63.0			81.9		
14. Raw material stocks	= b			94 +6			85 +3						63 +19					

15

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s	70 +4	37 -11	21 +39	79 -15	79 +9	86 +2	100 +69	31 +51	49 +51	75 +17	81 +3	81 +5	35 +53					
2. Carnet de commandes, total	= s	72 +2	71 +17	63 +25	84 -2	80 +16	75 -3	100 +51	49 +51	49 +51	85 -7	85 -5	87 -5	46 +36	55 +5	49 +35			
3. Carnets de commandes étrangères	= s	82 +10	63 +29	49 +31	74 -18	58 +4	56 -22	100 +53	47 +53	47 +53				60 -12	62 -12	64 -2			
4. Stocks de produits finis	= s	88 -4	94 -2	92 -8	73 +21	93 +1	93 +1	100 -75	25 -75	25 -75	89 +1	93 -1	90 0	64 -24	78 -8	52 -22			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	59 +37	34 +62	58 +26	67 +31	68 +22	86 +10	49 +51	31 +69	49 +51	87 +9	86 +10	86 -4	34 +60	39 +49	63 +29			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	78 +16	78 +16	79 +17	90 -2	74 -10	67 -15	100 +51	49 +51	100 100				64 -10	48 +30	70 -8			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		76 +12		53 -9			100			53 -33			41 +33					
8. aucune Facteurs limitant la main d'œuvre la pro- équipe- produc- tion		72 69 19 11		57 35 1 5			100			95 3			13 73 16 15						
9. Suffisance de la capacité de production	= s	82 +2		59 +21			100			86 +10			47 +45						
10. Durée de production assurée, en mois		3.4		4.7			3.3			4.0			4.6						
11. Commandes nouvelles	= s	74 +2		55 +21			31 +69			52 +20			59 +21						
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	30 +60		46 +36			26 +74			78 -2			48 -10						
13. Utilisation de la capacité		68.9		77.4			76.0			79.0			85.6						
14. Stocks de matières premières	= s	87 -1		84 +6			100			94 +2			50 -24						

Manufacture of electrical machinery			15 ^a			Construction électrique d'équipement												
MONTH-MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	64 +28		-15	73 +9	63 -23				78 +14	74 +20	81 -1	58 +29	82 +8	34 +8	61 +23	57 +39	57 +35
2. Order books	= b	63 -5	67 -7	67 -1	51 -45	69 -29	53 -35			68 -24	74 -18	75 -17	78 -22	100 -9	91 -9	58 -4	54 -6	62 -4
3. Export order books	= b	45 -29	57 -21	58 -18	27 -71	35 -53	38 -60			35 -41	55 -31	57 -29	67 -33	93 -7	81 -19	58 -12	73 -15	68 -4
4. Stocks of finished products	= b	73 +9	89 +1	82 -2	60 +38	66 +34	68 +32			80 +16	93 +3	92 +2	79 +21	76 -24	93 -7	87 -1	91 -5	88 +6
5. Production expectations	= b	66 +16	74 +18	77 +13	55 -25	77 -21	81 -17			77 -5	87 +5	80 +10	71 +29	67 -15	92 +8	81 +11	83 +13	82 +10
6. Selling-price expectations	= b	74 +2	66 +6	71 -7	82 +4	67 +29	70 +30			70 +10	67 +1	75 -7	92 +8	91 +9	93 +7	77 +5	78 +6	70 +10
7. Employment expectations	= b	60 -12			60 -38						67 -23			89 -11			76 -20	
8. Limits to production	none	37			1						63 33 2 1			86 14			95 1 4	
	pro- duction	57			93													
	equipment	5																
		4																
9. Adequacy of production capacity	= b	62 +32			47 +53						67 +31			70 +30			68 +20	
10. Duration in months of assured production		4.5			5.1						4.2			7.0			3.9	
11. New orders	= b	56 +24			47 -9						57 +33						52 +22	
12. Export orders' expectations	= b	65 +17			27 +13						79 +5			63 -3			64 +22	
13. % Capacity utilisation		81.1			72.1						80.6			67.0			81.9	
14. Raw material stocks	= b				89 +11									77 +7				
15A																		
MONTH-MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s	57 +3	53 +33	31 +7	66 -24	86 +6	84									35 +55		
2. Carnet de commandes, total	= s	56 +4	56 +26	43 +39	83 +3	83 +9	81 +3									48 +36	54 +6	45 +39
3. Carnets de commandes étrangères	= s	76 +14	50 +40	31 +41	52 -26	44 -44	53 -9									50 -14	53 -13	58 -4
4. Stocks de produits finis	= s	85 -9	90 -4	88 -12	48 +40	91 +5	92 +2									66 -22	80 -4	48 -28
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	37 +57	45 +49	40 +36	67 +29	70 +28	87 +7									29 +63	40 +52	63 +31
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	67 +25	71 +21	71 +23	84 -10	72 -24	52 -30									69 -13	47 +31	76 -14
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		62 +18			48 -34									35 +35			
8. aucune																14 74		
																16 12		
9. Suffisance de la capacité de production	= s														44 +48			
10. Durée de production assurée, en mois		4.8			5.4										5.0			
11. Commandes nouvelles	= s		59 +3		55 +17										59 +21			
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s		40 +46		36 +54										61 +15			
13. Utilisation de la capacité		78.9			79.8										84.3			
14. Stocks de matières premières	= s		80 -2		94 +4										48 -26			

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Household electrical appliances, radio and television receivers			15 ^b			Appareils électroménagers, radio, télévision												
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	70		100	56	48	88	88	85	100	89	60	87	71	84	+7	-11	+10
2. Order books	= b	60	69	67	9	9	74	78	73	-24	-20	-21	-100	-100	-100	43	38	41
3. Export order books	= b	72	66	62	9	9	81	82	76	-17	-14	-22	-28	-28	-28	38	30	30
4. Stocks of finished products	= b	76	76	78	100	100	73	73	71	+1	+31	2	81	83	74	-6	-66	-66
5. Production expectations	= b	79	70	80	46	45	85	86	91	+11	+8	+3	100	89	89	90	86	69
6. Selling-price expectations	= b	72	75	65	100	100	90	90	86	+6	-2	-14	67	100	100	65	57	53
7. Employment expectations	= b	65	-9		56	-44		83			+9			5			25	-71
8. Limits to production	none pro- duction	49	36	100				97			3			99			81	18
	labour equipment	7	11														1	1
9. Adequacy of production capacity	= b	66	+22		56	+44		85			+11			67			46	+54
10. Duration in months of assured production		3.6			7.8			1.0						6.0			10.1	
11. New orders	= b			26	+26			74			+12						41	-39
12. Export orders' expectations	= b	54	-20		52	-48		79			+3			43			34	-46
13. % Capacity utilisation		83.5			81.6			85.9						56.0			82.7	
14. Raw material stocks	= b				100									34			+44	
15B																		
MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	- s	94	6	+100	100	78	97	100	31	49						32		+40
2. Carnet de commandes, total	= s	100	100	100	94	92	71	100	49	49						28	73	88
3. Carnets de commandes étrangères	= s	100	100	100	88	66	58	100	47	47						99	92	91
4. Stocks de produits finis	= s	94	100	100	97	91	96	100	25	25						55	54	74
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	100	6	+94	94	64	70	93	49	31	49					73	33	63
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	100	94	+6	95	76	77	100	49	100						16	59	19
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	100				54	+6		100							87	+13	
8. aucune Facteurs limitant la main d'œuvre la équipe- pro- duction		100			67	18		100								58	16	42
9. Suffisance de la capacité de production	= s	100			34	+14		100								85	+15	
10. Durée de production assurée, en mois		.7			3.8			3.3								1.1		
11. Commandes nouvelles	= s	100						31								62	+14	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	1	+99		60	+8		26	+74							7	-89	
13. Utilisation de la capacité		50.0			70.2			76.0								95.2		
14. Stocks de matières premières	= s	100			61	+11		100								74		

