

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 økonomiske og finansielle spørgsmål (rue de la Loi, 200, B-1049 Bruxelles) og offentliggøres elleve gange om året (ét 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 in der 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 Quellennachweis gestattet. Die Bedingungen für die Einspeisung in 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

Konjunkturundersøgelserne

Konjunkturundersøgelserne hos virksomhedsledere i De europæiske Fællesskaber er blevet opbygget gradvis siden 1962. De foretages af nationale institutter på grundlag af Kommissionens harmoniserede spørgeskemaer. Undersøgelserne 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 efter-spørgsel, 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 undersøgelserne for fremstillingsvirksomhed under ét, for de tre hovedgrupper forbrugsgoder, investeringsgoder og mellem-produkter 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«. »s« 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 konjunkturundersøgelserne 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

Undersøgelserne 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 anlægsvirksomhed

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

Industriklassifikation

Industriundersøgelsen ¹

- 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 industrikeramik, 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 Gummiindustri B (481/482)**
- 19 Finmekanisk og optisk industri (37)**
- 20 Nærings- og nydelsesmiddelindustri (41/42)**

Investeringsundersøgelsen

Råvareindustrier

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

Metalindustri

Jern- og stålindustri
 Primær bearbejdning af jern og stål (ekskl. 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 jernbanematerie
 Finmekanik, optik, ure

Anden Fremstillingsvirksomhed

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

Udvindingsindustri

Udvinding og forbejdning af fast brændse
 Udvinding af malme, af jordolie og naturgas af byggematerialer, ildfaste og keramisk jordarter

Næringsmiddelindustri

Den samlede industri ²

Undersøgelsen inden for bygge- og anlægsvirksomhed

Samlet bygge- & anlægsvirksomhed

Bygninger:
 — boliger
 — andre bygninger

Offentlige arbejder.

¹ Klassificeringen af industrisektorerne 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 Unternehmern 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 Industrie ¹

- 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 feuerfest und keramischen Erden

Nahrungsmittelindustrie

Gesamte Industrie ²

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 "a" and "b", respectively. "a" 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 survey ¹

- 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 whole ²

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.

ENQUÊTES DE CONJONCTURE DANS LA COMMUNAUTÉ EUROPÉENNE

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 — Italia : 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'industrie ¹

- 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, télévision
Construction électrique d'équipement
Industrie automobile
Construction navale et aéronautique,
matériel ferroviaire
Mécanique de précision, optique, horloger

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 combustible
solides
Extraction de minerais métalliques,
de pétrole et de gaz naturel, de matériau
de construction et terre à feu

Industries alimentaires

Ensemble de l'industrie ²

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 lunghe.

Classificazione dei Settori industriali

Inchiesta nell'industria ¹

- 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 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 ferrotranvierio, 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 mobilio 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 terrarefrattarie

Industrie alimentari

Insieme dell'industria ²

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 eindprodukten: 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 orderontvangst uit het buitenland in de komende maanden: stijging, geen verandering, daling?
13. bezettingsgraad in %?
14. grondstoffenvorraden: groot, normaal, klein?

Conjunctuurenquête over de investeringen in de industrie

Halfjaarlijks (maart/april en oktober/november):

— ontwikkelingen en vooruitzichten inzake investeringen: procentuele 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 halfabrikaten), 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).

Gelijkaardige 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 industrie ¹

- 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 fijn aardewerk 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 Kunstmatige 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 Automobielfabrieken; 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 Rijwiel- en motorrijwiel-fabrieken; fabrieken van rijwiel- en motorrijwiel-onderdelen C (362-365)
- 18 Rubberverwerkende industrie B (481/482)**
- 19 Fijnmechanische en optische industrie (37)**
- 20 Voedings- en genotmiddelenindustrie (41/42)**

Investeringsenquête

Grondstofindustrieën

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

Metaalindustrie

Ijzer- en staalindustrie
Eerste bewerking van ijzer en staal (zondegieterij)
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, televisie;
Elektrotechnische apparaten en installaties voor investeringsdoeleinden
Automobielenindustrie
Scheepsbouw, vliegtuigen, rollend spoorweg materieel
Fijnmechanische instrumenten, optische en fotografische instrumenten, uurwerken

Verwerkende industrie

Textielindustrie
Kledingindustrie, tricot- en kousenindustrie
Leder- en schoenindustrie
Verwerking van hout en kurk
Meubelindustrie
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 industrie ²

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 as a whole		0												Ensemble de l'industrie					
		EC/CE			B			DK			D			GR			F		
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J
1. Production trend	=			64	65	61	61			44	73	78	76	44	54	59	64	65	59
	b			+12	+3	+7	-1			+32	+11	+8	-2	+10	+8	-5	+16	+17	+19
2. Order books	=	63	62	63	56	59	58			56	69	70	70	67	65	71	54	51	54
	b	+5	+4	+3	-12	-3	-6				-5	-6	-4	-7	-11	-9	+12	+13	+10
3. Export order books	=	59	59	62	56	55	60			60	67	70	68	61	55	56	48	49	52
	b	-5	-3	-2	-14	-5	-10			+6	-13	-12	-8	-15	-17	-24	+16	+17	+18
4. Stocks of finished products	=	76	76	77	77	80	81			68	82	82	83	75	79	81	74	70	70
	b	+2		+3	-1		+1			+6	+2		+1	-1	+13	+5	+6	+4	+4
5. Production expectations	=	69	70	68	68	68	70			59	84	85	79	65	66	64	68	71	69
	b	+13	+12	+16	-2	-2	+4			+3	+4	+3	+7	+11	+2	+20	+14	+13	+15
6. Selling-price expectations	=	69	59	58	72	67	63				75	66	62	64	58	54	66	51	58
	b	+25	+33	+36	+18	+21	+29				+23	+30	+34	+18	+30	+46	+24	+35	+32
7. Employment expectations	=						78			69									61
	b						-2			-7									-21
8. Limits to production							25			82									71
none	---						56			12									3
demand	---						4			1									26
labour	---						4			3									3
equipment	---																		62
9. Adequacy of production capacity	=			71			51			71			82			84			62
	b			+9			+23			+17			+6			+14			
10. Duration in months of assured production				3.5						2.0			2.9			6.5			3.2
11. New orders	=			56						41			70						50
	b			+10						+25			+8						+16
12. Export orders' expectations	=			68									81			56			71
	b			+14									+11			+26			+9
13. % Capacity utilisation				86.3			78.6			80.0			87.3			76.9			86.9
14. Raw material stocks	=						87			78						88			
	b						+5			+2						-6			

		IRI			I			L			NL			UK			
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	=	64	66	69	68	66	67	91	87	91	73	73	75			50	
	s	+18	+6	+3	+10	+14	+9	+7	+1	-1	-5	+7	+1			+30	
2. Carnet de commandes, total	=	68	72	74	66	66	62	88	87	88	77	79	80	57	54	60	
	s	+4		+6	+10	+6	+8	+4	+1	+6	-5	-5	-2	+15	+14	+6	
3. Carnets de commandes étrangères	=	54	63	77	60	64	60	44	74	75				56	48	63	
	s	+4	+19	+7	-6	-2	-6	+48	-2	+1				-4	-6	-9	
4. Stocks de produits finis	=	87	92	87	75	78	75	78	85	88			86	88	68	69	73
	s	+3	+2	+1	-3	-4	+1	+4	-1					+2	+6	+1	+7
5. Perspectives d'évolution de la production	=	75	67	66	58	60	55	90	87	85	86	75	77	55	55	59	
	s	+5	+5	+12	+20	+18	+31	+4	-1	-1	-1	+7	+7	+25	+27	+19	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	65	67	60	68	60	56	47	39	46	79			58	57	54	
	s	+19	+21	+30	+28	+36	+38	+53	+61	+50	-1			+34	+37	+38	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			66			65			48			71			61	
	s			+6			+3			-40			-5			+1	
8. aucune demande	---			78			70			89			82			16	
Facteurs limitant	---			13			14			6			10			66	
la main d'œuvre	---						2			2			2			30	
l'équipement	---						4			5			2			17	
9. Suffisance de la capacité de production	=			79			66			87			86			68	
	s			+9			+16			+3			+4			+10	
10. Durée de production assurée, en mois				1.9			4.6			2.6			3.0			3.7	
11. Commandes nouvelles	=			65			51			92			61			50	
	s			+5			+1			+2			+3			+16	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			69			55			78			65			53	
	s			+21			+27			-2			-1			+19	
13. Utilisation de la capacité				71.3			79.9			83.0			85.0			93.9	
14. Stocks de matières premières	=			91			84			95			91			60	
	s			+1			+2			+5			+3			+6	

Consumer goods		Biens de consommation																		
		EC/CE			B			DK			D			GR			F			I
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production trend	= b			64 +8	68 -8	56 +2	58 -2			49 +21	69 +19	77 +9	73 -3	56 +18	63 +19	71 -11	73 +7	63 +21	61 +19	
2. Order books	= b	64 -2	66 -2	62 -6	48 -26	48 -6	50 -24			58 -12	61 -17	62 -16	62 -18	70 -24	63 -33	69 -31	62 +4	64 -2	66 -4	
3. Export order books	= b	67 -9	69 -7	67 -11	53 -17	57 -11	59 -15			62 +2	73 -13	73 -13	78 -12	64 -36	54 -46	73 -27	75 -5	75 -3	68 -6	
4. Stocks of finished products	= b	76 +4	74 +4	77 +7	82 +6	84 +8	82 +4			66 +6	73 +9	66 +6	71 +9	70 -16	78 +6	70 +28	80 +10	79 +9	78 +8	
5. Production expectations	= b	65 +15	66 +12	64 +12	73 -13	66 -24	66 -12			57 -3	83 +1.	85 -1	75 -3	55 +25	63 +11	58 +14	62 +22	62 +24	70 +18	
6. Selling-price expectations	= b	71 +23	63 +31	59 +35	87 +11	80 +18	73 +15				85 +15	77 +21	67 +31	52 +36	53 +33	60 +40	67 +23	46 +38	53 +35	
7. Employment expectations	= b						73 -9			64 -10										57 -33
8. Limits to production	none demand labour equipment						30 54 4 4			86 10 1 3										
9. Adequacy of production capacity	= b						46 +30			73 +17			84 +8			70 +24				
10. Duration in months of assured production				3.1			2.7			1.0			2.2		3.8					4.4
11. New orders	= b			55 +1			57 -13			39 +19			73 -9							51 +15
12. Export orders' expectations	= b			68 +10			66 -8						85 +9			62 +24				66 +8
13. % Capacity utilisation				85.9			81.6			80.0			89.4			63.4				87.3
14. Raw material stocks	= b						84 +12			78 -4						86 +2				

		IRL			I			L			NL			UK			I
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	= s	49 +19	48 -20	57 -43	70 +12	64 +16	64 +6	61 +35	87 +1	85 +7	74 -12	77 +5	75 +1			48 +26	
2. Carnet de commandes, total	= s	59 -29	80	75 -7	71 +5	71 +7	59 +5	50 +18	68 +20	68 +26	84 -6	86 -2	88 -4	65 +17	64 +14	61 +5	
3. Carnets de commandes étrangères	= s	45 -17	65 +7	69 -1	59 -11	64 -2	53 -19	28 +6	52 +20	69 +27				61 +11	57 +5	61 -5	
4. Stocks de produits finis	= s	71 +21	97 -3	86	74 -4	76 -6	79 +3	42 -6	42 -12	38 -2	86	89 +3	90 +4	75 +1	72 +4	81 +5	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	59 -21	54 -16	53 +25	52 +22	54 +14	46 +28	34 +40	64 +10	46 +50	77 -3	77 -1	76 +4	52 +34	55 +33	61 +15	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	59 -9	84 +16	78 +20	66 +28	57 +35	54 +44	93 +7	59 +41	83 +17				61 +33	62 +36	58 +30	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s			63 -7			67 +7			47 +53			74 -10			62 +4	
8. aucune demande	Facteurs limitant main d'œuvre équipe- ment			73 17 2 3			69 15 1 3			61 3 2 34			85 9 2			16 74 27 13	
9. Suffisance de la capacité de production	= s			67 +19			72 +16			69 -25			88 +6			69 +13	
10. Durée de production assurée, en mois				1.3			4.0			3.9			1.3		2.0		
11. Commandes nouvelles	= s			52 -34			45 -5			86 -2			68 -2			42 +18	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s			33 +53			48 +28			69 +31			57 -13			60 +10	
13. Utilisation de la capacité				70.4			80.1			82.0			85.0		90.6		
14. Stocks de matières premières	= s			88 +12			86 +4			84 +16			95 +3			61 +3	

Investment goods		II																											Biens d'investissement		
		EC/CE			B			DK			D			GR			F			II											
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J			
1. Production trend	= b			65 +21	66 +18	67 +9	68 +6			43 +51	73 +13	75 +11	78 +8	56 +12	57 +35	62 -14	51 +31	56 +24	49 +29												
2. Order books	= b	59 +1	57 +3	61 +5	59 -17	60 -8	58 -10			55 +15	63 -13	62 -12	59 +1	65 +25	61 +13	91 +7	50 +12	47 +17	56 +10												
3. Export order books	= b	48 -16	53 -11	56 -4	61 -25	52 -20	50 -28			62	49 -25	57 -23	47 -5	68 +14	39 +45	83 +17	37 -5	62 +18	51 +15												
4. Stocks of finished products	= b	73 +7	81 +3	77 +3	71 -1	79 -9	76 -2			74 +8	80 -4	90 +2	83 -5	79 -3	80 +20	77 -7	64 +16	65 +9	67 +3												
5. Production expectations	= b	67 +11	68 +12	66 +18	71 +1	70 +2	75 +7			70 +2	78 +6	80 +2	78 +8	77 -1	64 +20	64 +36	69 +11	73 +11	63 +17												
6. Selling-price expectations	= b	72 +22	67 +25	65 +29	81 +15	67 +25	71 +23				83 +15	75 +19	71 +23	71 +29	78 +22	62 +38	64 +26	57 +35	59 +33												
7. Employment expectations	= b						75 +5			75 -1																	64 -6				
8. Limits to production	none demand labour equipment						35 44 6 5			82 10 1 3																					
9. Adequacy of production capacity	= b						65 +21			72 +14			75 +15			87 +1															
10. Duration in months of assured production				5.7			4.4			4.0			4.8			11.3											3.9				
11. New orders	= b			55 +21			55 -1			48 +36			59 +21														43 +27				
12. Export orders' expectations	= b			62 +20			52 -8						72 +16			63 +19											73 +11				
13. % Capacity utilisation				85.3			76.1			82.0			85.9			82.4											82.3				
14. Raw material stocks	= b						92 -2			81 +3						74 +2															

		IRL			I			L			NL			UK			II		
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J
1. Tendances de la production	= s	50 +34	62 +16	65 +9	64 +4	66 +10	67 +19	78 +22	66 +28	94 +2	75 +9	79 +7	76 +8			53 +39			
2. Carnet de commandes, total	= s	57 +5	51 +9	74 +6	67 -1	72 +4	67 +13	66 +8	67 +5	20 +20	66 -14	66 -14	67 -5	52 +18	46 +16	66 +4			
3. Carnets de commandes étrangères	= s	41 -19	64 +14	72 +8	53 -11	59 -9	65 +1	54 +24	55 +23	42 +32				50 -10	34 -12	71 -15			
4. Stocks de produits finis	= s	87 +3	88 +8	87 +3	87 +5	87 +1	85 +7	66 +34	66 +34	45 +15	86 +2	82 -2	86 +4	56 +20	73 +1	71 +11			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	73 +13	52 +24	62 +26	58 +18	61 +19	56 +30	76 +4	75 -3	65 +11	74 +4	76 -4	74 +8	51 +15	49 +27	54 +30			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	66 +8	53 +15	69 +13	76 +22	72 +24	63 +31	62 +38	39 +61	32 +68				58 +28	60 +28	63 +33			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s			67 +27			67 +7			80			62 -8			59 +7			
8. aucune demande main d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production			80 17 3			73 15 3			75 17 8			76 14 1 1			19 55 45 13			
9. Suffisance de la capacité de production	= s			80 +10			69 +19			73 -1			79 +5			71 +13			
10. Durée de production assurée, en mois				3.0			7.0			4.0			7.0			7.4			
11. Commandes nouvelles	= s			54 +28			50 +24			45 +27			58 +14			61 +13			
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s			70 +20			55 +29			29 +53			67 -7			43 +39			
13. Utilisation de la capacité				78.5			81.6			86.0			86.0			90.6			
14. Stocks de matières premières	= s			90 -2			82 +12			83 +17			87 +3			57 +15			

III

Intermediate goods

Biens intermédiaires

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			III
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
	1. Production trend	=			67	59	57	52			38	76	83	78	41	44	51	65	
	b			+5	-5	+9	-18			+24	+10	+5	-8	+11		-7	+15	+10	+10
2. Order books	=	62	60	62	54	64	65			56	70	72	73	66	63	66	49	43	43
	b	+8	+8	+8	-12	-6	-5			-2	+2	+2	+1	-10	-15	-10	+19	+21	+21
3. Export order books	=	62	61	65	56	58	71			51	75	76	79	67	63	57	40	41	45
	b	+2	+3	+3	-16	+8	-7			+19	-7	-8	-9	-19	-25	-25	+40	+33	+31
4. Stocks of finished products	=	76	73	73	77	81	82			65	84	81	85	72	76	80	74	67	65
	b	-2	-1	+1	-5	-1	+2			+11	-2	-3	-1		+16	+8	-4	-1	+1
5. Production expectations	=	74	73	71	61	67	70			49	87	88	82	61	66	62	74	76	75
	b	+10	+11	+15	-3	+5	+10			+15	+3	+2	+8	+13	+2	+26	+10	+8	+12
6. Selling-price expectations	=	61	54	54	55	60	51				66	57	54	62	51	59	65	51	63
	b	+31	+38	+40	+19	+18	+43				+30	+39	+42	+12	+31	+41	+23	+33	+29
7. Employment expectations	=						83			66									59
	b						-1			-10									-23
8. Limits to production	none						22			75									
	demand						53			17									
	labour						3												
	equipment						3			5									
9. Adequacy of production capacity	=				42					68			85						
	b				+28					+18			+1			+15			
10. Duration in months of assured production				2.6			2.5			1.0			2.4			6.4			2.1
11. New orders	=			59			47			35			73						52
	b			+7			+3			+19			+7						+10
12. Export orders' expectations	=			69			46						84			54			75
	b			+9			-8						+10			+26			+13
13. % Capacity utilisation				86.8			76.6			77.0			88.1			79.5			89.7
14. Raw material stocks	=						91			73						90			
	b						+3			+9						-8			