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Electric lamps and other electric lighting equipment, assembly and installation of electrical equipment and apparatus

15c

Lampes et matériel d'éclairage, montage, travaux d'installation technique

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			15C		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M			
1. Production trend = b										50 +40	43 +53	59 -17				100	100		13 +83	12 +84	76 +24
2. Order books = b										84 +2	78 +12	65 +11				100	100		75 +19	49 +51	46 +16
3. Export order books = b										48 -52	39 -61	37 -47							7 +35	6 +34	72 -28
4. Stocks of finished products = b										92 -4	78 -18	84 -12				100	100		100 +3	97 +2	100
5. Production expectations = b										65 +3	73 +9	75 +13				100	100		44 +56	98 +2	97 +3
6. Selling-price expectations = b										48 +32	60 +40	94 +6				100	100		62 +38	100 +47	53
7. Employment expectations = b											76 +18					100			67 +33		
8. Limits to production none demand labour equipment pro- duc- tion	████	████	████								88 3 2 6								100		
9. Adequacy of production capacity = b											82 -8					100			66 +34		
10. Duration in months of assured production												1.1				12.0			1.8		
11. New orders = b												33 +47							17 +15		
12. Export orders' expectations = b											68								35 +27		
13. % Capacity utilisation												86.2				90.0					
14. Raw material stocks = b															100						

Manufacture of motor vehicles, motor-vehicle parts and accessories			16			Construction d'automobiles et pièces détachées													
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b	63	+33	75	72	70	31	81	84	64	-100		48	75	26	+48	+13	+56	
2. Order books	= b	64	65	68	75	72	70	42	86	85	87	-100		68	60	74	+22	+32	+14
3. Export order books	= b	81	74	73	74	72	70	43	96	95	87	100		75	66	84	+3	+4	-14
4. Stocks of finished products	= b	77	73	80	80	100	82	42	73	74	85	34		78	90	87	-14	-8	-1
5. Production expectations	= b	63	61	55	75	72	70	11	76	82	73	1		75	55	50	+15	+37	+36
6. Selling-price expectations	= b	57	77	76	55	100	82		91	93	99	+100		35	71	60	+59	+29	+36
7. Employment expectations	= b	53	-23		53	+9		55	-21		100				32		-42		
8. Limits to production demand labour equipment	none ———	57	32	3	81	19		81	93	6	100				78		22		
9. Adequacy of production capacity	= b	84	-2		66	-34		47	93	+7	+100				75		-15		
10. Duration in months of assured production		3.3			3.0			2.0			3.6				7.0		3.0		
11. New orders	= b	58	+34		93	+7		42	83	+3					49		+43		
12. Export orders' expectations	= b	67	+7		100				64	-4		100			80		-4		
13. % Capacity utilisation		89.8						89.0			89.3				20.0		92.8		
14. Raw material stocks	= b				100			100							67		+33		
16																			
IRL			I			L			NL			UK							
MONTH - MOIS →	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s			26	26	28	13	13	100	91	50	56				13		+85	
2. Carnet de commandes, total	= s			29	25	27	100	100	100	73	56	75	20	63	38				
3. Carnets de commandes étrangères	= s			80	24	21	100	100	100				49	56	53	+23	+30	+27	
4. Stocks de produits finis	= s			79	32	33				56	73	97	90	69	92	-19	-66	-65	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s			38	40	49	100	100	100	90	90	59	15	34	14	+62	-38	-47	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s			48	48	51	100	100	100				22	69	70	+52	+50	+49	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s			58			100			89				42		-26			
8. aucune Facteurs limitant main d'œuvre la équipement production	demande ———			94	3	1				96				35			38		
9. Suffisance de la capacité de production	= s			96	+4		100			98				67		-1			
10. Durée de production assurée, en mois				3.7			3.0			5.1				2.9					
11. Commandes nouvelles	= s			34	+66		100			46	+38			25		+73			
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s			31	+61		100			25	+29			63		+21			
13. Utilisation de la capacité				83.6			10.0			89.0				92.7					
14. Stocks de matières premières	= s			96	-2		100			98	+2			67		-5			

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture and assembly of motor vehicles (including road tractors) and manufacture of motor vehicle engines

16a

Construction et assemblage de véhicules automobiles (y compris tracteurs routiers) et construction de moteurs pour ceux-ci

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of other means of transport			17			Construction d'autre matériel de transport												
MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b			64 +2	83 +17	87 +13		86 -2					98 +2	50 -100	60 +46	78 +14	75 +7	
2. Order books	= b			15 -73	18 -70	15 -67		8 -40					96 -4	96 -4	98 -2	49 -13	36 -22	42 -30
3. Export order books	= b			10 -80	12 -78	12 -78		23 -77					100 100	100 100	18 -22	37 -29	33 -29	
4. Stocks of finished products	= b			31 -3	31 -3	54 +22		100					100 100	100 100	66 +34	67 +33	43 +43	
5. Production expectations	= b			67 +1	64 -4	74 -26		56 -28					-97	100 100	53 -7	76 +8	72 +12	
6. Selling-price expectations	= b			74 +10	86 -2	86 -2							98 +2	100 100	94 +4	92 +9	95 +1	
7. Employment expectations	= b				84 -2			57 -29					100			42 -50		
8. Limits to production none demand pro- labour equipment	b				6 94			58 41					100			96 4		
9. Adequacy of production capacity	= b				18 +82			26 +74					67 +33			47 +47		
10. Duration in months of assured production					4.9			16.0					1.0			9.0		
11. New orders	= b				71 +15			25 -59								62 +28		
12. Export orders' expectations	= b				93 +3								42 -8			54 +4		
13. % Capacity utilisation					51.8			74.0					69.0			86.3		
14. Raw material stocks	= b				94 -6			91 +9					99 +1					
17																		
IRL			I			L			NL			UK						
MONTH - MOIS →	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s			74 -26	43 -55	38 -40			85 -11	76 -14	80 -2			15 +53				
2. Carnet de commandes, total	= s			51 -47	64 -36	39 -49			54 -44	55 -43	46 -42			13 -77	12 -76	53 -35		
3. Carnets de commandes étrangères	= s			30 -70	58 -42	18 -62							10 -4	11 -25	59 -9			
4. Stocks de produits finis	= s			93 +7	65 -25	91 +7							94 +4	8 +92	86			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s			31 +43	25 -25	60			81 -7	69 -11	65 -19			12 -56	17 -37	59 +9		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s			98 -10	84 +32	66							79 -7	84 +2	60 +20			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s				38 +36					64 -36				83 -7				
8. aucune Facteurs limitant main d'œuvre la équipe- pro- duction	b				29 31					53 37				2 95				
9. Suffisance de la capacité de production	= s				1								63					
10. Durée de production assurée, en mois					75 +3					61 +35				70 +22				
11. Commandes nouvelles	= s				10.3 -43					9.5 +35				1.3 -13				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s				19 +43					62 +12				63 +1				
13. Utilisation de la capacité					66.7					73.0				90.6				
14. Stocks de matières premières	= s				97 +1					77 +3				27 -67				

Shipbuilding

17^a

Construction navale, réparation et entretien de navires

MONTH-MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			17A
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend b	=	60	-22	+17	83	78	97	-2	98	81	83	+15	+17	98	50	35	100	100	
2. Order books b	=	38	23	38	14	7	7	-63	37	20	50	-80	-50	98	98	71	19	19	
3. Export order books b	=	9	1	25	-86	-93	-93	-100	20	100	100	-100	-83	-2	-2	-29	-81	-81	
4. Stocks of finished products b	=	98	98	98	+2	+2	+2	-80	100	100	100	-100	-83	100	100	-98	-98	-98	
5. Production expectations b	=	51	60	56	-9	-21	-20	-16	80	81	66	+15	+34	-97	100	100	100	100	
6. Selling-price expectations b	=	69	78	87	-14	-14	-14	-17	100	100	100	-100	-100	100	100	86	100	100	
7. Employment expectations b	=	76	-8	-8	-1	-1	-1	-1	-1	70	-4	-4	-4	-4	100	100	100	100	
8. Limits to production none demand labour equipment b	=	11	76	3	3	3	3	100	-15	17	67	-57	-58	100	100	100	100		
9. Adequacy of production capacity b	=	45	+49	-49	5	+95	+95	-16	-29	-29	-29	+71	+71	67	+33	100	100		
10. Duration in months of assured production b	=	7.3	-	-	1.2	-	-	-	15.2	-	-	-	-	1.0	-	6.4	-	-	
11. New orders b	=	49	-21	-21	73	+23	+23	-16	98	98	98	-2	-2	-2	-2	48	+52	+52	
12. Export orders' expectations b	=	60	-16	-16	97	-3	-3	-16	95	95	95	-5	-5	-5	-5	42	-8	-8	
13. % Capacity utilisation b	=	68.4	-	-	49.1	-	-	-	59.7	59.7	59.7	-	-	70.0	70.0	80.6	-	-	
14. Raw material stocks b	=	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	-	-	-	

MONTH-MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			17A				
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M					
1. Tendance de la production s	=	-	-	64	45	30	-36	-51	-70	-15	68	73	-18	-3	33	-49	-	-		
2. Carnet de commandes, total s	=	-	-	54	25	36	-46	-75	-64	-59	39	26	-57	-58	9	11	34	-		
3. Carnets de commandes étrangères s	=	-	-	30	2	4	-70	-98	-96	-	-	-	-	-	+64	+50	62	+2		
4. Stocks de produits finis s	=	-	-	87	89	83	+13	+11	+17	-	-	-	-	-	100	100	100	-		
5. Perspectives d'évolution de la production s	=	-	-	50	36	48	-4	-36	+26	-9	57	52	-15	-26	-2	+78	+49	+49	-	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente s	=	-	-	97	61	98	+1	-25	+2	-	-	-	-	-	-61	46	60	-		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi s	=	-	-	-	72	-	-28	-	-	-46	-	-	-	-	-9	69	-9	-		
8. aucune demande main d'œuvre la équipe- ment pro- duction s	=	-	-	31	-	-	37	-	-	50	-	-	-	-	-	89	11	11	-	
9. Suffisance de la capacité de production s	=	-	-	70	-	-	-18	-	-	+48	-	-	-	-	-	20	+80	+80	-	
10. Durée de production assurée, en mois s	=	-	-	8.7	-	-	-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	1.3	-	-	-	
11. Commandes nouvelles s	=	-	-	20	-	-	-80	-	-	+11	-	-	-	-	-	12	-64	-64	-	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères s	=	-	-	14	-	-	-	-	-	+20	-	-	-	-	-	100	-	-	-	
13. Utilisation de la capacité s	=	-	-	74.3	-	-	-	-	-	-	69.0	-	-	-	-	69.6	-	-	-	
14. Stocks de matières premières s	=	-	-	98	-	-	-2	-	-	+3	-	-	-	-	-	100	-	-	-	

Industry survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of rubber products

18

Industrie du caoutchouc

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Production trend	= b	63 +15					6 +64	68 +24	71 -19	86 -2	100 +100	100 100	45 +49	56 +42	85 +13			
2. Order books	= b	75 +7	66 +8	63 +13			14 +64	77 -21	78 -22	69 -13	100 -100	100 100	69 +25	72 +16	54 +38			
3. Export order books	= b	67 +1	55 +5	40 +26			88 +12	75 -25	78 -12	40 +8	100 +100	100 100	75 +23	41 -5	28 +38			
4. Stocks of finished products	= b	70 -14	88 +4	78 -8			93 +7	90 -6	90 -6	82 -8	100 +100	100 +100	67 -27	84 +6	55 -33			
5. Production expectations	= b	51 +33	62 +12	75 +17			13 +87	55 +5	68 -22	95 +5	100 100	100 100	29 +55	52 +28	80 -2			
6. Selling-price expectations	= b	73 +27	76 +20	77 +7				78 +22	71 +29	69 +31	100 100	100 100	89 +9	92 +9	69 -29			
7. Employment expectations	= b	45 -5					86 +10		89 -1			100			10 +6			
8. Limits to production	none demand labour equipment	48 24 5 27					92 8		83 4 8 13						56			
9. Adequacy of production capacity	= b	63 -15					100		64 +4			100			52 -44			
10. Duration in months of assured production		2.0					2.0		1.3			2.0			2.1			
11. New orders	= b	49 +25					14 +72		53 -1						25 +63			
12. Export orders' expectations	= b	65 +31							95 +5			67 +33			24 +76			
13. % Capacity utilisation		85.3					86.0		85.5			92.0			94.1			
14. Raw material stocks	= b						93 +7					100						

MONTH - MOIS →	TRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production	= s	59 +37	92 +4	94 +6	63 -35	90 -4	92	100	100	100				23 +59					
2. Carnet de commandes, total	= s	66 +30	42 -54	96	95 -1	87 -1	84 -6	86 -14	100 +14	86			52 +38	17 +65	30 +48				
3. Carnets de commandes étrangères	= s	45 +49	28	93 +3	56 -40	85 -1	81 -5	78 -22	100	78 +22			52 +26	21 +57	25 +55				
4. Stocks de produits finis	= s	100	88 -12	88 -12	58 -32	90 +4	97 +3	100	100	100			54 +12	87 +13	82 +6				
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	89 +7	68 +28	58 +18	64 +36	93 -3	79 +7	86 -14	100 +14	86			52 +48	26 +68	25 +75				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	100	100	100	61 +37	92 -4	97 +3	100	100	100			52 +48	38 +62	78 +22				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	62 -10				26 -74			100					33 +61					
8. aucune Facteurs limitant la main d'œuvre la équipement production		86 100			87 6 1 4			100						36 11 59					
9. Suffisance de la capacité de production	= s	98 +2			90 +8			100						35 -41					
10. Durée de production assurée, en mois		3.1			3.2			2.0						1.7					
11. Commandes nouvelles	= s	44 -56			90 -6			100						17 +59					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	59 +37			76 +6			100						89 +1					
13. Utilisation de la capacité		85.5			70.7			9.8						94.8					
14. Stocks de matières premières	= s	100			97 +3			100						59 -5					