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			III
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	=	72	75	82	68	68	70	95	89	91	70	66	73			55
	s	+6	-1	+2	+14	+14	+8	+3	-5	-3	-8	+8	-3			+23
2. Carnet de commandes, total	=	86	73	66	61	61	63	94	90	94	76	82	83	59	54	58
	s	+4	-5	+16	+15	+9	+9	+4	-2	+2	+2	+3	+3	+7	+12	+12
3. Carnets de commandes étrangères	=	35	34	69	66	63	64	42	77	80				61	56	59
	s	+51	+46	+13		-3		+56	-7	-4				-9	-10	+1
4. Stocks de produits finis	=	89	89	90	71	76	67	80	88	92	85	84	86	73	62	69
	s	-3	+5	+2	-5	-4	-3	+4	-4		-1			+3	+2	+7
5. Perspectives d'évolution de la production	=	80	80	77	64	63	61	96	90	91	85	75	79	68	64	63
	s	+12	+4	+3	+18	+21	+33	-2	-7		-3	+1	+7	+20	+18	+11
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	67	76	63	66	58	55	34	30	40				48	46	45
	s	+33	+18	+33	+30	+38	+39	+66	+70	+56				+44	+48	+47
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			80			64			37			76			67
	s			+8			-4			-59			+2			-7
8. aucune demande				83			71			93			86			12
	Facteurs limitant			13			12			5			7			72
	la main d'œuvre						3						2			17
	l'équipement			2			4			2			3			25
	la production															
9. Suffisance de la capacité de production	=			80			63			90			89			63
	s			+12			+19			+6			-1			+5
10. Durée de production assurée, en mois				1.5			4.2			2.5			1.9			1.7
11. Commandes nouvelles	=			72			56			99			58			51
	s			-2			-4			-1			+2			+17
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			71			60			85			70			62
	s			+19			+26			-11			+12			-2
13. Utilisation de la capacité				70.3			79.2			83.0			85.0			93.6
14. Stocks de matières premières	=			88			83			97			91			66
	s						-3			+3			+3			

Textile industry

1

Industrie textile

		1																	
		EC/CE			B			DK			D			GR			F		
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J
1. Production trend	=			66	63	51	55			54	66	76	76	41	30	52	61	55	53
	b			+2	+3	+17	-25			+32	+4	+2	-4	-19	+18	+14	-5	-5	+3
2. Order books	=	58	55	45	45	50	50			51	44	46	48	48	53	48	47	48	45
	b	-18	-11	-11	-35	-26	-30			-45	-28	-24	-24	-52	-47	-52	-25	-20	-27
3. Export order books	=	46	50	43	45	54	55			45	38	47	38	62	56	40	40	45	36
	b	-28	-28	-23	-35	-18	-29			-31	-28	-31	-22	-32	-44	-60	-22	-23	-28
4. Stocks of finished products	=	69	64	65	68	73	71			50	64	61	62	56	55	70	72	64	68
	b	+9	+16	+17	+12	+11	+7			+8	+30	+31	+32	+4	+45	+30	+16	+16	+12
5. Production expectations	=	60	57	64	59	59	61			64	71	74	77	54	48	66	68	68	70
	b	+12	+13	+16	-21	-21	-3			+4	-5		+7	-28	-16	+22	-2	+8	+2
6. Selling-price expectations	=	68	56	57	76	77	71				75	78	74	39	35	82	66	57	71
	b	+18	+32	+35	+10	+11	+23				+19	+18	+22	-57	-5	+18	+20	+21	+25
7. Employment expectations	=						71			83									67
	b						+3			-1									-17
8. Limits to production	---						16			72									82
none demand	---						63			23									4
labour	---						5			2									14
equipment	---						7												
9. Adequacy of production capacity	=			64			43			71			77			88			61
	b			+12			+39			+11			+17			+12			+21
10. Duration in months of assured production				2.8			2.0			1.0			2.4			6.6			1.8
11. New orders	=			52			45			41			62			92			43
	b			+2			-9			+25			-4			-2			-1
12. Export orders' expectations	=			61			48						86			58			49
	b			+5			-14						+4			+28			-17
13. % Capacity utilisation				83.5			72.1			73.0			87.7			83.5			85.1
14. Raw material stocks	=						81			50						92			
	b						+7			+6						-2			

		1														
		IRL			I			L			NL			UK		
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J
1. Tendence de la production	=	60	91	52	68	73	74	100		100	79	74	72			57
	s	-22	+9	-30	+8	+7	+8		+100		-1		+2			-5
2. Carnet de commandes, total	=	75	58	12	75	65	43	100	100	100	63	65	69	43	46	42
	s	-17	-8	-16	-3	+9	+13				-25	-23	-17	-25	-30	-28
3. Carnets de commandes étrangères	=	72	28	36	60	60	48	100	100	100				39	45	41
	s	-26	-54	-54	-24	-22	+2							-35	-39	-35
4. Stocks de produits finis	=	67	88	40	73	66	65	100		100	60	68	68	65	65	56
	s	+25	+12	+60	-7	+4	+7		-100		+28	+24	+20	+15	+27	+32
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	84	61	54	44	59	100		100	70	70	68	52	56	58
	s		-8	+39	+36	+34	+35		+100		-6		+20	+4	-4	-10
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	1	34	48	76	52	43	100	100	100				51	37	46
	s	+99	+66	+52	+24	+44	+49							+23	+43	+34
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			54			63			100			76			62
	s			+46			-1						-14			-8
8. aucune demande	---			98			81			100			63			3
Facteurs limitant	---			1			8						31			85
main d'œuvre	---			1			4									12
équipement	---												3			12
9. Suffisance de la capacité de production	=			77			61			100			80			50
	s			+19			+1						+14			+22
10. Durée de production assurée, en mois				1.9			3.1			1.0			2.0			2.6
11. Commandes nouvelles	=			33			51			100			51			41
	s			-41			+13						-23			-13
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			62			48			100			70			61
	s			+38			+30						+28			-13
13. Utilisation de la capacité				86.6			81.2			87.0			82.0			87.3
14. Stocks de matières premières	=			91			76			100			83			57
	s			+9			-10						+15			+1

Cotton industry

1^b

Industrie cotonnière

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			18
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
	1. Production trend	=			64	72	54	62				79	83	80	36	27	51	65	
	b			+6	+12	+16	-6				+1	-3	-4	-24	+15	+15	-3	+5	+4
2. Order books	=	61	56	45	58	47	38				50	51	52	49	55	52	52	61	58
	b	-29	-16	-17	-30	-19	-22				-42	-43	-38	-51	-45	-48	-32	-17	-22
3. Export order books	=	39	56	51	55	57	46				43	50	43	61	52	28	51	54	56
	b	-51	-36	-37	-39	-13	-28				-55	-48	-57	-39	-48	-72	-35	-34	-30
4. Stocks of finished products	=	64	46	48	36	46	49				50	36	45	54	55	76	57	55	64
	b	+30	+44	+42	+20	+26	+25				+42	+56	+51	+45	+24		+41	+39	+26
5. Production expectations	=	67	64	80	63	57	73				84	88	86	49	46	68	78	75	79
	b	+15	+4	+2	-23	-13	+1				-4	-10		-33	-26	+24	+4	+9	-3
6. Selling-price expectations	=	73	63	64	70	77	66				79	86	79	31	29	87	73	71	63
	b	+11	+17	+26		+15	+28				+9	+14	+21	-69	-13	+13	+5	+5	+21
7. Employment expectations	=						70												78
	b						+14												-18
8. Limits to production	none						11												78
	demand						77												2
	labour						2												20
	equipment						1												
9. Adequacy of production capacity	=			62			41					73			89				85
	b			+2			+47					+23			+11				+13
10. Duration in months of assured production				2.5			2.2					3.1			6.8				2.1
11. New orders	=			58			54					55							56
	b			-14			-10					-1							-18
12. Export orders' expectations	=			67			43					86			55				76
	b			+1			-19					+2			+31				-2
13. % Capacity utilisation							66.6					91.8			85.8				
14. Raw material stocks	=						63								93				
	b						+15								-1				

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			18
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendances de la production	=			38	49	43				76	56	70			56	
	s			+42	+51	+31				-18	-4	-2			-16	
2. Carnet de commandes, total	=			89	58	29				60	56	64	54	52	38	
	s			-7	+28	+17				-40	-36	-28	-28	-24	-14	
3. Carnets de commandes étrangères	=			20	68	71							33	45	29	
	s			-76	-30	-27							-31	-43	-31	
4. Stocks de produits finis	=			88	51	33				36	44	48	76	42	49	
	s			+10	+31	+49				+58	+48	+44	+24	+58	+45	
5. Perspectives d'évolution de la production	=			41	40	80				71	49	66	63	38	77	
	s			+59	+44	+10				-17	-3	+20	+27	-32	-11	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=			76	42	34							63	40	77	
	s			+24	+46	+44							+27	-4	+11	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=					65						60			53	
	s					-1						-40			+31	
8. aucune demande	Facteurs					88						54			6	
	limitant					1						36			79	
	la main d'œuvre											4			18	
	équipement														21	
9. Suffisance de la capacité de production	=					33						71			49	
	s					-29						+29			-23	
10. Durée de production assurée, en mois						1.8						2.4			2.2	
11. Commandes nouvelles	=					67						45			49	
	s					-17						-47			-33	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=					64						75			40	
	s											+25			+10	
13. Utilisation de la capacité						88.9						82.0			92.3	
14. Stocks de matières premières	=					91						78			41	
	s					-7						+22			-5	

Knitting industry

1^c

Bonneterie

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			1 ^c	
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J		
	1. Production trend	=			59	39	29	32				67	71	73	86	39	31	62		55
	b			+3	-31	+21	-26				-17	-3	-13	+14	+61	+41	-6	+5	+10	
2. Order books	=	58	53	55	33	38	46				41	40	48	86	88	86	55	48	62	
	b	-26	-17	-21	-55	-58	-54				-47	-40	-42	-14	-12	-14	-35	-22	-14	
3. Export order books	=	58	55	58	56	50	41				35	35	48	98	99	98	44	56	49	
	b	-20	-21	-26	-44	-50	-59				-59	-59	-46	-2	-1	-2	-24	-18	-13	
4. Stocks of finished products	=	70	65	65	78	84	69				70	71	71	100	75	71	77	64	76	
	b	+8	+15	+13	+14	+10	-5				+26	+15	+15		+25	+29	+13	+10	+14	
5. Production expectations	=	55	62	61	52	50	60				63	74	81	100	26	1	56	63	61	
	b	+1	+4	+11	-48	-46	-34				-29	-16	-11		+74	+71	-14	+7	+13	
6. Selling-price expectations	=	76	64	64	96	93	91				92	93	89	100	100	86	76	54	79	
	b	+18	+28	+32	-2	-3	-5				+2	+5	+11		+14	+14	+16	+18	+21	
7. Employment expectations	=						56													50
	b						-28													-16
8. Limits to production	none						8													73
	demand						61													9
	labour						8													18
	equipment						14													
9. Adequacy of production capacity	=			67			19					77			87					58
	b			+13			+65					+17			+13					-2
10. Duration in months of assured production				2.8			2.0					2.4			3.8					2.1
11. New orders	=			52			32					75								34
	b			-6			-30					-15								+8
12. Export orders' expectations	=			55			50					73			93					40
	b			+5			-48					-1			+7					-34
13. % Capacity utilisation				85.5			66.5					83.3			78.3					88.3
14. Raw material stocks	=						91								86					
	b						+7								-14					

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			1 ^c				
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J					
1. Tendances de la production	=		88		73	79	71				82	88	85			44				
	s	-76	+12	-76	+13	+11	+11				+18	+6	+15							
2. Carnet de commandes, total	=	100	88		76	68	56				70	89	85	54	44	47				
	s		+12	-76	+6	+22					-2	-7	+1	-28	-30	-25				
3. Carnets de commandes étrangères	=	100		12	78	67	65							33	44	60				
	s		-76	-88	+6	+7	-15							-31	-34	-34				
4. Stocks de produits finis	=	88	100	12	62	59	58				77	95	92	64	58	53				
	s	-12		+88	-8	+3	-2				-3	-3	-6	+2	+30	+23				
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	88	12	44	60	58				67	94	85	46	52	51				
	s		+12	+88	+46	+30	+38				+5	-6	+7	+6	-18	-3				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	+100	+100	+100	79	63	57							46	28	21				
	s				+21	+37	+33							+42	+64	+73				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			+100			59						85		70					
	s						-21						+11		-4					
8. aucune demande				100			73						79		2					
	Facteurs limitant						14						18		87					
	main d'œuvre												1		17					
	équipement						1						2		6					
9. Suffisance de la capacité de production	=			+100			68						86		62					
	s						+14						-12		+20					
10. Durée de production assurée, en mois				.2			3.7						1.8		2.8					
11. Commandes nouvelles	=						53						51		42					
	s			-76			+5						-5		-16					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			12			43						80		48					
	s			+88			+29						+12		-14					
13. Utilisation de la capacité				81.2			83.0						86.0		91.5					
14. Stocks de matières premières	=			100			81						95		62					
	s						+15						+3							

Footwear and clothing industry

2

Industrie des chaussures et de l'habillement

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			2			
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J				
	1. Production trend	=			65	77	57	54			46	83	81	77	52	60	79	74		70	68	
	b			-9	-17	-19	-28			-6	-1	-1	-1	+16	+10	-11	-6	-6	-6			
2. Order books	=	62	64	59	54	46	49			46	60	63	64	33	50	31	55	58	56			
	b	-12	-14	-19	-34	-24	-39			+8	-22	-25	-24	-57	-50	-69	-17	-12	-16			
3. Export order books	=	54	53	53	68	69	69			39	58	57	65	18	25	25	53	56	53			
	b	-28	-25	-27	-22	-23	-29			+41	-34	-39	-29	-82	-75	-75	-19	+4	-5			
4. Stocks of finished products	=	75	71	71	73	85	79			67	74	59	65	88	65	79	74	75	69			
	b	+11	+9	+9	-1	-5	-1			+19	+22	+37	+35	+12	+35	+11	+14	+11	+21			
5. Production expectations	=	64	60	60	69	64	63			57	73	81	79	93	46	83	77	69	61			
	b	+8	+14	+14	-17	-32	-25			-1	+5	-7	-3	+5	+32	-13	+1	+7	+5			
6. Selling-price expectations	=	72	63	61	84	85	76				89	80	76	74	33	50	77	68	75			
	b	+22	+31	+37	+14	+15	+18				+11	+18	+24	-14	+31	+50	+21	+16	+21			
7. Employment expectations	=						75			72									83			
	b						-11			-14									-9			
8. Limits to production	none						23			91									73			
	demand						55			9									9			
	labour						6												18			
	equipment						2															
9. Adequacy of production capacity	=			72			41			71			81			92			71			
	b			+12			+53			+15			+7		+8			+13				
10. Duration in months of assured production	=			3.3			2.0			3.0			2.4			3.8			2.8			
11. New orders	=			54			58			30			72						61			
	b			-14			-28			+12			-16						-1			
12. Export orders' expectations	=			53			61						78			85			59			
	b			+9			-17						+14		-3			+25				
13. % Capacity utilisation	=						74.9			83.0			93.7			62.4						
14. Raw material stocks	=						88			74						85						
	b						+2			+18						+11						

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			2
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendances de la production	=	54	24	42	65	65	65	60	60	78	74	87	88			45
	s	+4	+38	-10	+5	+7	-11	+24	+24	-22	-16	+1	-4			-15
2. Carnet de commandes, total	=	68	51	42	69	73	64	92	92	86	72	77	69	55	50	52
	s	-2	-3	-6	+3	-7	-14	-8	-8	-14	-18	-17	-25	-25	-18	-24
3. Carnets de commandes étrangères	=	53	61	49	50	52	49	99	99	99				69	43	45
	s	+17	-17	-15	-26	-24	-31	-1	-1	-1				-27	-41	-41
4. Stocks de produits finis	=		99	69	82	78	77	100	100	100	72	65	69	57	62	60
	s	+100	+1	-9	+2	-8	-5				+2	+5	+3	+13	+14	+4
5. Perspectives d'évolution de la production	=	64	50	56	53	48	48	60	92	68	69	91	86	64	56	60
	s	+32	+50	+4	+19	+34	+32	+24	-8	+32	-13	+3		-2	-2	+8
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	58	69	57	63	57	49	86	86	86				67	56	59
	s	+42	+31	+43	+25	+41	+51	+14	+14	+14				+29	+42	+37
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			50			64			100			67		69	
	s			+18			+2						-5		+17	
8. aucune demande	---			41			66			78			82		3	
	Facteurs limitant	---		18			19			8			10		73	
	la main d'œuvre	---		8			1			14			1		52	
	l'équipement	---		3			1						2		7	
9. Suffisance de la capacité de production	=			53			71			92			74		60	
	s			+7			+13			+8			+18		+8	
10. Durée de production assurée, en mois	=			3.0			4.4			2.1			2.2		2.4	
11. Commandes nouvelles	=			52			47			100			66		39	
	s			-20			-17						-20		-17	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			33			36			100			74		38	
	s			+33			+8						+20		-10	
13. Utilisation de la capacité	=			79.2			84.5			88.0			87.0		87.3	
14. Stocks de matières premières	=			64			87			100			85		55	
	s			+36			+7						+9		-17	

Manufacture of footwear

2^a

Fabrication de chaussures

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			2A
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production trend	= b			58 -26	77 -17	88 -12	70 -30				79 -15	63 -27	59 -39	8 -92	30 -70	24 -76	82 +12	85 +1	81 -9	
2. Order books	= b	60 -28	56 -32	49 -33	49 -13	46 -16	35 -25				35 -61	37 -63	32 -66	-100	-100	-100	71 -23	65 -15	59 -25	
3. Export order books	= b	59 -29	58 -34	49 -31	2 -90	2 -90	2 -90				35 -65	19 -81	50 -48	-100	-100	-100	81 -15	68 -12	68 -16	
4. Stocks of finished products	= b	81 +1	71 +9	65 +11	71 +7	76 +24	57 +11				81 +17	37 +63	40 +60	31 +69	24 +76	24 +76	90 -4	82 -6	79 -1	
5. Production expectations	= b	67 -3	71 -3	62 +2	68 -26	63 -31	71 -23				63 -27	65 -33	67 -33	93 -7	71 -29	72 -18	89 +5	90 +2	82	
6. Selling-price expectations	= b	77 +19	72 +24	71 +27	97 +3	96 +4	82 +18				99 +1	98 +2	94 +6	100	77 +23	71 +29	56 +38	55 +41	69 +31	
7. Employment expectations	= b						53 -1													62 -12
8. Limits to production	none to labour equipment						56 31													55 5 40
9. Adequacy of production capacity	= b			62 +20			20 +80						77 +23			56 +44				55 +41
10. Duration in months of assured production				2.7			1.9						2.2		1.9					2.8
11. New orders	= b			32 -12			46 -50						55 -45							46 +6
12. Export orders' expectations	= b			51 -19			15 -77						87 +5		24 -76					65 -31
13. % Capacity utilisation							79.3						95.1		55.2					
14. Raw material stocks	= b						100										58 +26			

		IRL			I			L			NL			UK			2A
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	= s	52 +48	29 +29	72 +28	74 -14	76 -4	57 -29				91 +3	82 -4	94 +2			23 -19	
2. Carnet de commandes, total	= s	53 +19	61 +25	32 -12	68 -18	64 -26	55 -29				74 -12	81 -9	71 -19	42 -46	37 -47	29 -19	
3. Carnets de commandes étrangères	= s	67 +17	60 +24	73 +11	60 -26	63 -29	46 -30							65 -9	56 -44	51 -27	
4. Stocks de produits finis	= s	100	93 +7	94 +6	82 -6	78 -6	69 -1				76 -10	76 -10	72 -12	73 +13	64 +30	58 +20	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	45 +27	100	22 -22	60 +4	67 +11	57 +11				85 +3	84 -2	87 +7	62 -26	61 -35	43 +11	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	100	75 +25	82 +18	84 +10	74 +20	67 +29							49 +51	58 +42	60 +40	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s			62 -38			66 -26						68 +6			56 +12	
8. aucune demande man d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production			66 12 6			45 39						91 6			80 61 6	
9. Suffisance de la capacité de production	= s			74 +26			63 +11						70 +24			54 +14	
10. Durée de production assurée, en mois				3.1			3.1						2.5		1.8		
11. Commandes nouvelles	= s			48 +4			23 -11						75 -21			14 -10	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s			73 +11			42 -18						97 +3			68 -32	
13. Utilisation de la capacité				82.2			78.2						82.0		92.3		
14. Stocks de matières premières	= s			94 +6			89 +7						94 +4			55 -7	

Clothing		2 ^b																								Habillement		
		EC/CE			B			DK			D			GR			F			2B								
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	2B					
1. Production	=			67	75	51	51				86	86	81	62	68	94	70	72	62									
trend	b			-3	-17	-21	-27					+4	+9	+38	+32	+6	-14	-8	-6									
2. Order books	=	62	68	63	54	46	51				66	71	74	40	63	39	54	52	53									
	b	-6	-10	-15	-38	-26	-41				-10	-15	-10	-48	-37	-61	-12	-12	-13									
3. Export order books	=	55	49	58	74	75	74				64	67	70	18	31	30	57	39	56									
	b	-23	-19	-22	-16	-17	-24				-26	-29	-22	-82	-69	-70	-11	+13	+22									
4. Stocks of finished products	=	75	71	75	74	87	83				76	66	74	100	76	94	75	69	69									
	b	+11	+9	+7	-2	-11	-3				+22	+30	+26		+24	-6	+11	+19	+23									
5. Production expectations	=	63	55	59	69	65	62				74	83	81	92	40	87	71	59	57									
	b	+13	+19	+19	-15	-33	-26				+14	-1	+5	+8	+48	-11	+1	+9	+13									
6. Selling-price expectations	=	69	60	57	81	81	75				86	77	72	68	20	44	82	69	75									
	b	+23	+34	+41	+15	+17	+19				+14	+23	+28	-16	+32	+56	+16	+9	+19									
7. Employment expectations	=						80												89									
	b						-12												-9									
8. Limits to production	none						16																					
	demand						60															77						
	labour						8															11						
	equipment						2															12						
9. Adequacy of production capacity	=			74			45						83		100				75									
	b			+8			+47						+1						+5									
10. Duration in months of assured production	=			3.5			2.0						2.5		4.2				2.3									
11. New orders	=			62			60						79						65									
	b			-16			-24						-11						-5									
12. Export orders' expectations	=			56			65						76		93				68									
	b			+14			-13						+18		+7				+30									
13. % Capacity utilisation	=						73.9						93.7		64.3													
14. Raw material stocks	=						86								92													
	b						+2								+8													
																						2B						
		IRL			I			L			NL			UK														
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J												
1. Tendence de la production	=	53	24	37	60	60	69	59	59	100	67	88	85				49											
	s	-3	+40	-15	+14	+12	-1	+41	+41		-25	+4	-7				-17											
2. Carnet de commandes, total	=	70	50	44	69	77	68	100	100	100	70	76	68	55	60	57												
	s	-4	-8	-6	+13	+1	-8				-22	-20	-28	-25	-20	-27												
3. Carnets de commandes étrangères	=	51	61	46	34	39	57	100	100	100				75	40	40												
	s	+17	-21	-18	-24	-17	-35							-25	-46	-46												
4. Stocks de produits finis	=	100	100	64	82	78	81	100	100	100	71	59	68	52	61	66												
	s			-12	+6	-10	-7				+7	+11	+10	+18	+13	-2												
5. Perspectives d'évolution de la production	=	67	42	61	49	38	43	59	100	59	61	93	86	62	53	60												
	s	+33	+58	+9	+27	+44	+43	+41		+41	-21	+5	-4		+5	+6												
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	52	68	53	53	49	40	100	100	100				70	57	56												
	s	+48	+32	+47	+33	+51	+60							+28	+43	+36												
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			49			63			100			68			67												
	s			+27			+15						-10			+19												
8. aucune demande	Facteurs			37			76			100			79			5												
	limitant			18			9						12			67												
	la			8			2						1			53												
	équipement			3			2						2			4												
9. Suffisance de la capacité de production	=			49			75			100			75			62												
	s			+3			+13						+15			-4												
10. Durée de production assurée, en mois	=			3.0			5.0			2.4			2.1			2.8												
11. Commandes nouvelles	=			52			58			100			62			43												
	s			-24			-20						-20			-23												
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			28			33			100			68			34												
	s			+36			+19						+24			-12												
13. Utilisation de la capacité	=			78.7			87.7			94.0			89.0			86.8												
14. Stocks de matières premières	=			59			87			100			81			57												
	s			+41			+7						+11			-27												

Timber and wooden furniture industries

3

Industrie du bois et du meuble en bois

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			3
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production trend	= b			68 +8	73 +1	75 +11	80			34 +38	63 +13	64 +18	68 -4	84 +16	84 +16	96	62 +24	60 +22	66 +20	
2. Order books	= b	60 +8	58 +6	58 -4	62 -10	63 +3	62 -14			40 -10	66 -10	58 -10	58 -16	74 -37	35 -88		55 +1	49 -11	67 -7	
3. Export order books	= b	51 -21	50 -22	57 -23	55 -25	61 -19	63 -19			50 +12	57 -39	55 -45	52 -48	91 +5	91 +5	96 -4	48 -24	48 -28	44 -26	
4. Stocks of finished products	= b	77 -3	76 +6	81 +5	72 +10	66 +20	69 +11			69 +3	86 +4	86 +4	88 +4	59 +13	55 +13	98 -2	80 -6	66 +14	74 +10	
5. Production expectations	= b	69 +17	72 +10	64 +18	76 +12	71 +9	76 +12			49 +7	80	81 +3	73 +11	87 +13	85 +13	77 +19	75 +5	76 +2	74 +4	
6. Selling-price expectations	= b	66 +30	57 +37	54 +44	78 +22	65 +31	69 +31				57 +41	53 +47	47 +53	87 +13	81 +19	70 +30	66 +18	49 +29	45 +49	
7. Employment expectations	= b						84 +4			51 +5										63 -15
8. Limits to production	none to demand pro-labour duction equipment						28 49 10 3			60 30 1 8										75 7 18
9. Adequacy of production capacity	= b			72 +10			68 +12			53 +31			82 +10			98 +2				66 +6
10. Duration in months of assured production				2.1			1.9			2.0			1.3			4.2				1.2
11. New orders	= b			53 -1			52 -2			25 +37			60 -26							58 +10
12. Export orders' expectations	= b			59 +15			43 -21						73 +13			79 +21				65 +25
13. % Capacity utilisation							86.9			81.0			87.2			73.4				
14. Raw material stocks	= b						84 +10			74 -8						98 -2				

		IRL			I			L			NL			UK			3			
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J				
1. Tendances de la production	= s	26 +74	80	89 -11	65 +19	61 +19	70 +4	41 -59	100	100	88 +2	86 -4	85 +5							58 +30
2. Carnet de commandes, total	= s	94 +6	40 +40	85 +13	59 +19	57 +23	53 +5	41 -59	100	78 +22	74 -12	67 -11	69 -7	49 +35	68 +10	71 +11				
3. Carnets de commandes étrangères	= s	84	92 -8	79 +9	44 +10	43 +9	54 -10	36 -64	100	83 +17				41 -57	44 -36	97 -3				
4. Stocks de produits finis	= s	91 +9	47 -33	100	71 -9	76 +2	81 +5	100	100	100	84 -4	86 -4	85 -5	78 -4	70 +12	79 +5				
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	83 +13	93 +7	94 +4	60 +30	67 +19	50 +36	100	100	100	76 +8	75 -3	79 +1	53 +37	62 +16	59 +3				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	40 +60	47 +53	75 +25	74 +22	64 +34	58 +42	78 +22	78 +22	78 +22				56 +40	54 +36	57 +35				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s			82 +12			68 +20			100			81 +11			78 +4				
8. aucune demande man d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production			98 2			53 24 3 7			78 22			77 12 5 2			13 81 37 23				
9. Suffisance de la capacité de production	= s			99 +1			67 +17			41 +59			85 +1			72 -6				
10. Durée de production assurée, en mois				1.0			2.9			.5			2.3			2.0				
11. Commandes nouvelles	= s			55 +45			46 +2			100			63 -9			49 +29				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s			100			45 +27			100			67 +1			62 +28				
13. Utilisation de la capacité				83.8			78.4			73.0			87.0			91.5				
14. Stocks de matières premières	= s			55 -41			78 +8			41 +59			91 +7			76 +12				

Wood

3^a

Bois

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			3A
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production trend	=			71	78	75	78				78	72	76	84	84	96	65	63	65	
	b			+7	-2	+7	-4				-6	+10	-12	+16	+16		+13	+19	+17	
2. Order books	=	61	60	61	61	66	68				64	65	63	74	35	9	49	56	58	
	b	+11	+10	-1	+13	+8	+6				-6	-11	-17		-35	-91	+3	-16	-10	
3. Export order books	=	48	51	54	61	63	74				55	52	53	91	91	96	40	43	33	
	b	-26	-31	-24	+5	+5	+12				-41	-48	-45	+5	+5	-4	-30	-31	-33	
4. Stocks of finished products	=	71	73	77	75	78	70				69	70	73	59	55	100	72	60	68	
	b	-7	+3	+7	-9	-6	-14				+11	+10	+11	+15	+15		-18	+10	+8	
5. Production expectations	=	67	72	67	69	62	69				86	88	86	87	84	77	69	83	70	
	b	+17	+8	+13	+15	+12	+13				-4	-2	-2	+13	+14	+19	+7	-9		
6. Selling-price expectations	=	67	59	58	72	73	69				63	61	56	87	81	72	65	46	51	
	b	+25	+35	+40	+28	+19	+31				+35	+37	+44	+13	+19	+28	+9	+18	+39	
7. Employment expectations	=						74												51	
	b						+4												-31	
8. Limits to production	none						24													82
	demand						55													2
	labour						5													14
	equipment						2													
9. Adequacy of production capacity	=			78			60					80			98				73	
	b			+10								+10			+2				+11	
10. Duration in months of assured production				2.4			2.1					1.1			4.3				1.4	
11. New orders	=			55			56					70							55	
	b			-1			+28					-20							+5	
12. Export orders' expectations	=			64			53					81			79				69	
	b			+14			+21					+3			+21				+23	
13. % Capacity utilisation				82.2			85.0					85.8			73.0				86.7	
14. Raw material stocks	=						82								98					
	b						+6								-2					

		IRL			I			L			NL			UK			3A
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	=	59	68	82	54	63	71	41	100	100	88	89	90				57
	s	-41		-18	+22	+25	+9	-59			-2	-7	+6				+31
2. Carnet de commandes, total	=	90	4	27	59	58	59	41	100	78	71	66	69	64	73	78	
	s	+10	+64	+73	+17	+22	+5	-59	+22		-15	-10	-1	+26	+19	+6	
3. Carnets de commandes étrangères	=	78	89	10	38	49	43	36	100	83				35	50	97	
	s		-11	+68	-4	-23	-19	-64	+17					-63	-46	-3	
4. Stocks de produits finis	=	86	16	27	67	74	78	100	100	100	86	88	86	77	88	85	
	s	+14	-52	-45	-11	+2	+10				-2	-4	-4	-9	+2	+5	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	72	89	76	62	69	65	100	100	100	74	72	82	57	54	40	
	s	+20	+11	+24	+24	+17	+27				+4	-8		+35	+6	-4	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	4	16	27	66	58	59	78	78	78				76	65	59	
	s	+96	+84	+73	+26	+42	+41	+22	+22	+22				+16	+19	+37	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			100			80			100			86			80	
	s						+12						+4		+12		
8. aucune demande	Facteurs			18			52		78				77			14	
	limitant			9			13						9			74	
	main d'œuvre						4						6			19	
	équipe-			19			5		22				3			16	
	ment																
9. Suffisance de la capacité de production	=			23			80			41			85			86	
	s			-41			+14			+59			-3			+6	
10. Durée de production assurée, en mois				2.5			3.1			.5			2.8		2.2		
11. Commandes nouvelles	=			27			51			100			61			51	
	s			+73			-9						+9			+25	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			100			42			100			53			50	
	s						+16						-9			+44	
13. Utilisation de la capacité				77.2			78.5			73.0			87.0			86.8	
14. Stocks de matières premières	=			27			68			41			94			74	
	s			-65			+14			+59			+2			+6	

Wooden furniture

3^b

Meuble en bois

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			3B
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1.	Production trend	=			66	69	75	81			53	59	62	67	100	80	56	58	68	
		b			+10	+3	+15	+3			+23	+21	+2	+33	+20		+38	+26	+24	
2.	Order books	=	60	54	60	63	60	58			67	54	55	68		100	63	41	78	
		b	+4	-2	-6	-27	-2	-28			-13	-10	-17		-100		-3	-3	-4	
3.	Export order books	=	53	48	60	51	59	57			58	56	52	100	100	100	65	57	64	
		b	-17	-10	-24	-43	-33	-37			-40	-44	-48				-9	-21	-14	
4.	Stocks of finished products	=	86	79	86	71	58	67			97	96	96	34	20		84	74	82	
		b		+7	+4	+23	+38	+29			+1			-66	-80	-60	+6	+18	+14	
5.	Production expectations	=	69	72	66	80	79	80			75	77	65	68	80	100	81	66	80	
		b	+15	+12	+20	+10	+7	+12			+3	+7	+19		-20		+3	+14	+10	
6.	Selling-price expectations	=	60	53	47	81	59	69			54	47	41	84	80		68	52	38	
		b	+40	+45	+51	+17	+39	+31			+46	+53	+59	+16	+20	+100	+32	+42	+60	
7.	Employment expectations	=						91												79
		b						+3												+7
8.	Limits to production	---						32												63
	none	---						45												13
	demand	---						15												24
	labour	---						4												
	equipment	---																		
9.	Adequacy of production capacity	=			70			74					84			83				56
		b			+6			+22				+10			+17					
10.	Duration in months of assured production				1.8			1.7					1.5			3.3				1.2
11.	New orders	=			52			48					54							63
		b			-4			-20					-30							+17
12.	Export orders' expectations	=			60			38					71			100				59
		b			+14			-46					+17							+27
13.	% Capacity utilisation				87.5			88.2					88.1			83.9				86.4
14.	Raw material stocks	=						87								100				
		b						+13												

		IRL			I			L			NL			UK			3B
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1.	Tendance de la production	=	100	100	100	72	59	70			88	81	79			61	
		s				+16	+13				+6	-1	+3			+33	
2.	Carnet de commandes, total	=	100	100	100	59	57	48			79	68	68	34	62	65	
		s				+21	+25	+4			-9	-12	-14	+44		+15	
3.	Carnets de commandes étrangères	=	100	100	100	47	41	58						51	14	97	
		s				+17	+23	-6						-49	+10	-3	
4.	Stocks de produits finis	=	100	100	100	74	76	82			80	85	84	80	52	74	
		s				-8	+2	+2			-6	-5	-4	+22	+4		
5.	Perspectives d'évolution de la production	=	100	100	100	58	66	39			79	78	76	49	69	76	
		s				+34	+20	+13			+15	+4	+2	+39	+25	+10	
6.	Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100	100	100	79	69	57						36	44	54	
		s				+19	+29	+41						+64	+50	+32	
7.	Perspectives d'évolution de l'emploi	=			100			59					77			66	
		s						+25				+17			+6		
8.	aucune demande	---			100			53					74			12	
	Facteurs limitant	---						31				17			87		
	main d'œuvre	---						2				4			53		
	équipement	---						8				1			30		
	production	---															
9.	Suffisance de la capacité de production	=			100			58					85			57	
		s						+20				+7			-17		
10.	Durée de production assurée, en mois				1.0			2.8					1.6			1.9	
11.	Commandes nouvelles	=			100			43					66			47	
		s						+11					-32		+35		
12.	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			100			47					78			90	
		s						+35					+8		-10		
13.	Utilisation de la capacité				95.0			78.4					86.0			97.8	
14.	Stocks de matières premières	=			100			86					88			79	
		s						+4					+12		+17		

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	
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J		
	1. Production trend	=		66	56	77	68		44	72	68	67	77	8	67	62	76	54		
	b		+10	-2	+15	-8		+24	+14	+14	-7	-13	+92	-23	+6	+10	+30			
2. Order books	=	69	64	70	56	57	65		59	65	70	75	74	21	71	80	74	66		
	b	+5	+2	-4	+9	+9	+7		-15	+7	-3	-26	-59	-29	+4	-12	-10			
3. Export order books	=	63	55	63	54	32	76		68	75	76	78	56	10	58	53	41	63		
	b	-9	-7	+3	-32	-4	-10		+26	+1	+2	+2	-44	-90	-42	-23	-31	-21		
4. Stocks of finished products	=	77	75	78	81	76	82		66	80	81	86	87	63	74	72	75	62		
	b	+11	+15	+16	+9	+6		+16	+10	+13	+8	+13	+31	+26	+20	+15	+28			
5. Production expectations	=	66	68	68	77	74	81		48	80	82	69	58	87	42	69	75	73		
	b	+16	+14	+14	-3	-6	+5		-8	+2	-4	+9	+42	+7	+54	+21	+13	+11		
6. Selling-price expectations	=	53	56	55	50	39	36			53	52	50	86	38	14	51	58	60		
	b	+41	+42	+43	+50	+61	+64			+43	+44	+46	+14	+62	+86	+49	+40	+34		
7. Employment expectations	=					75					69							81		
	b					+13					-25							-3		
8. Limits to production	---					33					89							85		
none	---					47					8							1		
demand	---					2												1		
labour	---					5					3							14		
equipment	---																			
9. Adequacy of production capacity	=		69			82				71		78		58		71				
	b		+13			+12				+5		+4		+40		-9				
10. Duration in months of assured production	=		2.4			1.3				1.0		1.4		6.7		1.8				
11. New orders	=		61			69				39		71				49				
	b		+9			+17				+17		+1			+27					
12. Export orders' expectations	=		74			85						84		59		78				
	b		+14			+9						+12		+37		+14				
13. % Capacity utilisation	=		87.0			86.1				81.0		90.3		72.5		86.4				
14. Raw material stocks	=					79				86				97						
	b					+9				+12				-3						

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			4				
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J					
1. Tendence de la production	=	69	65	71	79	83	89	88	79	73	78	68	68		54					
	s	-17	-23	-11	+9	+13	+5	+12	-3	+27	-6				+26					
2. Carnet de commandes, total	=	68	65	70	73	70	78	74	79	85	81	81	85	61	46	59				
	s	-14	-11	-22	+13	+18	+8	-3	+15	-7	+1	+3	+1	+4	-9					
3. Carnets de commandes étrangères	=	39	58	28	66	59	43	29		100				57	38	35				
	s	+7	-2	-34	+8	+29	+29	-71	-54					-11	-22	+23				
4. Stocks de produits finis	=	92	95	91	90	90	91	23	19	8	93	93	94	62	50	65				
	s	+4	+5	+9	+2	+2	+7	+77	+45	+92	+7	+5	+4	+16	+28	+27				
5. Perspectives d'évolution de la production	=	78	62	60	59	71	76	35	47	39	70	72	66	48	44	63				
	s	-10	-6	-12	+19	+21	+20	+65	+53	+61	-8	+4	+8	+34	+36	+21				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	93	77	63	63	70	56	88	31	86				46	49	56				
	s	+7	+5	+19	+31	+30	+44	+12	+69	+14				+42	+49	+42				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			25		56				28			82		50					
	s			-45		-22				+72			+8							
8. aucune demande	---			59		82				72			84		6					
Facteurs limitant	---			41		11							4		81					
main d'œuvre	---					1				2			8		32					
équipement	---					1				26			2		11					
production	---																			
9. Suffisance de la capacité de production	=			37		58				86			95		56					
	s			+59		+40				-14			-1		+18					
10. Durée de production assurée, en mois	=			.4		5.7				4.4			1.2		1.8					
11. Commandes nouvelles	=			58		80				73			61		43					
	s			-10		-6				-1			+1		+23					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			34		74				85			81		37					
	s			+14		+12				+15			+9		+29					
13. Utilisation de la capacité	=			72.2		78.2				79.0			89.0		91.5					
14. Stocks de matières premières	=			84		90				100			97		58					
	s			+16		+4							+3		+6					