Precision engineering, optics and the like

19

Fabrication d'instruments de précision,
d'optique et similaire

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend	= b	66 +18					86 +14			78 -4	74 +6	74 -2				53 +27	68 +12	37 +41	
2. Order books	= b	52 -14	40 -16	53 -17			60 +14			42 -46	41 -45	42 -46				72 +4	69 -3	50 +18	
3. Export order books	= b	44 -24	43 -23	43 -25			44 +30			26 -56	26 -50	30 -62				70 +13	61 +13	53 +29	
4. Stocks of finished products	= b	67 +15	70 +10	66 +6			48 -40			57 +35	59 +29	63 +25				66 -20	69 -17	70 -14	
5. Production expectations	= b	73 +13	68 +10	69 +13			31 -3			82 -4	76 -12	85 -11				52 +34	53 +39	41 +45	
6. Selling-price expectations	= b	77 +15	87 +11	78 +8						81 +17	83 +15	88 +8				78 +12	91 -3	91 -3	
7. Employment expectations	= b		66 -10				43 -9				71 -21					40 -50			
8. Limits to production	none demand labour equipment	— — — —	48 45 10 4				58 11 4			69 27 4 2						87 4 9			
9. Adequacy of production capacity	= b	62 +18					54 -28				64 +36						33 +7		
10. Duration in months of assured production		4.4					2.0				2.6						2.8		
11. New orders	= b	48 +26					59 +5			64 +24						56 +20			
12. Export orders' expectations	= b	66 +16								79 +1						61 +29			
13. % Capacity utilisation		87.2					86.0			84.4						85.3			
14. Raw material stocks	= b						61 -31												

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK					
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
1. Tendance de la production	= s	98 -2	98 -2	79 +17	91 +1	90 -6	89 -7			81 +5	80 +20	84 +2				16 +76		
2. Carnet de commandes, total	= s	81 -19	7 +55	93 +3	88 +6	47 -35	84 -2			42 -48	39 -47	37 -51				32 +48	16 +62	54 +30
3. Carnets de commandes étrangères	= s	88 -12	78 -2	90 +6	83 +1	34 -56	79 -13									41 +11	64 +12	42
4. Stocks de produits finis	= s	98 +2	98 +2	79 -17	96 -2	90 -24	64 -24			58 +40	58 +40	52 +48				63 -3	80 -12	74 -12
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	98 -2	74 +22	60 +36	85 +15	87 +13	64 +22			95 +5	86 +2	83 -1				45 +45	44 +48	44 +46
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	98 -2	93 +7	98 -2	69 +31	92 +8	84 +16									72 +2	89 +11	35 +13
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		93 +7		51 +29					68 -16						68 -16	81 +15	
8. aucune demande	Facteurs limitant la production	— main d'œuvre la équipement	81 100	68 26 1 4						47 10 3 8						2 85 41 8		
9. Suffisance de la capacité de production	= s	91 -5		50 -12						66 +24						81 +7		
10. Durée de production assurée, en mois		4.0		11.1						5.5						4.7		
11. Commandes nouvelles	= s	24 +72		42 -26						61 +29						8 +74		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	87 +7		83 -8						44 +56						44 +30		
13. Utilisation de la capacité		82.0		83.8						85.0						99.9		
14. Stocks de matières premières	= s	98 +2		89 +9						48 +42						46 +34		

Food, drink and tobacco industry

20

Industrie des produits alimentaires,
des boissons et du tabac

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Production trend b				45 +11	52 +14	43 -23		53 -19		59 -1	62 +28	54 -20	65 +5	64 -4	65 -9				
2. Order books b				84 -6	85 +9	75 -11		73 -9		78 -16	88 -2	79 -15	72 -13	71 -13	58 -18				
3. Export order books b				56 -26	68 -6	75 +5		65 -11		83 -17	70 -4	71 -7	61 -5	20 -40	47 -39				
4. Stocks of finished products b				81 +5	80 +2	82 +10		62 +18		88 +10	89 +5	92 +8	88 +25	82 +33	89 +24				
5. Production expectations b				71 +5	67 +17	72 +8		55 +19		67 +21	70 +20	75 +17	75 +25	63 +33	74 +24				
6. Selling-price expectations b					77 +15	77 +11	76 +12				81 +17	76 +18	85 +3	62 +38	72 +28	79 +21			
7. Employment expectations b			70 -12				68 -4			73 -3			85 -7			93 -3		66 -14	
8. Limits to production none demand labour equipment b					7 63 1 1			89 5			84 5			44 25					
9. Adequacy of production capacity b					62 +26			75 +25			72 +14			89 +11					
10. Duration in months of assured production						3.8								6.0		1.2			
11. New orders b		58 +18			57 +23			41 -29			62 +32					55 +15			
12. Export orders' expectations b		65 +15			52 +10						70 +6			72 +28		61 +21			
13. % Capacity utilisation					73.5			81.0			79.7			67.0					
14. Raw material stocks b					88 +10			78 +4						87 -9					

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK						
	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
1. Tendance de la production s	= 53 s -23	54 +10	63 +11	82 -2	86 -8	79 -13	99 +1	98 +2	97 +3	65 +13	63 +27	63 +5	60 +8						
2. Carnet de commandes, total s	= 79 s -15	82 -6	71 -3	72 -10	74 -18	76 -24	99 +1	96 -4	93 -1	80 -4	85 -3	88 -6	75 -7	81 -5	89 +3				
3. Carnets de commandes étrangères s	= 96 s -9	94 +1	79 +1	72 -18	74 -18	41 -41	100 -16	84 -10	100 -100				63 +27	69 +17	73 +3				
4. Stocks de produits finis s	= 84 s -2	88 -4	87 -1	70 +12	74 +20	68 +26	100 -2	98 -2	100 -100	83 +9	86 +6	85 +9	86 +4	78 -2	91 -3				
5. Perspectives d'évolution de la production s	= 60 s -20	80 +14	69 +15	61 +19	53 +19	49 +31	96 +4	95 -3	99 +1	67 +15	59 +7	61 +9	56 +36	61 +27	72 +24				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente s	= 75 s +23	79 +21	78 +18	78 +16	75 +17	80 +14	55 +45	85 +15	94 +6				72 +26	58 +40	84 +12				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi s	= 62 s -20				75 +1			100					71 -13		52 -30				
8. aucune Facteurs limitant la production s		83 100			61 30			96 1					81 11 1		13 81 4 12				
9. Suffisance de la capacité de production s	= 82 s +18				58 +10			91 +9					82 +12		49 +33				
10. Durée de production assurée, en mois		1.4			4.0			.3			1.0			2.8					
11. Commandes nouvelles s	= 83 s +7				64 +16			96 -4			56 +28			49 +13					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères s	= 85 s +9				73 +7			96 -4			56 +18			70 +20					
13. Utilisation de la capacité		63.9			67.8			77.0			86.0			96.9					
14. Stocks de matières premières s	= 82 s -18				84 +14			98 +2			95 +3			81 -3					