Manufacture of paper

4^a

Fabrication de papier

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			4A
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
	1. Production trend	=			67	54	91	80			90	80	68	100			55	56	49
	b			-1	-24	+9	-20			+6	+2	-18		+100	+100	+33	+32	+41	
2. Order books	=	65	65	65	29	40	68			66	66	73	100	100	100	71	60	57	
	b	+5	+3	-5	+1	-8	+12			+18	-2	-9				+11	+4	+5	
3. Export order books	=	65	65	70	48	17	84			75	79	77				68	66	70	
	b	+5	+11	+4	-44	-5	-8			+17	+13	+13				+20	+8	+4	
4. Stocks of finished products	=	74	74	78	97	91	91			75	75	81	100	100	100	62	71	65	
	b			-4	+3	-5	-5			-11	+7	-7				+10	+3	-3	
5. Production expectations	=	64	74	68	97	89	93			87	83	80	100			53	59	58	
	b	+24	+8	+20	+3	-7	+7			+13	-11	+10		+100	+100	+39	+25	+26	
6. Selling-price expectations	=	33	47	45	53	34	42			32	36	33				20	32	43	
	b	+67	+51	+55	+47	+66	+58			+68	+64	+67	+100	+100	+100	+80	+68	+57	
7. Employment expectations	=						71											76	
	b						+19											-4	
8. Limits to production							67												64
none to demand	---						27												3
labour	---																		3
equipment	---																		33
9. Adequacy of production capacity	=			62			94					68			33				43
	b			-8			+6					-6		+67					-49
10. Duration in months of assured production				1.2			1.3					1.0			.3				1.2
11. New orders	=			60			71					67							47
	b			+6			+21					+7							+23
12. Export orders' expectations	=			72			91					83							50
	b			+16			+9					+15							+42
13. % Capacity utilisation				91.1			92.5					94.1			70.0				89.0
14. Raw material stocks	=						81								67				
	b						+11								-33				

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			4A			
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J				
1. Tendence de la production	=	53	48	82	61	92	88			89	52	91				58			
	s	+1	-34	+6	+1	+13	+5			-7	-22	-9				-18			
2. Carnet de commandes, total	=	48	47	54	61	85	77			80	89	84	61	48	44				
	s	+10	-5	-34	+1	+13	+5			+2	-3	+6	-13	+4	-26				
3. Carnets de commandes étrangères	=	37	41	13	61	63	54						54	66	50				
	s	+27	-25	-37	+1	+37	+28						-12	+4	-28				
4. Stocks de produits finis	=	70	81	65	80	89	92			93	89	98	65	52	66				
	s	+12	+19	+35	+18	-9			+7	+7	+2	-13	-4	-6					
5. Perspectives d'évolution de la production	=	79	30	18	49	76	70			94	78	78	42	77	58				
	s	+21	+26	+12	+13	+14	+26			-6			+48	+9	+30				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	78	46	12	25	85	70						49	49	47				
	s	+22	-14	+38	+75	+15	+30						+47	+45	+53				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			43			84					97			91				
	s			+37			-10					+3			+3				
8. aucune demande de main d'œuvre				100			89					93			76				
Facteurs limitant la production	---						5								8				
équipement	---											7			23				
9. Suffisance de la capacité de production	=			94			86					93			36				
	s			-6			+14					-7							
10. Durée de production assurée, en mois				.8			1.8					1.0			1.1				
11. Commandes nouvelles	=			5			75					82			43				
	s			+25			+5					+10			-15				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			13			81					78			57				
	s			+63			+13					+4			-7				
13. Utilisation de la capacité				73.6			88.9					92.0			92.3				
14. Stocks de matières premières	=			100			79					98			50				
	s						+3					+2			-20				

Printing of publishing

4^c

Imprimerie et édition

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			4C			
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J				
	1. Production trend	=		69	56	45	52				65	66	68	58	53	50	62	80		62		
	b		+17	+24	-5	+6				+23	+24	+8	+38	+47	+10	-8	+8	+22				
2. Order books	=	71	67	78	62	58	79			66	72	79	100	25	78	81	80	81				
	b	+9	+9		-2	-6	-17			+10	+6	-3		+65	-22	+1	-16	-3				
3. Export order books	=	71	53	64	67	51	74			86	83	89	23	100	100	59	41	89				
	b	-9	-13	+10	+17	+7	-4			-12	-5	-9	-77			-41	-57	-11				
4. Stocks of finished products	=	86	85	93						98	98	98	100	77	100	67	69	88				
	b	+6	+13	+7						+2	+2	+2		-23	+31	+31	+12					
5. Production expectations	=	69	67	74	66	58	58			84	79	69	90	30	68	71	78	78				
	b	+15	+13	+2	+12	-12				-7	-5	+10	+24	-12	+21	+12	+6					
6. Selling-price expectations	=	73	67	67	84	69	66			85	80	80	100	24	68	70	63	72				
	b	+21	+29	+29	+4	+13	+16			+9	+14	+14		+76	+32	+30	+33	+28				
7. Employment expectations	=						58														83	
	b						-4															-1
8. Limits to production	none						17															90
	demand						49															
	labour						22															
	equipment						8															10
9. Adequacy of production capacity	=			72			65					87			89							73
	b			+18			+5					+7		-11								+3
10. Duration in months of assured production				3.2			1.8					1.7			3.8							2.5
11. New orders	=			66			51					75										54
	b			+8			-21					-1										+22
12. Export orders' expectations	=			74			47					97			15							98
	b			+12			+7					+1		+33								
13. % Capacity utilisation				84.5			82.0					88.8			83.6							84.0
14. Raw material stocks	=						90								86							
	b						+6								-14							

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			4C
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	=	74	71	68	85	79	88	88	79	73	73	68	60			61
	s	-24	-19	-16	+13	+21	+10	+12	-3	+27	-3	+6	+10			+37
2. Carnet de commandes, total	=	75	71	76	77	72	90	74	79	85	78	75	82	66	48	59
	s	-23	-13	-18	+17	+26	+10		-3	+15	-12	+1	+4	+16	+20	-1
3. Carnets de commandes étrangères	=	42	76	47	63	51	29	29		100				66	13	23
	s	-16	+24	-29	+15	+39	+43	-71	-54					-31	+43	
4. Stocks de produits finis	=	100	100	100	100	93	97	23	19	8	93	94	95	68	66	80
	s					+3	+3	+77	+45	+92	+5	+4	+5	+2	+34	+16
5. Perspectives d'évolution de la production	=	77	74	72	66	67	85	35	47	39	59	66	61	52	44	77
	s	-21	-16	-16	+32	+29	+11	+65	+53	+61	-11	+4	+1	+26	+34	+5
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	98	88	82	80	65	45	88	31	86				48	55	69
	s	+2	+12	+12	+20	+35	+55	+12	+69	+14				+36	+45	+29
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			19			45			28			83			47
	s			-73			-39			+72			+7			-1
8. aucune demande man'œuvre équipement	Facteurs limitant la production			44			80			72			80			8
				56			9						5			78
							1			2			12			38
							1			26						12
9. Suffisance de la capacité de production	=			17			45			86			96			70
	s			+83			+51			-14						+18
10. Durée de production assurée, en mois				.3			8.2			4.4			1.3			1.9
11. Commandes nouvelles	=			78			91			73			58			40
	s			-22			-1			-1			+6			+24
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			59			83			85			80			22
	s			-41			+15			+15			+8			+42
13. Utilisation de la capacité				71.7			71.9			79.0			88.0			90.6
14. Stocks de matières premières	=			79			99			100			95			67
	s			+21			+1						+5			+27

Leather and leather goods industry

5

Industrie du cuir

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			5	
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J		
1. Production trend	= b			71 +3	88 -12	88 -12	88 -12			46 -28	72 +26	79 +11	79 -19				63 -11	58 +32	46 +38		
2. Order books	= b	52 -20	54 -8	63 -11	32 -68	65 -35	88 -12			23 -77	78 -8	64 -16	55 -33				67 -9	47 +7	60 -4		
3. Export order books	= b	48 -44	58 -32	49 -31	23 -77	78 -22	93 -7			21 -79	47 -45	42 -50	36 -56				32 -68	42 -50	50 -50		
4. Stocks of finished products	= b	74 +8	53 -5	79 +11	81 -5	81 -5	81 -5			56 +2	54 +4	50 +6	69 +19				96 -6	72 -6	87 +13		
5. Production expectations	= b	55 +27	69 +9	59 +11	98 -2	77 -9	100			55 +11	83 -1	73 -1	70 -10				62 +20	81 +5	74 +22		
6. Selling-price expectations	= b	78 +10	79 +17	62 +30	100	93 +7	100				74 +22	69 +29	58 +42				93 -1	83 +15	45 +51		
7. Employment expectations	= b						100			66 +8										98	
8. Limits to production	none demand labour equipment						25 65 10			89 11											98 2
9. Adequacy of production capacity	= b			65 +19			44 +56			87 +13			56 +36								79 +5
10. Duration in months of assured production				2.2			2.6			2.0			2.0								1.4
11. New orders	= b			48 +12			77 -3			33 -67			72 -22								47 +35
12. Export orders' expectations	= b			63 +17			73 +13						71 +3								92 -2
13. % Capacity utilisation				81.6			81.7			64.0			85.1								79.8
14. Raw material stocks	= b						98 +2			39 -55											

		IRL			I			L			NL			UK			5
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	= s				41 -41	52 -22	80 -2				57 +13	76 -12	69 +1			50 +20	
2. Carnet de commandes, total	= s				39 -25	56 -10	67 +1				69 -29	63 -35	77 -21	50 -16	35 +9	56 -30	
3. Carnets de commandes étrangères	= s				51 -35	63 -33	56 -12							67 -33	79 +21	37 -37	
4. Stocks de produits finis	= s				77 +15	54 -14	87 +7				67 +3	66 +2	67 +3	60 +18	20 +18	49 +19	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s				39 +39	60 +14	48 +20				57 -11	71 -27	80 +18	67 +33	91 +9	63 -7	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s				79 +9	85 +11	67 +25							58 +8	54 +28	63 +7	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s						59 -9						79 +15			93 -7	
8. aucune demande	Facteurs limitant la production						34 18						85 15			35 80 15 15	
9. Suffisance de la capacité de production		= s					63 +17						91 +9			65 +21	
10. Durée de production assurée, en mois							2.7						1.2			1.6	
11. Commandes nouvelles	= s						45 +19						66 -4			22 +8	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s						44 +34						63 +37			75 -1	
13. Utilisation de la capacité							79.0						84.0			91.5	
14. Stocks de matières premières	= s						62 -2						80			50 -20	

Processing of plastics

6

Transformation des matières plastiques

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			6
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1.	Production trend	=			49	59	61	64		32	68	79	61	60	18	52	54	63	42	
		b			+1	+33	+33	+12		-12	+6	+1	-25	+36	+60	+32	+10	+11	-8	
2.	Order books	=	59	58	55	85	60	54		58	60	61	61	70	84	52	70	66	61	
		b	-7	-4	+3	+11	+36	+28		-12	-16	-23	-21	-30	+12	-32	-2	-10	-1	
3.	Export order books	=	64	61	64	54	53	45		44	58	61	64	78	82	100	80	69	66	
		b	-12	-11	-10	+46	+37	+31		+10	-34	-31	-34	+22	+18		+4	+7	+6	
4.	Stocks of finished products	=	78	81	81	87	100	100		62	82	86	85	71	61	64	81	83	86	
		b	-2	+3	-1	-7				+24	+6	+8	+9	+25	+29	+26	+1	+1	-4	
5.	Production expectations	=	71	66	66	85	86	81		48	74	82	72	93	81	84	56	63	57	
		b	+3	+12	+24	-15	-14	-3		+42	-8		+18	+3	+3	+6	-1		+31	
6.	Selling-price expectations	=	49	50	50	50	62	45			51	50	54	77	72	72	59	49	46	
		b	+51	+50	+48	+50	+38	+55			+49	+48	+46	+23	+28	+28	+39	+51	+54	
7.	Employment expectations	=					73			75									75	
		b					+21			+1									+9	
8.	Limits to production	---					63			77									77	
	none	---					27			21									6	
	demand	---																	17	
	labour	---																		
	equipment	---					3			1										
9.	Adequacy of production capacity	=			70		18			72		73			64				78	
		b			+10		+18			+26		+11		+26				+2		
10.	Duration in months of assured production				2.7		3.7			1.0		1.8		5.8				1.4		
11.	New orders	=			45		65			27		62						36		
		b			-5		-29			+3		-14						-2		
12.	Export orders' expectations	=			69		55					84		66				49		
		b			+11		-41					+8		+34				+47		
13.	% Capacity utilisation				82.0		84.1			77.0		81.5		57.2				82.1		
14.	Raw material stocks	=					100			78				78						
		b								+10				+6						

		IRL			I			L			NL			UK			6
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1.	Tendance de la production	=	59	55	17	60	53	49	100	100	73	74	72	85		24	
		s	+15	-29	+5	+30	+27	+33		+27		+8	+3		+20		
2.	Carnet de commandes, total	=	85	88	55	63	58	55	97	74	98	79	79	81	25	40	26
		s	+5	-12	+43	+17	+10	+31	+3	-26	-2	-7	-5	-9	-29	+16	+20
3.	Carnets de commandes étrangères	=	71	83	73	74	69	76	97	77	98				62	47	67
		s	+19	+9	+21	-6	+1	+4	+3	-23	-2				-28	-27	-21
4.	Stocks de produits finis	=	100	67	98	62	75	67	75	71	74	88	87	92	86	75	84
		s		+33	+2	-20	-1	-21	+25	+23	+26	-6	+3	+2	-3		
5.	Perspectives d'évolution de la production	=	26	55	24	70	55	52	100	74	73	88	69	76	72	44	75
		s	-22	+29	+60	+14	+31	+38		-26	-23	-6	-1	+16	+20	+32	+15
6.	Perspectives d'évolution des prix de vente	=	43	88	8	52	43	46	95	71	73				27	53	51
		s	+57	+12	+92	+48	+57	+52	+5	+29	-23				+73	+47	+45
7.	Perspectives d'évolution de l'emploi	=			67		68			69				76		66	
		s			-21		+24			-19				+18		-12	
8.	aucune demande	---			82		69			73				66		23	
	Facteurs limitant	---			6		5			25				8		83	
	main d'œuvre	---					1			2				1		16	
	équipement	---												17		17	
	production	---			6		2										
9.	Suffisance de la capacité de production	=			60		75			73				71		62	
		s			+14		+13			+23				-21		+12	
10.	Durée de production assurée, en mois				1.4		6.0			2.1		1.4				1.7	
11.	Commandes nouvelles	=			62		39			98				64		18	
		s			+38		-13			+2				-6		+22	
12.	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			19		75			73				67		67	
		s			+55		+25			-13				+23		-11	
13.	Utilisation de la capacité				88.8		82.3			87.0		86.0				83.1	
14.	Stocks de matières premières	=			44		68			100				89		58	
		s			-6		-22							+5			

Mineral oil refining

7

Raffinage de pétrole

		EC/CE			B			DK			D			GR			F ⁷		
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J
1. Production trend	= b			64 +20	100	61 -39	61 +39			65 -3	89 +11	100 +11	89		50 -50	72 -22	79 +5	55 +11	
2. Order books	= b	81 -13	77 +7	83 -1	100	100	100			90 -10	100	100	100	100	100	100	93 -7	60 +40	83 +17
3. Export order books	= b	73 +19	69 +9	87 -7	100	100	100			100	74 -26	74 -26	100	100	100	100	69 +31	95 +5	100
4. Stocks of finished products	= b	79 +19	73 +5	81 +5	100	100	100			89 -11	100	74 -26	100	100	100	100	100	83 -17	83 -17
5. Production expectations	= b	91 +3	82	84 +6	100	100	100			69 -31	100	100	98 +2	50 +50	100	100	92 -8	74 +10	73 +9
6. Selling-price expectations	= b	68 +32	65 +33	67 +29							96 +4	41 +59	42 +58	100	100	100	87 +13	93 +7	100
7. Employment expectations	= b									79 -21									100
8. Limits to production	none demand labour equipment									87 13									84 16
9. Adequacy of production capacity	= b			75 +15						79 +21			100		100				43 +25
10. Duration in months of assured production				2.6									.6		10.0				2.1
11. New orders	= b			59 +27						76 -24			43 +57						50 +14
12. Export orders' expectations	= b			85 -11									100		100				76 -18
13. % Capacity utilisation				94.1						82.0			92.9		86.4				95.6
14. Raw material stocks	= b									78 -22					100				

		IRL			I			L			NL			UK			7		
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J
1. Tendence de la production	= s				51 +47	63 +37	27 +71												86 +14
2. Carnet de commandes, total	= s				13 -59	43 -27	40 -32							100	100	97 +3			
3. Carnets de commandes étrangères	= s				17 +81	8 +92	34 -34							100	62 -38	100			
4. Stocks de produits finis	= s				12 +82	58 +40	36 +42							79 +15	59 +41	88 +12			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s				84 +14	56 -26	72 +2							97 +3	88 +12	86 +14			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s				48 +52	51 +35	18 +64							20 +80	53 +47	86 +14			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s						83 +3									100			
8. aucune demande	Facteurs limitant la production						94									100			12
9. Suffisance de la capacité de production	= s						84 +16									77 +23			
10. Durée de production assurée, en mois							6.1									.6			
11. Commandes nouvelles	= s						59 +31									88 +12			
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s						96 +4									73 -27			
13. Utilisation de la capacité							89.8									99.9			
14. Stocks de matières premières	= s						99 -1									94			

Production and preliminary processing of metals

8

Production et première transformation des métaux

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			8
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production trend	=			67	43	48	37			5	89	93	82	24	26	21	86	86	88
	b			+1	-29	+8	-47			+29	+9	+5	-16	+22	-50	+53	+12	+6	+4
2. Order books	=	56	50	64	47	70	75			25	73	72	76	45	63	80	24	26	24
	b	+30	+18	+22	-33	-16	-21			+19	+9	+10	+4	+55	+37	+20	+68	+70	+72
3. Export order books	=	62	60	65	58	57	84			72	83	82	79	79	75	28	20	16	23
	b	+16	+14	+13	-30	+15	-14			-14	-5	-6	-9	+21	+25	+38	+74	+82	+75
4. Stocks of finished products	=	72	78	70	84	97	95			65	85	82	87	73	94	80	66	72	66
	b	-12	-14	-18	-12	+1	+5			+31	-15	-16	-13	-27	-6	-20	-30	-22	-24
5. Production expectations	=	82	84	75	48	62	66			26	96	98	94	51	57	40	83	85	80
	b	+8	+8	+19	-10	+18	+18			+20	+4		+6	+49	+43	+60	+11	+9	+14
6. Selling-price expectations	=	45	39	50	42	55	40				44	47	49	45	50	47	57	25	64
	b	+41	+51	+44	+6	+7	+50				+56	+53	+51	+33	+50	+53	+27	+57	+34
7. Employment expectations	=						86			89									28
	b						-14			+1									-68
8. Limits to production							21			22									27
none	---						37			30									3
demand	---						1												70
labour	---																		
equipment	---																		
9. Adequacy of production capacity	=			72			40			48			93			100			79
	b			+12			+48			+48			-5						-3
10. Duration in months of assured production				2.8			2.5			2.0			2.9			3.2			3.0
11. New orders	=			60			40			14			95						70
	b			-4			-4			+8			+1						+16
12. Export orders' expectations	=			76			44						94			53			88
	b			+4			-22								+47				+10
13. % Capacity utilisation				86.0			70.6			64.0			89.7			68.4			95.1
14. Raw material stocks	=						97			86						75			
	b						+3			+10						-25			

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			8
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	=			100	74	68	52	97		93	28	54	60			48
	s	+100	+100			-16	+20	+3		-7	-68	+34	-40			+26
2. Carnet de commandes, total	=	100	50	50	74	38	76	99		99	36	85	84	41	45	61
	s		+50	-50	+24	-24	+14	+1		+1	+44	+3	+1	+47	+49	+25
3. Carnets de commandes étrangères	=	26	100	100	78	62	86	22		78				69	71	66
	s	+74			+12	-22	+6	+78		-10				-3	-11	-12
4. Stocks de produits finis	=	100	100	100	55	76	41	96		99	91	84	89	76	73	66
	s				+7	-10	-33	-4		-1	+1	+4	+5	-10	-13	-6
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	100	100	74	76	52	100		93	100	93	90	74	76	69
	s				+8	+14	+46			-7		-5	+6	+16	+4	+1
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100			35	46	43	15		13				52	27	48
	s				+51	+46	+41	+85		+87				+26	+69	+40
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			100			37			9			88			61
	s						-43			-91			-8			-9
8. aucune demande	---			100			59			100			88			13
Facteurs limitant	---						22						6			54
la main d'œuvre	---															16
l'équipement	---												1			50
la production	---															
9. Suffisance de la capacité de production	=			100			44			93			93			69
	s						+50			+7			+1			-3
10. Durée de production assurée, en mois				1.8			2.6			2.7			1.6			2.7
11. Commandes nouvelles	=			100			15			100			26			61
	s						-39						+54			+7
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			100			52			84			84			48
	s						+48			-16			+4			-18
13. Utilisation de la capacité				90.0			78.4			80.0			71.0			92.7
14. Stocks de matières premières	=			50			93			100			93			44
	s			+50			-3						+3			+28

Manufacture of non-metallic mineral products

9

Industrie des produits minéraux non métalliques

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			9	
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	9	
1. Production trend	=			63	55	69	48			26	80	68	67	30	45	34	49	56	51		
	b			+1	+33	+15	+12			+24	+4	-12	-25	+54	-5	-48	+43	+16	+9		
2. Order books	=	61	60	56	73	71	69			54	65	68	68	77	78	85	56	37	32		
	b	+7	+10	+2	+13	+15	+1			+10	-25	-22	-30	-11	-10	-13	+6	+33	+28		
3. Export order books	=	59	55	58	87	75	68			36	60	62	67	91	88	90	48	45	66		
	b	-5	-11	-10	-3	+1	-20			+54	-38	-38	-29	-1	-12	-10	+28	+39	+14		
4. Stocks of finished products	=	65	62	60	68	73	63			62	77	77	78	56	83	70	58	47	53		
	b	-1		+8	-8	-19	+5			-18	+15	+15	+18	-8	+15	+18	+2	+5	+3		
5. Production expectations	=	68	73	69	79	83	86			62	72	81	75	60	56	63	63	72	70		
	b	+6	+1	+13	+9	-9	+8			-32	-8	-13	-5	-20	-34	-27	+11	+2	+20		
6. Selling-price expectations	=	73	61	53	93	74	66				89	78	78	94	67	70	77	57	45		
	b	+13	+23	+35	+5	+22	+34				+7	+18	+20	+6	+33	+30	-13	+3	+19		
7. Employment expectations	=						85													63	
	b						-9														-33
8. Limits to production	---						49														62
none	---						21														1
demand	---						2														37
labour	---						9														
equipment	---																				
9. Adequacy of production capacity	=			64			81			57			60			80				51	
	b						+3			+25			+26			+20				-31	
10. Duration in months of assured production	=			2.5			2.1			1.0			1.8			7.9				1.8	
11. New orders	=			54			49			28			66							39	
	b						-9			+8			-22							+13	
12. Export orders' expectations	=			71			46						78			33				77	
	b			+7			-24						+10			+29				+19	
13. % Capacity utilisation	=			84.8			84.0			73.0			77.6			86.4				87.9	
14. Raw material stocks	=						85			78						94					
	b						+3			+22						-6					

		IRL			I			L			NL			UK			9			
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J				9
1. Tendence de la production	=	51	64	80	78	77	77	70	91	90	92	89	80							63
	s	+29	-22	+4		+11	-3	+10	-9	-10	+4	+5	-8							+35
2. Carnet de commandes, total	=	87	79	46	53	76	66	64	66	65	77	76	76	66	48	54				54
	s	+1	-7	+20	+23	+4	-18	+26	+26	+25	+1	+6	+6	+26	+28	+42				+42
3. Carnets de commandes étrangères	=	26	2	30	62	68	67	72	73	73				50	36	35				35
	s	+74	+98	+70	+2	+4	-11	+14	+15	+15				-4	-34	-11				-11
4. Stocks de produits finis	=	87	79	87	59	68	47	27	32	45	74	71	76	65	46	59				59
	s	-11	+7	-1	-15	-10	+7	-47	-46	-45	-8	-5	-2	+3	-6	+11				+11
5. Perspectives d'évolution de la production	=	81	75	65	63	73	63	55	84	63	85	73	82	75	64	64				64
	s	+17	-11	-31	+7	+9	+25	+25	-4	+17	-11	-21	-14	+21	+18	+20				+20
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	92	98	83	67	66	51	93	90	88				42	24	29				29
	s	+8	+2	+17	+29	+30	+45	+7	+10	+12				+50	+58	+71				+71
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			85			82			73			90			66				66
	s			-1			+6			+27			-4		-10					-10
8. aucune demande	---				55		60			73			91			13				13
Facteurs limitant	---				38		20						5		64					64
la main d'œuvre	---						2						2		9					9
l'équipement	---				7		6			27			1		25					25
la production	---																			
9. Suffisance de la capacité de production	=			52			62			68			88			86				86
	s			+34			+8			-22			-2		-8					-8
10. Durée de production assurée, en mois	=			2.4			4.1			3.3			2.7			1.6				1.6
11. Commandes nouvelles	=			76			61			100			56			52				52
	s						-5						-14		+24					+24
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			44			76			72			75			72				72
	s			+50			+18			+28			+3		-4					-4
13. Utilisation de la capacité	=			80.9			79.3			89.0			89.0			99.9				99.9
14. Stocks de matières premières	=			100			85			95			89			76				76
	s						-1			+5			-3		-6					-6

Products for construction purposes,
ceramic products for the building
sector and for industry, flat glass

9a

Matériaux de construction,
céramique pour le bâtiment
et l'industrie, verre plat

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			9A
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production trend	=			54	70	46				79	64	65	25	47	35	42	70	65	
	b			+32	+12	+18				+3	-14	-29	+57	+1	-45	+46	+18	+7	
2. Order books	=			70	71	68				63	67	68	75	82	89	45	30	41	
	b			+14	+15	+2				-25	-23	-30	-11	-6	-9	+9	+30	+33	
3. Export order books	=			82	81	63				60	64	66	91	90	92	55	49	51	
	b			-4	-3	-21				-38	-34	-32	-1	-10	-8	+19	+33	+31	
4. Stocks of finished products	=			63	70	58				82	82	82	54	89	74	74	38	72	
	b			-9	-22	+6				+10	+10	+14	-10	+9	+14	+2	-10		
5. Production expectations	=			81	81	88				67	78	73	63	58	66	81	80	77	
	b			+11	-9	+6				-11	-16	-7	-25	-30	-24	+11	+12	+7	
6. Selling-price expectations	=			95	76	66				88	83	78	95	66	68	90	65	49	
	b			+5	+24	+34				+8	+13	+18	+5	+34	+32	-6	+13	+35	
7. Employment expectations	=					82												79	
	b					-10												-15	
8. Limits to production						51												69	
none	---					23												1	
demand	---					2												30	
labour	---					7													
equipment	---																		
9. Adequacy of production capacity	=					81					58			80				64	
	b					+7					+28			+20				-12	
10. Duration in months of assured production						2.1					1.7			8.2				1.6	
11. New orders	=					46					66							52	
	b					-14					-26							+10	
12. Export orders' expectations	=					42					76			34				68	
	b					-38					+12			+30				+24	
13. % Capacity utilisation						83.3					75.2			89.5					
14. Raw material stocks	=					90								93					
	b					-4								-7					

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			9A
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	=	46	57	81	78	75	76	87	88	87						
	s	+26	-43	-5	+4	+5	-10	-13	-12	-13						
2. Carnet de commandes, total	=	9	21	31	71	74	62	81	82	81						
	s	+91	+79	+19	+7	-2	-22	+7	+6	+7						
3. Carnets de commandes étrangères	=	17	8	31	70	75	67	91	93	93						
	s	+83	+92	+69	+12	-1	-11	-9	-7	-7						
4. Stocks de produits finis	=	91	79	91	70	77	70	34	40	57						
	s	-5	+21	+9	-2	-3	+14	-34	-30	-29						
5. Perspectives d'évolution de la production	=	81	73	50	55	63	60	69	80	79						
	s	+15	-27	-46	-5	+7	+16	+5	-4	-5						
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	89	98	75	79	79	68	91	87	85						
	s	+11	+2	+25	+19	+15	+28	+9	+13	+15						
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			88			81			92						
	s			-12			-7			+8						
8. aucune demande				43			56			92						
Facteurs limitant	---			57			26									
la main d'œuvre	---						2									
l'équipe	---						2									
pro-duction	---									8						
9. Suffisance de la capacité de production	=			38			63			86						
	s			+62			+29			-2						
10. Durée de production assurée, en mois				2.2			4.5			2.8						
11. Commandes nouvelles	=			75			54			100						
	s			-11			-18									
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			87			82			91						
	s			-13			+16			+9						
13. Utilisation de la capacité				79.2			77.2			87.0						
14. Stocks de matières premières	=			100			84			94						
	s						-6			+6						

Fine ceramic products and hollow glass

9^b

Céramique fine et verre creux

MONTH - MOIS →	9B																				
	EC/CE			B			DK			D			GR			F					
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J			
1. Production trend = b										86	90	74	100	17	17	63	21	16			
										+8	-2	-2		-83	-83	+37	+11	+12			
2. Order books = b										71	72	71	100	17	17	83	54	10			
										-27	-12	-23		-83	-83	+3	+12	+14			
3. Export order books = b										59	56	69	100	11	11	36	39	88			
										-37	-44	-21		-89	-89	+40	+47	-10			
4. Stocks of finished products = b										51	47	56	84			23	64	16			
										+47	+37	+40	+16	+100	+100	+3	+32	+8			
5. Production expectations = b										98	97	84	17	17	17	19	51	51			
										-2	-3		+83	-83	-83	+13	-23	+19			
6. Selling-price expectations = b										96	53	75	84	84	100	47	39	37			
										+4	+43	+23	+16	+16		-31	-23	-19			
7. Employment expectations = b																					24
																					-74
8. Limits to production = b																					48
																					52
9. Adequacy of production capacity = b												68			72						17
												+16			+28						-81
10. Duration in months of assured production = b												2.5			2.0						2.1
11. New orders = b												65									10
												+7									+20
12. Export orders' expectations = b												82			60						89
												+8			-20						+11
13. % Capacity utilisation = b												90.1			38.4						
															100						

MONTH - MOIS →	9B														
	IRL			I			L			NL			UK		
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J
1. Tendence de la production = s	80	77	77	78	78	77			100			100			
	+20	+23	+23	-2	+14	+3	+100								
2. Carnet de commandes, total = s	77	77	77	38	77	69			100			100			
	+23	+23	+23	+36	+9	-15	+100	+100	+100						
3. Carnets de commandes étrangères = s	29		29	42	53	66			100			100			
	+71	+100	+71	-22	+19	-10	+100	+100	+100						
4. Stocks de produits finis = s	77	77	77	50	60	28			100			100			
	-23	-23	-23	-26	-16	+2	-100	-100	-100						
5. Perspectives d'évolution de la production = s	80	80	97	70	82	65			100			100			
	+20	+20	+3	+16	+12	+31	+100		+100						
6. Perspectives d'évolution des prix de vente = s	97	97	97	58	56	38			100			100			
	+3	+3	+3	+38	+42	+60									
7. Perspectives d'évolution de l'emploi = s			80			82						100			
			+20			+16									
8. aucune demande de main d'œuvre = s			80			63									
						16									
						2									
			20			10						100			
9. Suffisance de la capacité de production = s			77			61									
			-23			-9						-100			
10. Durée de production assurée, en mois = s						3.8						5.0			
11. Commandes nouvelles = s						66						100			
						+4									
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères = s						71									100
						+21									
13. Utilisation de la capacité = s						81.1						95.0			
14. Stocks de matières premières = s						85						100			
						-1									

Chemical Industry

10

Industrie chimique

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			10	
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J		
	1. Production trend	=			67	54	63	58			61	77	93	86	49	68	58	60	70	58
	b			+15	+30	+9	+30			+7	+9	+5	+2	+5	+22	-8	+12	+20	+28	
2. Order books	=	67	65	72	53	64	55			70	82	83	86	70	64	55	71	60	58	
	b	+19	+17	+12	+29	+12	+29			+8	+8	+11	+10	-8	-10	+13	+17	+14	+24	
3. Export order books	=	70	71	72	54	64	59			76	86	83	90	38	24	67	58	59	56	
	b	+16	+11	+12	+24	+12	+27			+4		-1	-4	-60	-72	-33	+36	+37	+38	
4. Stocks of finished products	=	78	78	74	69	71	67			76	90	87	89	91	96	87	72	68	62	
	b	-4	-6		-13	-5	-5			-20	-8	-11	-7	-3	-2	+11	+2		-2	
5. Production expectations	=	75	77	69	57	71	65			39	95	92	89	56	69	50	63	69	66	
	b	+17	+17	+17	+11	+7	+15			+53	+3	+2	+7	+32	+17	+44	+23	+25	+28	
6. Selling-price expectations	=	69	63	56	68	77	63				70	63	56	32	32	41	77	56	57	
	b	+29	+33	+32	+24	+11	+27			+28	+35	+40		+68	+66	+59	+19	+34	+25	
7. Employment expectations	=						100			60									73	
	b									+38									-11	
8. Limits to production	none									93										84
	demand						94			1										3
	labour																			13
	equipment						4			6										
9. Adequacy of production capacity	=			73			42			90			92			78			75	
	b			+3						-4			-6		+18			+7		
10. Duration in months of assured production										1.0						7.6			2.3	
11. New orders	=			63			56			65			77						53	
	b			+13			+26			+15			+13						+25	
12. Export orders' expectations	=			69			53						82			26			75	
	b			+19			+31						+14		+6				+21	
13. % Capacity utilisation							82.3			85.0						77.6			87.5	
14. Raw material stocks	=									92						91				
	b									-6						+1				

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			10
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	=	82	85	93	36	61	73	94	100	89	71	63	70			46
	s	-2	+11	+1	+42	+27	-5	-6		-11	-1	-13	+16			+34
2. Carnet de commandes, total	=	91	82		40	47	75	94	100	89	91	85	85	63	58	68
	s	+5	-4		+40	+39	+1	-6		-11	-3	+1	+5	+25	+18	+4
3. Carnets de commandes étrangères	=	32	30		68	77	61	90	92	79				69	64	63
	s	+58	+60		+12	+9	+1	-10	-8	-21				+19	+6	+9
4. Stocks de produits finis	=	5	100		76	75	66	100	100	100	84	85	86	77	76	75
	s	+95			-10	-15	+10				-4	-3	-2	-5	-2	+5
5. Perspectives d'évolution de la production	=	87	87		77	77	51	74	74	81	90	68	82	63	69	64
	s	+13	+13		+19	+15	+37	-26	-26	-19	-2	+22	+10	+35	+29	-4
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	76	80		75	76	69	100	100	100				53	53	39
	s	+24	+20		+25	+20	+31							+43	+45	+29
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				56					51			71			54
	s				+10					-49			+19			-20
8. aucune demande							82			26			91			7
	Facteurs limitant						6			74			4			75
	la main d'œuvre															5
	l'équipement						1						3			27
9. Suffisance de la capacité de production	=						57			95			91			56
	s						+19			+5			-7			-2
10. Durée de production assurée, en mois							4.9			2.3			1.5			2.2
11. Commandes nouvelles	=			82			58			77			63			56
	s			-10			-6			-23			-13			+22
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			76			35			92			63			70
	s			+18			+53			-8			+25			-2
13. Utilisation de la capacité				62.3			71.0			75.0			91.0			99.4
14. Stocks de matières premières	=			99			90			24			89			68
	s			+1			+4			+76			-1			-6

Basic industrial chemicals

10^a

Produits chimiques de base

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			10A
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1.	Production trend	=			57	64	63							52	57	42	73	76	66	
		b			+29	+8	+37							+34	+43	-50	+21	+18	+32	
2.	Order books	=			57	70	56							51	51	21	56	50	38	
		b			+25	+14	+42							-49	-49	+29	+42	+46	+60	
3.	Export order books	=			50	65	59							52	71	64	51	51	58	
		b			+20	+15	+41							-48	-29	-36	+45	+45	+40	
4.	Stocks of finished products	=			80	80	60							100	100	99	60	62	60	
		b			+20	-10										+1	-34	-30	-26	
5.	Production expectations	=			63	76	73							79	78	41	89	80	77	
		b			+1	+6	+13							+21	+22	+59	+9	+16	+19	
6.	Selling-price expectations	=			58	71	57							39	39	70	76	46	48	
		b			+34	+13	+35							+61	+61	+30	+20	+52	+52	
7.	Employment expectations	=					100												70	
		b																	-26	
8.	Limits to production	none					91												65	
		demand																	1	
		labour					9												34	
		equipment																		
9.	Adequacy of production capacity	=					35									62			79	
		b					-29									+38			-13	
10.	Duration in months of assured production															2.1			2.5	
11.	New orders	=					58												55	
		b					+36												+41	
12.	Export orders' expectations	=					54									55			73	
		b					+46									-31			+25	
13.	% Capacity utilisation						89.2									80.1			91.2	
14.	Raw material stocks	=														99				
		b														+1				

		IRL			I			L			NL			UK			10A
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1.	Tendance de la production	=	73	33	91	13	42	78	100	100	18	72	61	63			
		s	+21	+53	-9	+79	+48	-12			-82	-4	-23	+27			
2.	Carnet de commandes, total	=	70	34	100	13	15	79	18	100	18	96	93	88			
		s	+30	-6		+79	+81	-11	-82		-82	-5	+2				
3.	Carnets de commandes étrangères	=	12	12	98	70	78	59		100							
		s	+84	+84	-2	+24	+16	+3	-100		-100						
4.	Stocks de produits finis	=	70	100	100	65	62	60	100	100	100	83	86	82			
		s	-30			-27	-32	+14				-11	-4	-2			
5.	Perspectives d'évolution de la production	=	40	46	100	89	95	46	18	18	100	93	67	83			
		s	+60	+54		+9	+1	+42	-82	-82	+3	+25	+7				
6.	Perspectives d'évolution des prix de vente	=	73	73	13	73	76	69	100	100	100						
		s	+27	+27	+87	+27	+24	+31									
7.	Perspectives d'évolution de l'emploi	=			87			37			100			54			
		s			-13			+15						+36			
8.	aucune demande				96			79			18			91			
	Facteurs limitant la production				4			10			82			2			
	équipement													5			
9.	Suffisance de la capacité de production	=			100			50			100			87			
		s						+16						-11			
10.	Durée de production assurée, en mois				1.2			5.1			.8			1.1			
11.	Commandes nouvelles	=			91			50			18			74			
		s			-9			-16			-82			-16			
12.	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			98			26			100			58			
		s			-2			+62						+32			
13.	Utilisation de la capacité				85.7			64.7			34.0			94.0			
14.	Stocks de matières premières	=			100			90			18			80			
		s									+82			-2			