Building survey

MONTH →		EC/CE			B			D			GR			F			
		M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	
Construction as a whole	=	52	52	49	49	30	52	42	37	50	56	=	S				
1. Trend of activity	B	0	-8	15	35	-66	-34	18	-53	18	75						
		57	38	42	79	34	45	87	18	0	0						
		35	57	53	10	59	50	4	0	3	9						
2. Limits to production	none weather labour material others	19 17 28 53 -22	0 0 16 54 -36	0 0 7 50 -30	1 0 10 35 -28	1 0 10 42 -59	2 1 7 47 -52	2 0 8 47 -45	3 0 8 25 -45	3 0 7 25 -75	2 4 32 56 -75	2 4 32 56 -16					
3. Order-books	=	63	69	69	67	68	66	75	42	42	73						
4. Employment expectations	B	14	-3	-3	3	6	10	7	18	65	5						
5. Price expectations	B		14	15	14	-2	4	7	1								
					5.5		2.4		11.0								
6. Months of activity assured																	
Building	=	54	56	47	54	34	53	48	46	50	56	=	S				
1. Trend of activity	B	-4	-12	23	34	-62	-37	4	4	19	72						
		39	45	92	41	52	88	0	0	0	0						
		59	54	1	51	41	3	0	0	0	9						
2. Limits to production	none weather labour material others	0 0 2 -25	0 0 3 -19	0 0 6 -12	1 0 9 -6	2 1 6 -62	0 1 7 -57	0 0 7 -48	0 0 35 -48	0 0 20 -74	0 0 20 -74	1 5 35 -74					
3. Order-books	=	48	63	62	52	32	37	44	20	42	76						
4. Employment expectations	B	23	29	27	31	0	6	7	56	56	80						
5. Price expectations	B					4.4		2.1	8.0	44	4.9						
6. Months of activity assured																	
Housing	=	53	53	40	52	34	48	44	59	53	53	1	=	S			
1. Trend of activity	B	-12	-13	22	38	-64	-44	-6	-9	-9							
		32	38	90	39	51	88	0	0	0							
		66	61	2	53	42	3	0	0	0							
2. Limits to production	none weather labour material others	0 0 0 0	0 0 0 0	1 0 0 0	1 1 0 0	2 2 0 0	0 1 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0						
3. Order-books	=	68	63	47	26	34	41	17	17								
4. Employment expectations	B		-16	-9	3	-70	-62	-53	-67								
5. Price expectations	B		82	85	86				59								
6. Months of activity assured	B		12	5	4				-25								
		61	61	65	79	79	79	79	75	75							
		35	31	35	1	5	5	5	25	25							
6. Months of activity assured					3.5		1.7		7.0								
Other buildings	=	54	62	62	56	37	59	52	34	46	8	=	S				
1. Trend of activity	B	6	-12	28	24	-57	-25	20	14	46	8						
		54	58	96	43	54	88	33									
		44	41	1	50	40	2	0	0	0	0						
2. Limits to production	none weather labour material others	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 1 3	0 1 1 2	2 2 0 14	0 1 0 9	0 0 0 6	0 0 0 8	0 0 0 37	0 0 0 37						
3. Order-books	=	54	59	50	42	45	53	20	20								
4. Employment expectations	B		-26	-21	-50	-50	-47	-39	-80								
5. Price expectations	B		63	64	54				27								
6. Months of activity assured	B		3	-2	22				7								
		82	83	79	81	78	80	40	40								
		16	17	21	-1	8	10	60	60								
6. Months of activity assured					6.2		3.0	8.0									
Public works (civil engineering)	=	53	49	52	46	22	51	30	34	54	8	=	S				
1. Trend of activity	B	1	-3	8	36	-76	-29	50	-66	54	8						
		37	39	66	21	28	85	18	87	54	8						
		54	52	19	72	67	6	0	0	0	0						
2. Limits to production	none weather labour material others	0 0 0 0	0 0 0 0	1 0 0 10	3 0 0 10	2 2 0 14	0 1 0 11	2 2 0 8	0 0 0 8	0 0 0 31	0 0 0 31	0 0 0 1					
3. Order-books	=	56	45	47	50	40	49	51	26	58	-10						
4. Employment expectations	B		-22	-53	-49	-50	-54	-43	-74	42	59						
5. Price expectations	B		64	60	59				24	24	3						
6. Months of activity assured	B		76	78	72	79	80	79	68	68							
		0	4	-2	-9	2	5	5	-10	-10							
					6.6		2.8		12.0								