Chemical products for industrial and agricultural purposes

10^b

Produits chimiques pour l'industrie et l'agriculture

		10 ^b																		
		EC/CE			B			DK			D			GR			F			10B
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production trend	= b				53 +37	66 +14	56 +28							43 -3	63 +19	54 +20	44 +10	67 -8	59 +29	
2. Order books	= b				50 +38	63 +13	58 +22							81 +19	73 +27	63 +33	52 +10	38 -8	61 +7	
3. Export order books	= b				60 +30	70 +10	63 +21							10 -88	12 -84	50 -50	48 +10	68 +26	52 +40	
4. Stocks of finished products	= b				50 -50	55 -5	80							95 -1	97 -3	93 +1	80 +6	57 +11	56 +18	
5. Production expectations	= b				55 +23	64 +10	64 +10							47 +39	63 +9	55 +45	47 +43	71 +19	72 +18	
6. Selling-price expectations	= b				76 +20	80 +10	66 +24							18 +82	20 +76	19 +81	64 +24	43 +41	50 +34	
7. Employment expectations	= b						100													63 -7
8. Limits to production	none demand labour equipment						96													92 8
9. Adequacy of production capacity	= b						40 +18									93 +7				61 +19
10. Duration in months of assured production																10.4				3.0
11. New orders	= b						58 +20													54 +18
12. Export orders' expectations	= b						56 +24									24 -10				63 +37
13. % Capacity utilisation							76.9									86.1				81.4
14. Raw material stocks	= b															95 -3				

		10B															
		IRL			I			L			NL			UK			
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	= s	85 -7	96 +4	95 +3	59 +7	64 -2	74 +12	100	100	100	55 +7	45 -5	77 +5				
2. Carnet de commandes, total	= s	96 +2	90 -4	82 +18	56 +6	68 -6	53 +9	100	100	100	79 -3	66 +12	70 +14				
3. Carnets de commandes étrangères	= s	51 +31	46 +34	33 +37	46 -40	66 -28	60 -18	100	89 -11	89 -11							
4. Stocks de produits finis	= s	100	100	100	88 -8	67 +7	65 -29	100	100	100	81 +3	79 -7	88 -8				
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	97 +3	97 +3	95 +5	86 -2	86 -4	69 +31	84 -16	84 -16	85 -15	81 -13	63 +17	83 +15				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	76 +24	80 +20	88 +12	78 +22	78 +20	53 +47	100	100	100							
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s			81 +19			68 -18			34 -66			83 +7				
8. aucune demande man d'œuvre	Facteurs limitant la production			98			63			19			93				
aucune demande man d'œuvre				2			6			81			5				
aucune demande man d'œuvre								7						1			
aucune demande man d'œuvre																	
9. Suffisance de la capacité de production	= s			99 +1			62 +14			100			94 -4				
10. Durée de production assurée, en mois				.8			5.5			2.5			1.7				
11. Commandes nouvelles	= s			81 -13			62 +14			85 -15			45 -23				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s			33 +67			54 +12			89 -11			76 +24				
13. Utilisation de la capacité				36.7			84.4			81.0			88.0				
14. Stocks de matières premières	= s			100			98 +2			12 +88			99 +1				

Other chemicals products

10^c

Produits chimiques de consommation

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			10C				
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J					
	1. Production trend	=			50	57	53							55	80	75	61	67		53			
	b			+20	+7	+25							+5	+14	-9	+15	+21	+25					
2. Order books	=			52	58	51							61	58	74	90	78	69					
	b			+22	+6	+19							-31	-38	-26	+2	+4	+9					
3. Export order books	=			50	57	55							86	48	100	82	83	52					
	b			+20	+7	+15							-14	-42		+8	+9	+30					
4. Stocks of finished products	=			76	79	58							78	94	68	76	78	67					
	b			-12	+3	-20							-6	+32		+20	+20	+5					
5. Production expectations	=			51	75	54							60	74	53	56	58	55					
	b			+11	+5	+24							+24	+26	+31	+22	+34	+37					
6. Selling-price expectations	=			74	83	68							50	44	49	83	69	65					
	b			+12	+9	+20							+50	+56	+51	+17	+19	+3					
7. Employment expectations	=					100															79		
	b																					-1	
8. Limits to production	=					97																91	
	b																						7
																							2
9. Adequacy of production capacity	=					53									65			81					
	b					+21								+25			+13						
10. Duration in months of assured production	=														3.4			1.2					
11. New orders	=					51												51					
	b					+19												+19					
12. Export orders' expectations	=					47									36			83					
	b					+19								+64			+3						
13. % Capacity utilisation	=					78.9									65.4			82.2					
14. Raw material stocks	=														80								
	b													+4									

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			10C
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendances de la production	=	67	68	86	60	83	67	70	100	70	92	93	80			55
	s	+3	-6	-8	+8	+5	-1	-30	-30	-4	+5	+4			+31	
2. Carnet de commandes, total	=	85	94	86	69	81	76	100	100	70	94	92	93	44	56	75
	s	-15	+6	-8	-3	-1	+12			-30	-6	-2	-7	+46	+32	+13
3. Carnets de commandes étrangères	=	78	76	90	70	77	68	100	100	84				63	54	72
	s	+4	+14	+8	-10	+3				-16				+33	+4	+6
4. Stocks de produits finis	=	100	97	94	87	92	75	100	100	100	92	94	94	73	82	76
	s		+3		+9	+15					+8	+4	+6	-5	+2	+10
5. Perspectives d'évolution de la production	=	77	75	73	59	51	52	59	59	60	97	76	79	51	68	70
	s	+17	+25	-17	+37	+35	+30	-41	-41	-40	-1	+18	+11	+49	+32	+2
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	90	90	64	77	76	73	100	100	100				39	50	34
	s	+10	+10	+36	+23	+18	+27							+59	+50	+14
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			88			76			100			87		56	
	s			-2			+10						+3		-16	
8. aucune demande man d'œuvre équipement	=			100			91			60			89		86	
							1			40			7		4	
															11	
9. Suffisance de la capacité de production	=			90			64			70			93		67	
	s			+10			+24			+30			+3		-1	
10. Durée de production assurée, en mois	=			2.6			4.5			2.0			2.5		3.3	
11. Commandes nouvelles	=			84			66			70			55		73	
	s			+16			-2			-30			+11		+23	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			71			42			100			56		71	
	s			+15			+56						+2		-7	
13. Utilisation de la capacité	=			71.3			75.4			63.0			85.0		99.9	
14. Stocks de matières premières	=			89			87			60			97		1	
	s			+11			+7			+40			+3		-59	

Manufacture of metal articles

12

Fabrication d'ouvrages en métaux

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			12
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
	1. Production trend	=			63	58	45	62			39	65	75	72	57	59	71	54	
	b			+9	-8	+25	+14			+39	+5	+3	-8	+11	-7	-11	+24	+17	+22
2. Order books	=	56	55	58	42	48	50			54	58	58	59	72	63	75	52	49	58
	b	+2	+11	+8	-32	+8	-20				-8	-2	-1	-12	-37	-25	+18	+17	+12
3. Export order books	=	49	51	55	49	45	49			54	51	61	59	62	26	43	48	48	60
	b	-17	-7	-9	-19	-15	-21			+18	-43	-33	-29		-38	-57	+12	+20	+14
4. Stocks of finished products	=	78	77	76	78	63	81			60	87	85	88	74	42	50	72	71	60
	b	+2	-3		+2	-11	+7			+20	+3	+1	+2	+10	+26	+18	+8	+3	-2
5. Production expectations	=	69	67	68	66	62	63			54	83	81	77	87	72	71	68	75	68
	b	+9	+9	+20	-12	-2	-5			+12	+3	+5	+17	+13	+28	+29	+5	+5	+20
6. Selling-price expectations	=	65	55	53	77	67	72				76	65	62	92	61	68	60	43	46
	b	+31	+41	+43	+15	+25	+20				+20	+29	+36	+8	+39	+32	+32	+49	+46
7. Employment expectations	=					58				64									73
	b					-12				-24									+3
8. Limits to production	=					23				78									85
none to demand	---					58				17									4
labour	---					9													11
equipment	---					5				3									
9. Adequacy of production capacity	=			73		53				65		81		58					71
	b			+5		+35				+23		+7		+30					-9
10. Duration in months of assured production	=			3.2		3.6				3.0		3.2		5.3					2.3
11. New orders	=			59		47				43		73							49
	b			+9		-31				+31		-1							+23
12. Export orders' expectations	=			73		44						86		47					76
	b			+13		+10						+8		+39					+10
13. % Capacity utilisation	=			84.9		73.1				75.0		85.0		66.4					84.7
14. Raw material stocks	=					95				63				83					
	b					-3				-1				+11					

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			12
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	=	68		48	76	66	65	99	68	90	77	74	77			62
	s	+32	-32	-12	+4	+20	+13	+1	+14	-2	-1	+18	-3			+18
2. Carnet de commandes, total	=	17		80	60	64	58	70	65	44	73	70	69	52	44	53
	s	-35	-32	+10	+6	+20	+16	+30	+27	+54	-5	+2	+9	+8	+28	+23
3. Carnets de commandes étrangères	=		24	14	39	43	47	43	41	32				60	48	56
	s	-16	+22	-2	-1	+1	-3	+55	+57	+66				-10	+12	+6
4. Stocks de produits finis	=	76	73	85	72	77	76	100	100	68	86	87	87	75	70	69
	s	-24	-27	-15	-9	-9	-6	-32			-6	-7	-3	-7	-6	+1
5. Perspectives d'évolution de la production	=	68		80	48	50	53	78	69	72	74	70	65	60	50	69
	s	+16	+84	+20	+24	+22	+37	+22	+13	+16	-4	-6	+9	+22	+6	+17
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	48	35	36	64	53	57	68	46	32				45	51	35
	s	+52	+65	+64	+36	+45	+41	+32	+54	+68				+51	+47	+59
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			53		64				98			74		70	
	s			+47		+6				+2			+14		+4	
8. Facteurs limitant la production	=			15		61				85			75		11	
aucune demande	---			79		10				12			14		66	
main d'œuvre	---					6				7			7		31	
équipement	---					13				3			1		23	
9. Suffisance de la capacité de production	=			5		66				74		88		70		
	s			+65		+10				-16		+6				
10. Durée de production assurée, en mois	=			2.2		4.6				3.0		3.9		2.3		
11. Commandes nouvelles	=			48		59				67		53		49		
	s			-12		+9				+21		+1		+21		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			35		71				34		58		63		
	s			+19		+25				+64		+16		+7		
13. Utilisation de la capacité	=			72.6		79.5				87.0		82.0		96.1		
14. Stocks de matières premières	=			63		78				94		93		64		
	s			-3						+6		+3		+10		

Mechanical engineering

13

Construction de machines et de matériel mécanique

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			13
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production trend	= b			64 +24	75 +21	72 +28	69 +9			25 +73	78 +10	73 +11	72 +16	81 +19	24 +70	39 +61	62 +20	58 +26	55 +31	
2. Order books	= b	51 +5	48 +8	55 +7	62 -8	51 +3	56 +4			55 +13	53 -7	49 -7	54 -2	20 +42	36 -58	43 +57	38 +22	32 +28	48 +24	
3. Export order books	= b	45 -13	44 -10	55 -5	69 -23	63 -9	61 -9			60 +8	44 -18	48 -18	51 -11	13 +75	16 +78	16 +78	27 -3	31 -1	57 +19	
4. Stocks of finished products	= b	77 +3	77 -1	79 +3	77 -9	84 -16	82 -16			87 +7	82 +2	84 +2	85 -1	100 +57	43 +57	43	72 +14	53 +1	60 +2	
5. Production expectations	= b	66 +16	68 +14	70 +14	72	66 +10	72			74 +18	82 +4	80 +6	76 +10	20 +80	20 +80	27 +73	56 +8	68 +4	64 +2	
6. Selling-price expectations	= b	70 +28	61 +37	55 +41	76 +24	71 +19	73 +17				79 +21	65 +33	62 +36	70 +30	27 +73	12 +88	72 +26	59 +41	65 +35	
7. Employment expectations	= b						71 +27			87 +11										73 -9
8. Limits to production	none demand labour equipment						40 34 11 7			89 7 2										72 15 13
9. Adequacy of production capacity	= b			74 +8			65 +7			82 +6			78 +10			65 +33				74 +8
10. Duration in months of assured production				5.0			5.3			3.0			5.1			4.7				3.7
11. New orders	= b			56 +22			54 +18			55 +33			64 +20							43 +33
12. Export orders' expectations	= b			67 +11			55 +1						74 +12			10 +88				67 +5
13. % Capacity utilisation				87.5			79.8			84.0			89.2			73.6				84.4
14. Raw material stocks	= b						87 -7			87 +3										61 +37

13

		IRL			I			L			NL			UK			
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	= s	34 +24	51 +49	67 +13	62 +12	61 +19	62 +30	69 +31	68 +32	97 +3	75 +15	71 +9	77 +7				62 +28
2. Carnet de commandes, total	= s	61 +21	54 +10	57 +11	60	71 +5	70 +14	68 -6	71 -9	58 -2	63 -15	61 -13	66 -6	47 +19	38 +22	51 +5	
3. Carnets de commandes étrangères	= s	51 +47	53 +45	58 +42	55 -5	60 +12	67 +13	69 -7	71 -9	57 -3				49 -13	30 -16	47 -29	
4. Stocks de produits finis	= s	75 +23	93 +7	93 +7	81 +7	85 -5	86 +8	39 +61	39 +61	39 +61	85 +3	85 +5	86 +6	67 -3	74 -2	75 +3	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	66 +34	69 +23	55 +31	67 +29	71 +27	67 +25	77 -5	82 -12	64 +6	74 -4	71 -9	69 +1	44 +32	48 +28	66 +18	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	74 +26	66 +34	42 +58	63 +31	57 +43	48 +46	62 +38	31 +69	29 +71				60 +36	57 +37	44 +52	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s			60 +20			55 +13			73 -1			72 -6			55 -3	
8. aucune demande	Facteurs limitant la production			100			82			72			69			13	
							10			19			16			68	
							2			2			2			46	
							3			9			3			19	
9. Suffisance de la capacité de production	= s			77 -9			72 +6			75 +7			76 +8			68 +6	
10. Durée de production assurée, en mois				3.6			6.9			4.4			4.0			4.3	
11. Commandes nouvelles	= s			50 +50			58 +18			39 +27			56 +10			49 +23	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s			28 +72			57 +31			22 +48			60 -2			68 +2	
13. Utilisation de la capacité				70.7			83.1			87.0			84.0			92.7	
14. Stocks de matières premières	= s			84 -16			83 +9			80 +20			84 +8			48 +14	

Agricultural machinery and tractors

13^a

Machines et tracteurs agricoles

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			13A	
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J		
1. Production trend	=			75	51	51	51				73	73	69				80	55	69		
	b			+15	+49	+49	-49				+19	+7	+25				+10	+43	+29		
2. Order books	=	36	39	61	50	50	51				18	19	38				20	12	46		
	b	-26	-31	-13	-48	-48	-49				-76	-81	-60				+10	+14	+10		
3. Export order books	=	33	41	49	49	50	50				12	20	40				13	22	82		
	b	-59	-25	-43	-51	-50	-50				-88	-78	-58				-33	-20	+16		
4. Stocks of finished products	=	68	63	64	99	100	100				64	76	86				91	29	56		
	b	+18	+3	+18	-1						+34	+22	+12				-1	-1	+2		
5. Production expectations	=	67	77	80	51	51	51				94	88	83				60	63	83		
	b	+3	+1	+4	-49	-49	-49				+2	+6	+7				-28	-25	-17		
6. Selling-price expectations	=	66	68	79	100	100	100				68	78	93				90	79	93		
	b	+34	+30	+21							+32	+22	+5				+10	+21	+7		
7. Employment expectations	=						52													57	
	b						+48													-43	
8. Limits to production	none																				85
	demand																				3
	labour																				12
	equipment																				
9. Adequacy of production capacity	=			48			49						44								72
	b			+44			+51						+56								+26
10. Duration in months of assured production				2.7			7.2						2.5								2.3
11. New orders	=			49			98						49								37
	b			+37									+31								+59
12. Export orders' expectations	=			70			99						46								87
	b			+22			+1						+44								-11
13. % Capacity utilisation				77.8			76.7						73.9								78.7
14. Raw material stocks	=						100														
	b																				

		IRI			I			L			NL			UK			13A
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendances de la production	=	100	100	-100	84	58	87				48	44	76			83	
	s				-16	-10	+3				+44	+42	-14			+17	
2. Carnet de commandes, total	=		100	100	51	66	88				71	71	79	55	62	78	
	s	-100			-37	-24	+2				-17	-21	-15	+33	-12	+22	
3. Carnets de commandes étrangères	=				43	55	92							58	66	12	
	s	+100	+100	+100	-47	+37	-2							-42	-82		
4. Stocks de produits finis	=				44	63	34				71	72	78	77	74	75	
	s	+100	+100	+100	+40	-13	+56				+19	+22	+20	-11		-5	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	100	-100	52	76	83				92	71	50	55	87	80	
	s				+48	+22	+17				-2	-23	+38	-9	+13	+10	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100	100		49	55	60							50	50	62	
	s			+100	+51	+37	+10							+50	+50	+38	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			-100			94						59			31	
	s						+6						-5			-15	
8. aucune demande	Facteurs						75									68	
	limitant						20									29	
	la						3									73	
	équipe-						1									38	
	ment			100												22	
9. Suffisance de la capacité de production	=						38						60			41	
	s			+100			+52						+40			+35	
10. Durée de production assurée, en mois				2.0			3.2						2.2			2.0	
11. Commandes nouvelles	=						34						43			73	
	s			+100			+46						-29			+27	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=						62						59			93	
	s			+100			+34						-7			+7	
13. Utilisation de la capacité				50.0			76.0						84.0			85.2	
14. Stocks de matières premières	=						75						94			73	
	s						+15						+6			+17	

Machine-tools		13 ^b												Machines outils						
		EC/CE			B			DK			D			GR			F			13B
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production trend	= b			65 +29	100	100	100				76	67	68 +29 +32				72	80	39 +28 +20 +59	
2. Order books	= b	53 +3	51 +5	49 +3			22 +78 +100 +100				63 -19	52 -18	51 -15				35 +55	40 +58	47 +51	
3. Export order books	= b	47 -23	49 -17	53 -15	100		+100 +100				40 -32	47 -29	56 -26				32 -24	34 -32	65 +23	
4. Stocks of finished products	= b	75 -3	79 -1	82 +2	-100	-100	-100				80 +2	83 +7	85 +5				75 +3	88 -12	76 +2	
5. Production expectations	= b	65 +23	66 +20	70 +10	100	100	100				84 +8	81 +3	86 +4				24 +56	37 +63	35 +27	
6. Selling-price expectations	= b	70 +22	70 +30	59 +35	+100	+22					93 +7	87 +13	74 +26				44 +56	30 +70	44 +56	
7. Employment expectations	= b						78 +22												68 +32	
8. Limits to production	none demand labour equipment						78 22												81 14 5	
9. Adequacy of production capacity	= b			75 +5			22 -78						87 +5						42 +14	
10. Duration in months of assured production				6.4			7.8						6.3						4.4	
11. New orders	= b			44 +26			20 +80						60 +24						31 +69	
12. Export orders' expectations	= b			65 +17			78 +22						68 +20						81 +7	
13. % Capacity utilisation				89.7			97.8						91.5						86.8	
14. Raw material stocks	= b						100													
		IRL			I			L			NL			UK						
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J				
1. Tendances de la production	= s	28 +26	47 +53	72 +22	70 +22	77 +19	81 +11				72 +20	78 +20	68 -6				51 +29			
2. Carnet de commandes, total	= s	66 +30	50 +10	54 +12	46 +16	78 +16	49 +5				54 -30	50 -24	60 -20	46 +16	37 +19	46 +16				
3. Carnets de commandes étrangères	= s	57 +41	59 +39	66 +34	61 -13	79 +13	51 -17							53 -5	45 -25	50 -34				
4. Stocks de produits finis	= s	81 +17	100	100	86 +10	87 +5	91 +5				64 +8	68 +24	63 +17	59 -27	65 -19	77 +3				
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	64 +36	67 +25	59 +41	64 +34	53 +41	53 +15				71 +1	74 -16	63 +7	31 +43	50 +28	60 +14				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	72 +28	63 +37	45 +55	45 +23	64 +36	38 +34							57 +33	51 +49	39 +53				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s			65 +29			65 +35						55 +3			74 +16				
8. aucune demande	Facteurs limitant main d'œuvre équipement production			100			74						81			11				
							21						10			74				
							2						3			59				
							2						4			12				
9. Suffisance de la capacité de production	= s			83 -17			71 -3						67 +5			74 +18				
10. Durée de production assurée, en mois				3.7			12.3						3.3			2.4				
11. Commandes nouvelles	= s			54 +46			32 +14						22 +2			22 +14				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s			31 +69			37 +19						58 -22			68 +16				
13. Utilisation de la capacité				72.3			83.0						87.0			93.1				
14. Stocks de matières premières	= s			83 -17			86 +10						66 +10			53 +19				

Engines, compressors, pumps

13^d

Moteurs, compresseurs, pompes

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			13D			
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J				
	1. Production trend	=			65	81	72	67				82	66	75	50	50	90	53		45	53	
	b			+21	+19	+28	+33				+12	+10	+7	+50	+30	+10	+31	+25	+25			
2. Order books	=	57	54	59	72	48	66				62	60	57	50	90	100	43	41	57			
	b	-7	-4	-1	-10	+16	-2				-20	-22	-19	-50	-10		+15	+15	+15			
3. Export order books	=	45	46	48	69	85	81				41	44	45	56	78	78	30	28	36			
	b	-25	-12	-8	-17	+3	-5				-49	-44	-41	-44	-22	-22	+24	+36	+34			
4. Stocks of finished products	=	77	80	81	75	99	100				88	88	85	100	100	100	69	72	73			
	b	+5	+4	+5	+25	+1					+6	+6	+5				+11	+8	+9			
5. Production expectations	=	66	68	65	65	46	68				84	82	68	50	50	60	57	63	71			
	b	+16	+24	+21	+35	+54	+22				+10	+14	+16	+50	+50	+40	+11	+9	+17			
6. Selling-price expectations	=	68	52	45	93	65	74				68	47	43	20	60	20	67	47	47			
	b	+30	+46	+53	+7	+35	+26				+30	+51	+57	+80	+40	+80	+31	+53	+53			
7. Employment expectations	=						64															70
	b						+36															+10
8. Limits to production	=						22															
	b						47															56
	c						16															29
	d																					15
9. Adequacy of production capacity	=			72			71						77		60							81
	b			+8			+17						+17		+40							-3
10. Duration in months of assured production	=			3.9			5.1						3.9		3.9							2.5
11. New orders	=			56			47						64									51
	b			+26			+49						+22									+25
12. Export orders' expectations	=			64			49						76		42							60
	b			+18			+39						+18		+44							+2
13. % Capacity utilisation	=			88.3			74.6						85.6		53.8							84.1
14. Raw material stocks	=						94								100							
	b						-6															

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			13D
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	=			74	75	68	35	100	100	70	59	75			47	
	s			-24	-13	+28	+65			+14	-1	+5			+41	
2. Carnet de commandes, total	=			71	73	68	100	100	66	54	56	65	47	43	59	
	s			-27	-9	+22			+4	-24	-28	-15	+15	+23	+17	
3. Carnets de commandes étrangères	=			64	63	61	100	100	66				45	43	47	
	s			-34	+15	+29							-15	-13	-9	
4. Stocks de produits finis	=			90	84	96	100	100	100	93	93	95	58	63	67	
	s			-6	-12					+5	+5	+1	+2	+5	+5	
5. Perspectives d'évolution de la production	=			70	70	63	81	100	35	72	72	74	36	45	57	
	s			+22	+30	+37	+19		+65	+2	-6	-8	+26	+45	+27	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=			87	66	72	100	15					57	56	37	
	s			+13	+34	+28		+85	+100				+37	+38	+59	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=					61			100			86		59		
	s					+39						-6		+5		
8. aucune demande	=					94			100			74		12		
	s					4						16		58		
	t											3		65		
	u											1		25		
9. Suffisance de la capacité de production	=					64			100			84		63		
	s					+4						-6		+1		
10. Durée de production assurée, en mois	=					6.0			2.3			3.8		3.7		
11. Commandes nouvelles	=					70			85			68		39		
	s					+28			-15			+6		+33		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=					45			34			51		67		
	s					+49			+66			+17		+7		
13. Utilisation de la capacité	=					89.2			88.0			82.0		96.9		
14. Stocks de matières premières	=					95			100			81		46		
	s					+3						+11		+28		

Electrical engineering

Construction électrique et électronique

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			15
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production trend	=			72	81	46	61			34	80	73	81	49	57	53	60	67	67	
	b			+12	+13	-34	+9			+56	+6	+15	+1	+5	+35	-25	+24	+17	+19	
2. Order books	=	73	69	71	48	57	48			51	77	76	78	95	88	95	53	53	50	
	b	-5	-5	-9	-52	-41	-38			-35	-11	-10	-10	-5	-12	+5	-7	-17	-16	
3. Export order books	=	56	61	54	34	21	22			50	60	65	66	76	80	83	58	71	42	
	b	-16	-15	-22	-52	-59	-58			+30	-28	-23	-16	-24	-20	+17	+2	-1	-16	
4. Stocks of finished products	=	76	80	76	80	87	96			36	81	80	83	41	75	74	77	79	82	
	b	+8		+12	+16	+11	+2			+38	-1	-6	+1	-59	+1	-16	+13	+11	+14	
5. Production expectations	=	73	71	64	74	45	58			44	80	78	74	30	52	58	77	78	75	
	b	+7	+5	+12	+4	-19	-2			-46		-4	+6	+6	-2	+42	+15	+14	+9	
6. Selling-price expectations	=	67	65	68	76	53	57				73	66	63	18	75	55	63	53	63	
	b	+17	+19	+20	+22	+41	+11				+19	+22	+25	+56	+1	+45	+17	+25	+23	
7. Employment expectations	=						60			46									50	
	b						-14			-48									-18	
8. Limits to production	none						23			77										
	demand						70			10										84
	labour						4			3										4
	equipment									8										12
9. Adequacy of production capacity	=			68			43			74			74			79			70	
	b			+20			+49			+8			+12			+21			+24	
10. Duration in months of assured production				5.4			6.5			3.0			3.2			6.1			6.7	
11. New orders	=			57			54			38			65						42	
	b			+11			+4			+46			+9						+14	
12. Export orders' expectations	=			63			47						79			34			59	
	b			+3			-1						+7			+20			-5	
13. % Capacity utilisation				85.0			78.5			81.0			85.1			69.9			86.5	
14. Raw material stocks	=						95			50						96				
	b						+3			+36						+4				

		IRL			I			L			NL			UK			15
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	=	15	43	25	84	70	88	69	100	100	74	89	81			51	
	s	+13	-47	-33	+6	+24	+2	+31			+16	+5	+11			+37	
2. Carnet de commandes, total	=	25	55	60	89	83	66	17	100	100	77	84	84	75	56	79	
	s	-57	+9	+8	+5	+11		-19			-11	-10	-8	+9	+10	-1	
3. Carnets de commandes étrangères	=	23	52	51	49	73	42	21	100	100				62	51	60	
	s	-43	+6	+7	-15	+5	-38	-27						+6	-9	-24	
4. Stocks de produits finis	=	43	91	83	92	96	90	100	100	100	90	84	88	48	65	37	
	s	+47	+7	+9	+4		+4				-6	+2	+26	+5	+45		
5. Perspectives d'évolution de la production	=	29	28	22	51	65	42	49	49	100	88	91	89	71	59	46	
	s	-51	-34	+56	+5	+1	+6	-51	-51		-7	+5	+23	+27	+34		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	36	75	70	88	72	80	100	49	49				43	66	79	
	s	-58	-3	+16	+12	+2	+12	+51	+51					+21	+20	+15	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			85			66			100			46		53		
	s			+9									-40		+23		
8. aucune demande	Facteurs			80			71			100			93		8		
	limitant			20			15						7		35		
	la						1								64		
	équipe-						7								8		
	ment																
9. Suffisance de la capacité de production	=			88			66			100			86		55		
	s			+10			+26						+8		+29		
10. Durée de production assurée, en mois				2.6			5.4			3.1			3.9		9.1		
11. Commandes nouvelles	=			21			42			100			70		69		
	s			-31			+22						+16		+3		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			34			64			100			35		59		
	s			+54			+22						-47		+23		
13. Utilisation de la capacité				63.2			83.2			75.0			82.0		88.1		
14. Stocks de matières premières	=			93			83			25			94		53		
	s			-1			+13			+75			+2		+31		

Manufacture of electrical machinery

15^a

Construction électrique d'équipement

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			15A
MONTH - MOIS	→	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production trend	=			70	81	66	85				78	72	80	57	70	28	55	69	59	
	b			+16	+19	-14	+15				+4	+18	+4	-41	+14	-38	+25	+9	+27	
2. Order books	=	73	69	73	63	78	62				77	77	79	91	79	92	57	59	56	
	b	-3	-3	-1	-37	-20	-18				-11	-11	-9	-9	-21	+8	+5	-5	-4	
3. Export order books	=	53	56	58	49	33	25				53	58	62	75	79	83	44	65	48	
	b	-15	-18	-14	-37	-45	-43				-33	-28	-18	-25	-21	+17	+2	-5	+4	
4. Stocks of finished products	=	77	85	78	74	86	95				87	91	89	67	79	61	76	80	83	
	b	+11	+3	+14	+18	+12	+3				+5	+1	+7	-33	+21	-23	+16	+12	+17	
5. Production expectations	=	71	69	60	64	57	56				79	75	68	48	42	37	85	84	70	
	b	+3	+5	+18	+6	+9	+14				-3	-3	+6	-14	+16	+63	+9	+10	+10	
6. Selling-price expectations	=	67	64	66	69	40	65				71	60	57	30	82	37	68	57	60	
	b	+19	+22	+20	+27	+50	+25				+19	+22	+25	+70	+18	+63	+22	+35	+25	
7. Employment expectations	=						64													61
	b						+2													+9
8. Limits to production							28													88
	none						62													5
	demand						6													7
	labour																			
	equipment																			
9. Adequacy of production capacity	=			62			53					69			88					59
	b			+24			+35					+15			+12					+33
10. Duration in months of assured production				5.5			6.0					4.1			6.8					3.7
11. New orders	=			58			55					59								45
	b			+22			-5					+17								+37
12. Export orders' expectations	=			69			50					78			32					74
	b			+11			-18					+4			+20					+22
13. % Capacity utilisation				84.3			77.9					82.5			78.4					86.5
14. Raw material stocks	=						93													93
	b						+5													+7

		IRL			I			L			NL			UK			15A
MONTH - MOIS	→	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendance de la production	=	65	75	43	75	71	85										50
	s	-15	-5	+21	+13	+21	+5										+42
2. Carnet de commandes, total	=	40	14	24	82	79	66					75	54	83			
	s	-24	+16	+16	+8	+13	+20					+7	+12	+5			
3. Carnets de commandes étrangères	=	35	25	25	48	60	72					65	51	65			
	s	-11	+9	+11	+12	-10	-18					-3	-9	-15			
4. Stocks de produits finis	=	77	84	68	89	95	93					49	70	37			
	s	+5	+14	+16	+9	+3	-3					+25	-2	+45			
5. Perspectives d'évolution de la production	=	47	46	35	30	47	40					76	59	48			
	s	-13	+20	+23	-6	-11	+36					+18	+29	+40			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	68	59	49	93	88	78					38	65	82			
	s	-32	-11	+25	+7	-2	+8					+22	+21	+12			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			72			82							54			
	s			+16			-2							+30			
8. aucune demande				62			68							7			
	limitant			37			18							28			
	la			1			2							71			
	équipe-						1							9			
	ment																
	production																
9. Suffisance de la capacité de production	=			78			61							54			
	s			+20			+31							+30			
10. Durée de production assurée, en mois				4.8			7.1							9.3			
11. Commandes nouvelles	=			34			52							73			
	s			+24			+40							+7			
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			53			42							65			
	s			+29			+28							+15			
13. Utilisation de la capacité				75.0			84.0							88.1			
14. Stocks de matières premières	=			86			86							54			
	s			-2			+10							+38			

Household electrical appliances,
radio and television receivers

15^b

Appareils électroménagers, radio,
télévision

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			15B
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
	1. Production trend	=			79	89	8				91	79	88	34	32	99	69	66	85
	b			-3	+11	-78	+6			+5	+5	-6	+66	+68	+1	+31	+32	+1	
2. Order books	=	72	72	59	8	8	8			78	76	76	100	100	100	43	43	37	
	b	-10	-20	-29	-92	-98	-92			-18	-16	-14				-29	-39	-39	
3. Export order books	=	65	76	49	8	8	8			81	89	83	100	100	100	86	89	23	
	b	-13	-10	-39	-92	-100	-92			-15	-11	-7				+4	+7	-59	
4. Stocks of finished products	=	70	73	68	89	89	100			66	57	70	1	65	100	74	75	79	
	b	+4	-3	+10	+11	+11			-12	-19	-10	-99	-29			+2	+9	+3	
5. Production expectations	=	68	80	68	100	11	57			84	86	91	1	65	100	65	75	87	
	b	+24	-6	-16		-89	-43			+6	-8	-1	+33	-29		+23	+15	+5	
6. Selling-price expectations	=	78	67	76	89	89	46			76	77	85	1	68	100	60	49	66	
	b	+10	+11	+16	+11	+11	-32			+22	+19	+13	+33	-32		+2	+3	+14	
7. Employment expectations	=						46											29	
	b						-54											-67	
8. Limits to production	none						1												76
	demand						99												3
	labour																		21
	equipment																		
9. Adequacy of production capacity	=			78			19					90			65			90	
	b			+20			+81					+10		+35			+6		
10. Duration in months of assured production				4.1			8.2					1.3			4.7			10.4	
11. New orders	=			50			59					82						36	
	b			-16			+23					-6						-28	
12. Export orders' expectations	=			65			46					81			52			28	
	b			+9			+38					+17						-64	
13. % Capacity utilisation				86.0			78.6					91.5			57.1			81.1	
14. Raw material stocks	=						100								100				
	b																		

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			15B			
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J				
1. Tendence de la production	=	6	6	6	98	66	96	69	100	100						55			
	s	+94	-94	-94	+2	+34	+4	+31								-9			
2. Carnet de commandes, total	=	6	100	100	97	97	58	17	100	100			75	77	54				
	s	-94			+3	+3	-36	-19					+25	-17	-36				
3. Carnets de commandes étrangères	=	1	100	100	49	80	23	21	100	100			52	61	38				
	s	-99			-33	+14	-51	-27					+48	-11	-62				
4. Stocks de produits finis	=	6	100	100	96	98	82	100	100	100			47	71	36				
	s	+94			+2		+16						+39	+11	+50				
5. Perspectives d'évolution de la production	=	6	6	6	81	96	37	49	49	100			29	71	37				
	s	-94	-94	+94	+17	+2	-53	-51	-51				+71	-11	-27				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=		94	94	94	49	93	100	49	49			89	80	60				
	s	-88	+6	+6	+6	-5	+7	+51	+51				+5	+20	+40				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			100			40			100					48				
	s						-4								-42				
8. aucune demande				100			68			100					19				
	Facteurs limitant						17								97				
	main d'œuvre														2				
	équipement						14												
9. Suffisance de la capacité de production	=			100			64			100					67				
	s						+34								+27				
10. Durée de production assurée, en mois				.2			4.0			3.1					2.6				
11. Commandes nouvelles	=			6			27			100					24				
	s			-94			-3								-40				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			1			97			100					38				
	s			+99			+3								+56				
13. Utilisation de la capacité				50.0			82.3			75.0					87.3				
14. Stocks de matières premières	=			100			81			25					38				
	s						+17			+75					-28				

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			16		
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J			
	1. Production trend	=			59	100	100	100			57	58	86	78			100				82
	b			+25					+43	+42	+4	-8		-100	-100				+14	+34	+33
2. Order books	=	61	72	56	65	65	65			33	63	72	59			-100	-100	-100	46	66	74
	b	+21	+12	+26	+35	+35	+35			+25	+1	-4	+9						+50	+28	+22
3. Export order books	=	80	81	74	65	65	65			27	84	88	73						91	84	91
	b	+6	+1	+14	+35	+35	+35			-5	+4	+2	+17						+7	-8	+3
4. Stocks of finished products	=	75	70	81	100	100	100			64	67	73	65	100	100				96	88	92
	b	-13	-12	-7						+36	-11	-3	-15		-100				-4	-2	
5. Production expectations	=	68	65	66	100	100	100			39	81	90	77	100	100				52	51	71
	b	+26	+15	+22						+61	+19	+10	-5		+100				+38	+33	+27
6. Selling-price expectations	=	71	52	54	100	83	83				92	84	72	100	100	100			65	23	31
	b	+27	+46	+44		+17	+17				+4	+14	+26						+31	+73	+67
7. Employment expectations	=						83			63											30
	b						+17			+37											-48
8. Limits to production	=						81			84											24
none demand	—						19														1
labour	—																				75
equipment	—																				
9. Adequacy of production capacity	=			66			65			87			90			100					19
	b			-18			-35			+13			+2								-73
10. Duration in months of assured production	=			3.4			3.0			3.0			3.6								3.2
11. New orders	=			51			88			34			70								51
	b			+19			+12			+66			+18								+29
12. Export orders' expectations	=			71			100						77								78
	b			+23									+19								+22
13. % Capacity utilisation	=			88.8						88.0			89.4			80.0					89.1
14. Raw material stocks	=						65			72						100					
	b						+35			-12											