Enquête dans la construction

MOIS →		IRL			I			L			NL			UK		
		M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M	M	A	M
Ensemble de la construction																
1. Evolution de l'activité	=	40	52	54	60	64	49	64	68	61	64	50	38		S	
aucun temps	B	-20	-12	-12	-12	-18	7	30	0	13	20					
main-d'œuvre	Facteurs	81	85	96	96	34	34	96	56	46	93	43				
matériaux		8	11	2	2	66	66	3	39	51	2		58			
la construction		2	0	0	0	0	0	0	2	1	1		72			
autres		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		68			
		5	5	4	3	6	0	0	3	2	4		100			
3. Carnets de commandes	=	33	45	44	49	61	64	49	68	68	69	66	66			
	B	-31	-31	-32	-29	-13	-2	-9	-6	-4	-5		12		S	
4. Perspectives d'évolution	=	39	45	64	64	60	61	78	65	68	67	47				
de l'emploi	B	-13	-13	-16	-18	12	31	18	19	18	21	45				S
5. Perspectives d'évolution	=	67	70	87	86	62	77	72	83	88	87	28				
des prix	B	-7	30	13	14	-32	7	12	15	10	11		72		S	
6. Durée d'activité assurée																
en mois		5.6		10.9			4.9		6.5							
Bâtiments																
1. Evolution de l'activité	=	40	51	54	60	71	55	65	68	62	69	57	21		S	
aucun temps	B	-30	-13	-12	-12	-15	-1	27	0	16	13					
main-d'œuvre	Facteurs	76	89	96	96	44	43	100	64	50	93					
matériaux		10	7	2	2	56	57	0	31	47	1					
la construction		2	0	0	0	0	0	0	0	1	1					
autres		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
		6	5	4	3	0	0	0	2	2	5					
3. Carnets de commandes	=	37	43	41	46	46	52	48	68	66	67	52			S	
	B	-37	-35	-37	-34	-38	-20	-12	-2	-2	-3					
4. Perspectives d'évolution	=	45	38	61	61				68	73	69	45			S	
de l'emploi	B	-15	-14	-15	-17				14	13	15	33				
5. Perspectives d'évolution	=	76	68	87	85	63	78	66	80	86	86	30				
des prix	B	-2	32	13	15	-31	16	28	18	12	12	68			S	
6. Durée d'activité assurée																
en mois		4.3		10.6			4.1		7.2							
Logements																
1. Evolution de l'activité	=	29	47	55	58	40	48	60	69	61	66	61	7		S	
aucun temps	B	-47	-17	-15	-14	-28	32	22	-1	17	12					
main-d'œuvre	Facteurs	65	87	96	96	31	60	100	61	49	91					
matériaux		13	8	3	2	69	40	0	33	49	2					
la construction		3	0	0	0	0	0	0	3	1	1					
autres		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
		8	5	4	3	0	0	0	3	1	6					
3. Carnets de commandes	=	34	38	30	33	49	59	36	70	71	71	55			S	
	B	-50	-38	-48	-45	-3	25	24	0	1	-7					
4. Perspectives d'évolution	=	55	29	58	57				69	71	65	53			S	
de l'emploi	B	-31	-11	-20	-21				13	13	19	15				
5. Perspectives d'évolution	=	81	63	84	82	72	71	69	81	88	85	32				
des prix	B	-5	37	14	16	-16	15	17	19	12	13	66			S	
6. Durée d'activité assurée																
en mois		2.7		9.4			4.9		7.5							
Autres bâtiments																
1. Evolution de l'activité	=	59	59	52	64	87	59	68	67	63	71	52	34		S	
aucun temps	B	1	-7	-8	-6	-9	-19	30	1	13	13					
main-d'œuvre	Facteurs	94	93	97	97	51	33	99	66	52	95					
matériaux		4	4	0	1	49	67	1	30	45	1					
la construction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
autres		0	0	0	0	0	0	0	2	2	3					
		1	4	3	2	0	0	0	2	1	1					
3. Carnets de commandes	=	42	53	60	69	44	48	54	66	62	63	48			S	
	B	-18	-29	-18	-13	-56	-44	-34	-4	-4	-7					
4. Perspectives d'évolution	=	25	53	66	67				68	75	73	37			S	
de l'emploi	B	17	-19	-8	-13				14	13	13	49				
5. Perspectives d'évolution	=	67	78	92	90	57	82	64	79	84	87	29				
des prix	B	5	22	8	10	-39	16	34	19	14	11	69			S	
6. Durée d'activité assurée																
en mois		7.0		12.9			3.6		6.9							
Travaux publics (génie civil)																
1. Evolution de l'activité	=	40	56	57	59	60	44	64	65	57	47	52	34		S	
aucun temps	B	20	-2	-7	-7	-22	14	32	-3	9	47					
main-d'œuvre	Facteurs	100	65	94	94	27	27	92	27	31	94					
matériaux		0	33	5	5	73	73	6	71	67	4					
la construction		0	0	0	0	0	0	0	0	1	1					
autres		0	2	2	2	0	0	0	2	1	1					
		15	58	63	63	71	74	51	72	74	76				S	
3. Carnets de commandes	=	15	-12	-3	-5	5	14	-7	-22	-16	-16					
	B	-5														
4. Perspectives d'évolution	=	22	83	80	78				52	47	55	57			S	
de l'emploi	B	-8	-15	-18	-20				32	43	43	13				
5. Perspectives d'évolution	=	37	80	90	90	61	76	76	92	95	93	33				
des prix	B	-23	20	10	8	-33	0	2	2	3	1	65			S	
6. Durée d'activité assurée																
en mois		10.4		12.6			5.6		3.8							

Meddelelse til læserne af Resultaterne af konjunkturundersøgelsen hos virksomhedsledere i Fællesskabet

Der skal gøres to vigtige bemærkninger til undersøgelsesmaterialets fremtræden. For det første sættes tallene nu i relation til den måned, i hvilken størsteparten af spørgeskemaerne udfyldes og returneres af respondenterne (i årene før 1980 sattes tallene i relation til den foregående måned). Som følge heraf betegnes de tal, der tidligere fremstod som "december 1979", nu med "januar 1980" osv. Den nuværende praksis svarer til den, der benyttes i Kommissionens serie "Europæisk Økonomi". Begrundelsen for denne metode er, at undersøgelsen behandler virksomhedsledernes meningstilkendegivelser snarere end mængdeopgørelser for en bestemt periode. Det kan antages, at virksomhedsledernes tilkendegivelser er baseret på den forudgående måneds resultater, men man kan ikke være sikker på, at dette altid er tilfældet, og det må derfor foretrækkes at sætte undersøgelsesresultaterne i relation til det eneste utvetydige tidspunkt, der kan være tale om, nemlig tidspunktet for spørgeskemaets udfyldelse.

Den anden vigtige ændring i materialets fremtræden er sletningen af svarkategorien "+" og "-". Denne rationalisering bevirkede, at trykningen bliver meget billigere, og at tabellen bliver mere overskuelig, uden at informationsmængden forringes. Det er helt uproblematisk for de læsere, som benytter svarene "+" og "-" til databaseformål eller andre formål, at aflede dem af de viste svarkategorier "=" og "b" (netttotal).

"+" er procenten af positive svar (f. eks. "højere", "større end normalt"),

"=" er uændret,

"-" er negative svar (f. eks. "lavere", "mindre end normalt"), og

"b" er den algebraiske forskel mellem de positive og de negative svar; følgende ligninger gælder

$$("+) = 50 - \frac{("=") - ("b")}{2}$$

og

$$("-") = 50 - \frac{("=") + ("b")}{2}$$

Vermerk für die Leser der Ergebnisse der Konjunkturumfrage bei den Unternehmern in der Gemeinschaft

Zwei wichtige Bemerkungen zur Darstellung der Umfragedaten sind hervorzuheben. Die Angaben beziehen sich nunmehr auf den Monat, in dem der Hauptteil der Fragebögen ausgefüllt und von den Befragten zurückgesandt worden ist. (Bis Ende 1979 geschah die Veröffentlichung unter dem vorangegangenen Monat). Infolgedessen erscheinen die vorher unter „Dezember 1979“ ausgewiesenen Daten nunmehr unter „Januar 1980“ u.s.w. Dies entspricht dem in der Kommissionsveröffentlichung „Europäische Wirtschaft“ angewendeten Verfahren. Es lässt sich damit begründen, dass die Umfrage auf der Meinung der Unternehmensleiter abstellt und nicht auf quantitative Daten für einen fest umrissenen Zeitabschnitt. Es lässt sich zwar vorbringen, dass die Meinungen der Unternehmensleiter auf der Rechnungslegung des Vormonats fußen, es ist jedoch nicht mit Sicherheit festzustellen, ob dies immer der Fall ist; es scheint daher zweckmässiger, die Umfrageergebnisse mit dem Zeitpunkt zu datieren, auf den die bezogen werden können, nämlich demjenigen der Ausfüllung der Fragebögen.

Die zweite wichtige Änderung bei der Wiedergabe der Daten ist der Wegfall der Antwortkategorien „+“ und „-“. Diese Rationalisierung führt zu einer erheblichen Einsparung am Druckraum und gestattet eine Vereinfachung des Tabellschemas ohne den Informationsgehalt zu beeinträchtigen. Diejenigen Leser, welche die „+“ und „-“ Antworten als Datenbasis oder für andere Zwecke benutzen, können diese nämlich ohne weiteres aus den unter „=“ und „s“ (Nettosaldo) ausgewiesenen Angaben ableiten.

Ist

„+“ der Prozentsatz an positiven Antworten (d.h. „höher“, „übernormal“),

“=“ keine Veränderung,

“-“ negative Antworten (d.h. „niedriger“, „unternormal“), und

„s“ die algebraische Differenz zwischen positiven und negativen Antworten,
dann gelten folgende Gleichungen:

$$(..+) = 50 - \frac{(..=) - (..s)}{2}$$

und

$$(..-) = 50 - \frac{(..=) + (..s)}{2}$$

Note to readers of Results of the business survey carried out among managements in the Community

Two important remarks on the presentation for the survey data should be noted. Firstly, the data are now presented as relating to the month in which the bulk of the questionnaires are filled in and returned by the respondents. (In years previous to 1980, the data had been associated with the preceding month). As a result, what had previously appeared as the "December 1979" survey data are now entitled "January 1980", and so forth. The present practice corresponds to that adopted in the Commission's "European Economy" series. It can be justified on the grounds that the survey is concerned with the state of opinion of chief executives, rather than with quantitative data relating to a well-defined period. While there is substance in the argument that chief executives' opinions are based on the preceding month's accounts, it is not possible to be sure that this is always the case and so it seems preferable to date the survey results according to the one definite point in time to which they can be related, namely, that in which the questionnaires are completed.

The second important change in the presentation of the data is the elimination of the answer categories "+" and "-". This rationalisation permits a considerable economy in printing and a simpler table design without sacrificing information. It is, in effect, a simple matter for those readers who use the "+" and "-" answers for data base or other purposes, to derive them from the "=" and "b" (net balance) data shown.

Thus, where

- "+" is the percentage of positive (e.g., "higher", "above normal") answers,
- "=" no change,
- "—" negative (e.g., "lower", "below normal") answers, and
- "b" is the algebraic difference between positive and negative replies, the following equations hold:

$$("+) = 50 - \frac{("=") - ("b")}{2}$$

and

$$("-) = 50 - \frac{("=") + ("b")}{2}$$

Note aux lecteurs des Résultats des enquêtes de conjoncture auprès des chefs d'entreprise de la Communauté

Deux remarques importantes sont à signaler en ce qui concerne la présentation des données relatives aux enquêtes. Premièrement, les données se réfèrent désormais au mois au cours duquel les questionnaires sont remplis et retournés par les participants (jusqu'à la fin de 1979, les données se référaient au mois précédent). En conséquence, ce qui figurait précédemment comme résultat de "décembre 1979" est maintenant désigné comme résultat de "janvier 80", et ainsi de suite. Ce nouveau système correspond à celui qui a été adopté dans les séries "Economie Européenne" publiées par la Commission. Il se justifie du fait que l'enquête s'appuie sur l'avis des chefs d'entreprise plutôt que sur des données quantitatives concernant une période bien définie. Tout en reconnaissant le bien-fondé de l'argument suivant lequel les estimations des chefs d'entreprise sont basées sur les éléments du mois précédent, rien ne permet de vérifier si cette règle est toujours appliquée et il semble donc préférable de dater les résultats des enquêtes d'après le seul point fixe de référence, c'est-à-dire le moment où sont fournies les réponses au questionnaire.

Le deuxième changement important intervenu dans la présentation des données est l'élimination des catégories de réponses "+" et "-". Cette rationalisation a permis de réduire considérablement les frais d'impression et de disposer plus simplement les tableaux, sans nuire à l'information. Il est en effet fort aisément pour les utilisateurs des réponses "+" et "-" (banques de données ou autres usages), de les déduire des indications "=" et "s" (solde net).

Ainsi, puisque

- "+" est le pourcentage des réponses positives ("augmentation", "supérieur à la normale"),
- "=" stabilité,
- "—" réponses négatives ("diminution", "inférieur à la normale"), et
- "s" est la différence algébrique entre les réponses positives et négatives, les équations suivantes sont d'application:

$$("+) = 50 - \frac{("=") - ("s")}{2}$$

et

$$("-) = 50 - \frac{("=") + ("s")}{2}$$

Nota ai lettori della serie Risultati dell'inchiesta congiunturale effettuata presso gli imprenditori della Comunità

Due osservazioni sono da rilevare più particolarmente nella presentazione dei dati delle inchieste. Primo, i dati si riferiscono ora al mese in cui i questionari sono stati completati e rinviati dai partecipanti (fino alla fine del 1979, i dati si riferivano al mese precedente). Di conseguenza, ciò che prima figurava come risultato di "Dicembre 79" è d'ora innanzi indicato come risultato di "Gennaio 80", e così via. Questo sistema corrisponde a quello che è stato adottato per la serie "Economia Europea" edite dalla Commissione, e si giustifica in quanto l'inchiesta si basa sull'opinione degli imprenditori più che su dati quantitativi relativi ad un periodo ben definito. Se è pur valido l'argomento secondo il quale le valutazioni degli imprenditori si fondano su elementi del mese precedente, è anche evidente che nulla permette di controllare se così sempre avviene, per cui sembra più indicato attribuire ai risultati delle inchieste l'unica data certa di riferimento, e cioè il momento in cui sono completati i questionari.

Il secondo cambiamento importante nella presentazione dei dati riguarda l'eliminazione delle categorie di risposte "+" e "-". Tale razionalizzazione ha permesso di ridurre notevolmente i costi e di semplificare la disposizione delle tabelle senza nuocere all'informazione. Infatti, i lettori che devono adoperare le risposte "+" e "-" (per banche di dati o altri scopi) possono dedurle facilmente dalle indicazioni "=" e "s" (saldo netto).

Così, poichè

- "+" è la percentuale di risposte positive ("aumento", "superiore al normale"),
- "=" invarianza,
- "-" risposte negative ("diminuzione", "inferiore al normale"), e
- "s" è la differenza algebrica tra risposte positive e negative, si applicano le seguenti equazioni:

$$("+) = 50 - \frac{("=") - ("s")}{2}$$

e

$$("-") = 50 - \frac{("=") + ("s")}{2}$$

Mededeling aan de lezers van Resultaten van de conjunctuurenquête bij het bedrijfsleven in de Gemeenschap

De aandacht moge worden gevestigd op twee belangrijke opmerkingen betreffende de opstelling van de enquêteresultaten. In de eerste plaats worden de gegevens nu vermeld voor de maand waarin het grootste deel van de vragenlijsten door de geënquéteerden werden ingevuld en teruggestonden. (Tot eind 1979 werden deze gegevens in verband gebracht met de voorafgaande maand). Als gevolg van deze veranderingen zijn de gegevens die vroeger met „december 1979” zouden zijn gedateerd nu vermeld onder „januari 1980”, enz. De nieuwe handelwijze komt overeen met die welke wordt aangehouden in de series „Europese economie” van de Commissie. Deze methode werd gekozen op grond van de overweging dat de enquête in meerdere mate betrekking heeft op de meningen van de ondernemers dan op kwantitatieve gegevens voor een bepaalde periode. Hoewel het argument kan worden aangevoerd dat de opvattingen van de ondernemers gebaseerd zijn op de rekeningen van de voorafgaande maand is het niet zeker dat dit altijd het geval is, zodat het de voorkeur verdient de enquêteresultaten te relateren aan een wel bepaald tijdstip, namelijk dat waarop de vragenlijsten werden ingevuld.

De tweede belangrijke verandering in de opstelling van de cijfers is de afschaffing van de antwoordcategorieën „+" en „-". Door deze rationalisering kan aanzienlijk op het drukwerk worden bezuinigd, daar de tabel eenvoudiger wordt zonder dat informatie verloren gaat. Voor die lezers die „+" en „-“ antwoorden gebruiken als basisgegevens of voor andere doeleinden is het immers eenvoudig deze af te leiden uit de „=" en „s" (saldo) gegevens die worden vermeld.

Indien namelijk

- „+" het percentage positieve (d.w.z. „hoger”, „groter dan normaal”) antwoorden,
- „=" geen verandering,
- „-" het percentage negatieve (d.w.z. „lager”, „kleiner dan normaal”) antwoorden en
- „s" het rekenkundige verschil tussen negatieve en positieve antwoorden aangeven, gelden de volgende vergelijkingen:

$$("+) = 50 - \frac{("=") - ("s")}{2}$$

en

$$("-") = 50 - \frac{("=") + ("s")}{2}$$

**Venta y suscripciones · Salg og abonnement · Verkauf und Abonnement · Πωλήσεις και συνδρομές
 Sales and subscriptions · Vente et abonnements · Vendita e abbonamenti
 Verkoop en abonnementen · Venda e assinaturas**

BELGIQUE / BELGIË

Moniteur belge / Belgisch Staatsblad
 Rue de Louvain 40-42 / Leuvensestraat 40-42
 1000 Bruxelles / 1000 Brussel
 Tél. 512 00 26
 CCP / Postrekening 000-2005502-27

Sous-dépôts / Agentschappen:

**Librairie européenne /
 Europeese Boekhandel**
 Rue de la Loi 244 / Wetstraat 244
 1040 Bruxelles / 1040 Brussel

CREDOC

Rue de la Montagne 34 / Bergstraat 34
 Bte 11 / Bus 11
 1000 Bruxelles / 1000 Brussel

DANMARK

Schultz EF-publikationer
 Montergade 19
 1116 København K
 Tlf: (01) 14 11 95
 Telecopier: (01) 32 75 11

BR DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag
 Breite Straße
 Postfach 10 80 06
 5000 Köln 1
 Tel. (02 21) 20 29-0
 Fernschreibér: ANZEIGER BONN 8 882 595
 Telecopierer: 20 29 278

GREECE

G.C. Eleftheroudakis SA
 International Bookstore
 4 Nikis Street
 105 63 Athens
 Tel. 322 22 55
 Telex 219410 ELEF

Sub-agent for Northern Greece:

Molho's Bookstore
 The Business Bookshop
 10 Tsimiski Street
 Thessaloniki
 Tel. 275 271
 Telex 412885 LIMO

ESPAÑA

Boletín Oficial del Estado
 Trafalgar 27
 28010 Madrid
 Tel. (91) 446 60 00

Mundi-Prensa Libros, S.A.

Castelló 37
 28001 Madrid
 Tel. (91) 431 33 99 (Libros)
 431 32 22 (Suscripciones)
 435 36 37 (Dirección)
 Telex 49370-MPLI-E

FRANCE

Journal officiel
**Service des publications
 des Communautés européennes**
 26, rue Desaix
 75727 Paris Cedex 15
 Tél. (1) 45 78 61 39

IRELAND

Government Publications Sales Office

Sun Alliance House
 Molesworth Street
 Dublin 2
 Tel. 71 03 09

or by post

Government Stationery Office

EEC Section
 6th floor
 Bishop Street
 Dublin 8
 Tel. 78 16 66

ITALIA

Licosa Spa

Via Lamarmora, 45
 Casella postale 552
 50 121 Firenze
 Tel. 57 97 51
 Telex 570466 LICOSA I
 CCP 343 509

Subagenti:

Libreria scientifica Lucio de Biasio -AEIOU
 Via Méravigli, 16
 20 123 Milano
 Tel. 80 76 79

Herder Editrice e Libreria

Piazza Montecitorio, 117-120
 00 186 Roma
 Tel. 67 94 628/67 95 304

Libreria giuridica

Via 12 Ottobre, 172/R
 16 121 Genova
 Tel. 59 56 93

**GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
 et autres pays / and other countries**

**Office des publications officielles
 des Communautés européennes**

2, rue Mercier
 L-2985 Luxembourg
 Tél. 49 92 81
 Téléx PUBOF LU 1324 b
 CCP 19190-81
 CC bancaire BIL 8-109/6003/200
 Sogenal 61-490226-96-26

Abonnements / Subscriptions

Messageries Paul Kraus

11, rue Christophe Plantin
 L-2339 Luxembourg
 Tél. 49 98 881
 Téléx 2515
 CCP 49242-63

NEDERLAND

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf

Christoffel Plantijnstraat
 Postbus 20014
 2500 EA 's-Gravenhage
 Tel. (070) 78 98 80 (bestellingen)

PORTUGAL

**Impresa Nacional
 Casa da Moeda, E. P.**

Rua D. Francisco Manuel de Melo, 5
 1092 Lisboa Codex
 Tel. 69 34 14
 Telex 15328 INCM

Distribuidora Livros Bertrand Lda.

Grupo Bertrand, SARL
 Rua das Terras dos Vales, 4-A
 Apart. 37
 2700 Amadora CODEX
 Tel. 493 90 50 - 494 87 88
 Telex 15798 BERDIS

UNITED KINGDOM

HMSO Books (PC 16)

HMSO Publications Centre
 51 Nine Elms Lane
 London SW8 5DR
 Tel. (01) 211 77 02

Sub-agent:

Alan Armstrong & Associates Ltd
 Arkwright Road
 Reading, Berks RG2 OSQ
 Tel. (0734) 75 17 69
 Telex 849937 AAALTD G

TÜRKİYE

Dünya süper web ofset A.S.
 Narlibahçe Sokak No. 15
 Cağaloğlu
 İstanbul
 Tel: 512 01 90
 Telex: 23822 dsvo-tr.

UNITED STATES OF AMERICA

**European Community Information
 Service**

2100 M Street, NW
 Suite 707
 Washington, DC 20037
 Tel. (202) 862 9500

CANADA

Renouf Publishing Co., Ltd
 61 Sparks Street
 Ottawa
 Ontario K1P 5R1
 Tel. Toll Free 1 (800) 267 4164
 Ottawa Region (613) 238 8985-6
 Telex 053-4936

JAPAN

Kinokuniya Company Ltd
 17-7 Shinjuku 3-Chome
 Shinjuku-ku
 Tokyo 160-91
 Tel. (03) 354 0131

Journal Department
 PO Box 55 Chitose
 Tokyo 156
 Tel. (03) 439 0124

**Pris i Luxembourg (moms ikke medregnet) • Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) • Τιμή στο Λουξεμβούργο, χωρίς ΦΠΑ •
Price (excluding VAT) in Luxembourg • Precio en Luxemburgo, IVA excluido • Prix au Luxembourg, TVA exclue •
Prezzo in Lussemburgo, IVA esclusa • Prijs in Luxemburg (exclusief BTW) • Preço no Luxemburgo, IVA excluído**

Pris pr. hæfte - Τιμή τεύχους - Einzelpreis - Single copy - Precio por número - Prix par numéro - Prezzo unitario -
Prijs per nummer - Preço por número : ECU 4.80

Abonnement 1988 - Συνδρομή 1988 - Suscripción 1988 - Subscription 1988 -
Abbonamento 1988 - Assinatura 1988 : ECU 46.50



OFICINA DE PUBLICACIONES OFICIALES DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
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 OFFICIELE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
SERVIÇO DAS PUBLICAÇÕES OFICIAIS DAS COMUNIDADES EUROPEIAS

ISSN 0378-4479