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			16
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	=			45	49	25	100	100	100	94	88	100				35
	s			+47	+47	+75				+2	+8				+57	
2. Carnet de commandes, total	=			91	91	18	100	100	100	93	94	92	56	68	47	
	s			+1	+3	+74				+1	+4	+6	+40	+28	+33	
3. Carnets de commandes étrangères	=			81	83	68	100	100	100				60	61	65	
	s			-13	-9	+16							+2	-13	+1	
4. Stocks de produits finis	=			52	51	93				80	61	80	71	40	88	
	s			-44	-47	-1				-20	-39	-20	-19	-20		
5. Perspectives d'évolution de la production	=			48	38	26	100	100	100	91	91	93	80	46	59	
	s			+48	-32	+74				-5	-5	+3	+8	+46	+35	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=			50	35	36	100	100	100				34	36	64	
	s			+50	+65	+64							+66	+64	+32	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=					86			100			84			31	
	s					+8									+47	
8. aucune demande	=					91			100			96			58	
Facteurs limitant	—					6									36	
main d'œuvre	—														47	
équipement	—					1						1			23	
production	—											3				
9. Suffisance de la capacité de production	=					91			100			96			74	
	s					+7						-2			+22	
10. Durée de production assurée, en mois	=					3.4			3.0			4.4			3.5	
11. Commandes nouvelles	=					17			100			91			15	
	s					-15						-3			+39	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=					24			100			96			52	
	s					+16									+22	
13. Utilisation de la capacité	=					88.1			83.0			90.0			87.3	
14. Stocks de matières premières	=					94			100			97			29	
	s					+2						+3			+9	

Manufacture of other means of transport

17

Construction d'autre matériel de transport

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			17
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
	1. Production = trend b				68	72	83			95				34	34	98	60	62	
				-32	-16	-5			+5				+66	+66	-2	+18	+20	+13	
2. Order books = b				14	14	15			20				34	1	98	58	52	47	
				-70	-70	-73			+78				+66	+99	-2	-34	-8	-3	
3. Export order = books b				9	10	9			69				72		100	24	27	33	
				-81	-80	-81			-31				+28	+100		-60	-19	+15	
4. Stocks of finished = products b				67	67	67			65				100	100	100	43	50	66	
				+33	+33	+33			+35							+49	+44	+14	
5. Production = expectations b				58	62	75			79				100	100	100	63	62	41	
				-42	-38	-9			-15							+19	+16	+7	
6. Selling-price = expectations b				85	82	80							100	100	100	49	63	68	
				-3		+4										+31	+19	+22	
7. Employment = expectations b						81			68									38	
						+1			-16									-50	
8. Limits to none = demand demand = pro- labour = duction equipment =						7			89									86	
						83			3									4	
																		10	
9. Adequacy of = production capacity b						4			48					100				43	
						+84			+52									+49	
10. Duration in months = of assured production						3.5			14.0					14.4				9.2	
11. New orders = b						78			13									56	
						+10			+85									-20	
12. Export orders' = expectations b						63								100				71	
						+31												+7	
13. % Capacity = utilisation						44.7			74.0					79.4				83.7	
14. Raw material = stocks b						92			87					56					
						-8			+5					-44					

17

MONTH - MOIS →	IRI			I			L			NL			UK			17
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence = de la production s				58	65	49			84	88	79				27	
				-4	-29	-9			-10	-2	+3				+69	
2. Carnet de com- = mandes, total s				53	56	61			68	62	57			10	42	85
				-13	-38	-29			-10	-12	+5			+38	+6	+7
3. Carnets de com- = mandes étrangères s				57	66	64								30	5	58
				-39	-32	-34								-18	-5	-10
4. Stocks de produits = finis s				94	73	92								14	70	88
				+4	+21	+4								+86		-4
5. Perspectives d'évo- = lution de la s production				44	58	60			67	67	73			30	55	28
				+4	+26	+38			+15	+3	+17			-58	+11	+70
6. Perspectives d'évo- = lution des prix s de vente				90	86	66								91	67	71
				+10	+14	+34								+7	+11	+29
7. Perspectives d'évo- = lution de l'emploi s						48					62					80
						+28					-14					+2
8. aucune } Facteurs demande } limitant main d'œuvre } la équipe- } pro- ment } duction						65					66					61
						22					18					40
											1					11
						1										6
9. Suffisance de la = capacité de pro- s duction						45					76					84
						+47										+14
10. Durée de produc- = tion assurée, en mois						12.8					15.9					15.0
11. Commandes = nouvelles s						59					68					76
						-25					+14					+14
12. Perspectives d'évo- = lution de comman- s des étrangères						53					86					37
						+37					-8					+11
13. Utilisation = de la capacité						78.1					86.0					99.9
14. Stocks de matières = premières s						76					87					68
						+20					-13					+6

Shipbuilding

17^a

Construction navale, réparation et entretien de navires

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			17A	
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J		
1. Production trend	=			68	77	92	89				82	100	100	34	34	98	37	45	45		
	b			+20	-23	-8	-11				+16			+66	+66	-2	+47	+55	+55		
2. Order books	=	54	49	55							87	86	52	34	1	98	87	87	33		
	b	-32	-21	-1	-94	-94	-100				-13	-14	+22	+66	+99	-2	-13	-13	-67		
3. Export order books	=	34	22	15							69	68	34	72		100	6	2	2		
	b	-66	-46	-35	-100	-98	-100				-31	-32	+4	+28	+100		-94	-98	-98		
4. Stocks of finished products	=	99	97	84							100	100	100	100	100	100	100	100	100		
	b	+1	+1	-6																	
5. Production expectations	=	73	82	70	74	89	93				100	100	83	100	100	100	45	95	45		
	b	+17	+10	+12	-26	-11	-1						+17				+55	-5	-55		
6. Selling-price expectations	=	70	61	72	83	83	86				87	87	87	100	100	100	62	100	100		
	b	+22	+31	+28	-17	-17	-14				+13	+13	+13				+38				
7. Employment expectations	=						93													1	
	b						+7													-99	
8. Limits to production	none																				100
	demand						88														
	labour																				
	equipment																				
9. Adequacy of production capacity	=			58							69					100				14	
	b			+36			+100				+31									+86	
10. Duration in months of assured production				9.0			.1				14.7				14.4					6.9	
11. New orders	=			60			90				100									37	
	b			+4			-10													-61	
12. Export orders' expectations	=			78			96				97					100				96	
	b			-12			-4				-3									-4	
13. % Capacity utilisation				80.5			37.8				79.0				79.4					73.7	
14. Raw material stocks	=						96										56				
	b						-4										-44				
		IRL			I			L			NL			UK						17A	
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J					
1. Tendence de la production	=				33	83	68				80	84	71				40				
	s				-37	+3	-12				-14	-2	+5				+46				
2. Carnet de commandes, total	=				25	65	55				56	48	42	27	3	73					
	s				-43	-17	-17				-12	-16	+6	-73	-49	+27					
3. Carnets de commandes étrangères	=				5	19	50							40	1	2					
	s				-95	-77	-46							-60	+5	-2					
4. Stocks de produits finis	=				96	79	82							100	100	61					
	s				+4	+3	+10									-23					
5. Perspectives d'évolution de la production	=				33	60	63				54	54	64	82	73	64					
	s				+51	+36	+27				+20	+4	+22	+6	+21	+36					
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				95	77	68							40		36					
	s				+5	+23	+32							+40	+80	+64					
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=						91						51			67					
	s						-1						-17			+33					
8. aucune demande	Facteurs limitant la production						45						53								
							12						25			100					
								2					1			33					
																27					
9. Suffisance de la capacité de production	=						53						67			67					
	s						+15						-1			+33					
10. Durée de production assurée, en mois							11.5						10.8			3.0					
11. Commandes nouvelles	=						53						56			33					
	s						-27						+18			+53					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=						35						78			52					
	s						+55						-14			-48					
13. Utilisation de la capacité							73.8						81.0			93.1					
14. Stocks de matières premières	=						81						83			7					
	s						+9						-17			+27					

Precision engineering, optics and the like

19

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

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			19
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production	=			71				41		75	78	75					33	34	51	
trend	b			+17				+59		+17	+10	+11					+55	+60	+41	
2. Order books	=	56	53	48				61		51	48	57					47	22	30	
	b	-4	-3	-8				-11		-27	-24	-19					+23	+58	+54	
3. Export order books	=	42	36	49				44		43	40	45					42	29	31	
	b	-10	-16	-1				+6		-47	-50	-39					+38	+59	+59	
4. Stocks of finished products	=	67	67	68				41		67	67	72					35	34	39	
	b	+7	+3	+2				+5		+17	+7	+6					-43	-48	-43	
5. Production expectations	=	58	70	72				51		84	86	87					32	37	37	
	b	+28	+18	+16				+25		-2	-4	-3					+56	+59	+61	
6. Selling-price expectations	=	76	68	62						81	67	56					40	46	20	
	b	+22	+30	+36						+17	+31	+42					+50	+44	+66	
7. Employment expectations	=							67												65
	b							-11												-3
8. Limits to production	none							74												82
to demand	---							19												1
pro-labour	---																			17
duction equipment	---							7												
9. Adequacy of production capacity	=			77				61				80								63
	b			+9				+25				+16								-27
10. Duration in months of assured production				4.1				2.0				2.8								3.2
11. New orders	=			56				58				54								34
	b			+18				+8				+10								+52
12. Export orders' expectations	=			70								80								66
	b			+16								+2								+32
13. % Capacity utilisation				86.7				77.0				85.5								83.5
14. Raw material stocks	=							69												
	b							+5												

19

		IRL			I			L			NL			UK			
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendances de la production	=	93	95	93	90	89	63				91	86	88				76
	s	+7	+5	+7	+2	+5	+15				-5	+12	+10				+16
2. Carnet de commandes, total	=	24	38	91	52	71	54				50	50	52	85	73	28	
	s	+72	+58	+5	+36	+23	+40				-50	-50	-48	+1	-13	-58	
3. Carnets de commandes étrangères	=	29	33	87	23	55	41							47	27	70	
	s	+71	+63	+7	+43	+31	+47							-1	-31	+8	
4. Stocks de produits finis	=	98	98	91	74	96	62				56	58	58	82	62	83	
	s	+2	+2	-5	+16	-4	+16				+44	+40	+40	-2	+24	+1	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	93	95	93	45	66	44				43	93	85	19	48	78	
	s	+7	+5	+7	+55	+32	+50				+55	+3	+15	+65	+42	+8	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	31	27	100	82	75	84							86	83	80	
	s	+65	+73		+18	+25	+16							+14	+17	+20	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			98			73									83	
	s			-2			+5									-18	+5
8. aucune demande	---			91			60									52	11
main d'œuvre	---			2			6									29	91
équipement	---			7			2										61
production	---																7
9. Suffisance de la capacité de production	=			91			76						93			80	
	s			-5			+20						+5			+6	
10. Durée de production assurée, en mois				4.6			10.8						4.8			2.2	
11. Commandes nouvelles	=			76			56						75			70	
	s			+24			+34						-3			+4	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			81			56						78			54	
	s			+19			+24						+22			+26	
13. Utilisation de la capacité				86.9			80.3						89.0			97.8	
14. Stocks de matières premières	=			98			98						55			80	
	s			+2			+2						+45			+6	

Food, drink and tobacco industry

20

Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			20
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Production	=				53	54	40			49	66	61	72	48	80	79				
trend	b				-13		-12			+27	+4	+17		-4	+20	+3				
2. Order books	=				69	73	62			64	79	82	81	70	80	81				
	b				-1	+3	+8			-14	-5	-10	+7	+4	+6	+1				
3. Export order books	=				70	61	48			67	69	77	75	12	22	32				
	b				-6	-3	-6			-3	-9	-7	-13		-10	-42				
4. Stocks of finished products	=				66	71	74			68	88	89	92	87	90	88				
	b				-2	+3	+2				+8	+5	+2	+9	+2	-12				
5. Production expectations	=				65	62	65			64	79	80	75	86	73	73				
	b				+7	-2	+5			-12	+13	+10	+13		-11	+1				
6. Selling-price expectations	=				61	57	63				81	80	76	76	76	36				
	b				+19	+9	+27				+17	+16	+20	+24	+24	+64				
7. Employment expectations	=						71			67										70
	b						-17			-19										-16
8. Limits to production	none						11			94										
to demand	---						67			3										
pro-labour	---						2			1										
equipment	---						3													
9. Adequacy of production capacity	=						51			77			76			90				
	b						+31			+13			+10		+10					
10. Duration in months of assured production							3.7									6.2				1.2
11. New orders	=			59			58			37			78							56
	b			+11			-8			+23			+8							+12
12. Export orders' expectations	=			71			53						85			63				61
	b			+7			+1						+9			+23				-5
13. % Capacity utilisation							75.0			79.0			82.2			72.7				
14. Raw material stocks	=						85			80						87				
	b						+5			-6						-7				

		IRI			I			L			NL			UK			20
MONTH - MOIS →		N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
1. Tendence de la production	=	78	71	72	81	72	66	98	99	99	65	66	69			45	
	s	+14	+19	+18	+1	+14	+6	+2	+1	+1	-19	+8	-3			+23	
2. Carnet de commandes, total	=	64	83	83	69	66	74	100	100	100	84	89	91	82	78	67	
	s	+20	-3	+3	+3	+16	+10				-4	-1	-3	+8	+12	+1	
3. Carnets de commandes étrangères	=	92	86	92	62	57	75	93	100	98				73	81	79	
	s	+6	+8	+4	+6	+9	-3	-7		-2				+13	+13	-7	
4. Stocks de produits finis	=	93	98	84	75	84	83	98	100	100	84	90	91	87	91	91	
	s	-1			+5	+8	-1	+2			-2	+4	+5	+7	-1	+1	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	80	76	68	53	55	61	100	100	98	75	71	72	44	59	53	
	s	+2	-2	+2	+9	+5	+13	+2		+2	-1	-1	+8	+52	+39	+23	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	62	61	37	64	58	55	99	100	89				87	84	62	
	s	+30	+35	+47	+28	+34	+41	+1		+11				+9	+14	+30	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			52			72			100			79		81		
	s			-10			+2						-5		-5		
8. aucune demande	---			74			66			99			81		12		
Facteurs limitant	---			6			14						11		81		
la main d'œuvre	---												1		13		
équipe-ment	---						3			1			1		9		
production	---																
9. Suffisance de la capacité de production	=			84			78			90			84		73		
	s						+14			+8			+8		+15		
10. Durée de production assurée, en mois				1.5			3.9			.3			1.0		.8		
11. Commandes nouvelles	=			77			55			100			63		45		
	s			+9			+13						-1		+17		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=			78			60			98			73		78		
	s			+10			+20			-2			+7		+18		
13. Utilisation de la capacité				66.0			74.1			80.0			87.0		96.1		
14. Stocks de matières premières	=			97			82			100			95		73		
	s			-3			-4						+3		-1		

Building survey

MONTH →	EC/CE			B			D			GR			F			
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	
	Construction as a whole															
1. Trend of activity	=		46	60	61	55	68	62	37			49			50 =	
	B		-5	6	3	-27	-2	-26	-55			33			20 S	
2. Limits to production	none weather labour material others	===== ===== ===== ===== =====	57	73	67	54	90	63	56			5			71	
			17	14	24	29	1	31	37				7			0
			16	2	4	3	5	5	3				0			10
			14	0	0	0	0	0	1				0			2
3. Order-books	=		18	13	8	23	5	4	7			67			4	
	B		54	59	60	64	54	49	47			52			60 =	
4. Employment expectations	=		-13	-23	-22	-22	-40	-45	-49			-48			-10 S	
	B		67	73	76	73	64	65	72			48			75 =	
5. Price expectations	=		4	-5	-2	1	-30	-31	-20			-12			-5 S	
	B			72	73	64	76	77	78			72			=	
6. Months of activity assured	B			16	17	26	-6	-5				20			S	
						3.3			2.2			13.0				
Building																
1. Trend of activity	=		49	69	69	62	66	62	42			74			50 =	
	B		-8	3	3	-30	-6	-24	-46			22			18 S	
2. Limits to production	none weather labour material others	===== ===== ===== ===== =====	85	79	63	90	70	65				7			70	
			6	15	22	0	24	29				25			0	
			1	2	2	5	5	3				1			9	
			0	0	0	0	0	1				50			1	
3. Order-books	=		9	5	16	5	3	6			0			5		
	B		53	61	63	67	54	49	49			26			60 =	
4. Employment expectations	=		-15	-7	-3	-7	-40	-45	-47			74			-12 S	
	B			83	77	76						71			77 =	
5. Price expectations	=			7	13	12						19			-5 S	
	B		60	61	66	55	77	79	77			42			73 =	
6. Months of activity assured	B		31	37	32	43	1	3	9			58			11 S	
						4.0			2.2			15.0			4.6	
Housing																
1. Trend of activity	=		49	75	78	64	64	59	42			98			41 =	
	B		-19	-3	-8	-32	-14	-35	-48			-2			-5 S	
2. Limits to production	none weather labour material others	===== ===== ===== ===== =====	82	76	61	91	70	65				18				
			7	18	28	0	25	29				19				
			1	0	0	3	4	2				0				
			0	0	0	0	0	0				0				
3. Order-books	=		11	6	15	6	4	5			41					
	B		64	67	70	50	43	45			29					
4. Employment expectations	=		-4	-3	-4	-48	-51	-53			-71					
	B			85	79	79						83			S	
5. Price expectations	=			5	11	11						-17			S	
	B		61	67	53	78	80	77			6				S	
6. Months of activity assured	B		37	31	45	0	2	9			94				S	
						3.2		1.7			10.0					
Other buildings																
1. Trend of activity	=		48	56	53	57	70	68	43			69			49 =	
	B		2	14	25	-25	10	-4	-39			27			13 S	
2. Limits to production	none weather labour material others	===== ===== ===== ===== =====	93	86	67	88	69	65				4				
			2	8	11	0	23	28				26				
			1	4	7	7	5	4				1				
			0	1	0	1	1	1				0				
3. Order-books	=		3	4	17	5	4	6			53					
	B		54	55	60	63	61	57			84					
4. Employment expectations	=		-12	-3	-14	-27	-31	-35			-16					
	B			78	73	70						69			S	
5. Price expectations	=			10	15	12						27			S	
	B		62	66	58	76	77	78			51				S	
6. Months of activity assured	B		36	34	40	4	5	10			49				S	
						5.4		3.0			16.0					
Public works (civil engineering)																
1. Trend of activity	=		45	53	55	50	73	62	26			43			50 =	
	B		-13	9	3	-24	7	-30	-72			35			30 S	
2. Limits to production	none weather labour material others	===== ===== ===== ===== =====	60	54	44	89	49	40				5			74	
			22	33	35	3	45	53				3			0	
			2	5	3	5	5	4				0			16	
			0	0	0	0	0	1				0			7	
3. Order-books	=		16	10	29	5	5	9			70			3		
	B		57	59	58	62	54	50	43			47			62 =	
4. Employment expectations	=		-22	-39	-40	-38	-38	-46	-53			-53			0 S	
	B			65	76	72						42			71 =	
5. Price expectations	=			-17	-18	-10						-18			-5 S	
	B		84	81	74	73	73	76			77				S	
6. Months of activity assured	B			-4	1	10	-21	-21	-6			13			S	
						6.6		2.4			13.0					

Enquête dans la construction

MOIS →	IRL			I			L			NL			UK		
	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J	N	D	J
Ensemble de la construction															
1. Evolution de l'activité	=		54	64	72	54	67	39	31	71	73	48			48 =
	B		-4	-6	8	-8	-3	-51	-65	5	-5	-36			48 S
aucun temps			93	96	75	64	81	42	76	85	87	86			36
2. main-d'œuvre		Facteurs	0	2	4	30	7	44	8	2	3	3			6
		limitant	2	0	0	1	0	0	6	9	6	3			51
matériaux		la	0	1	3	1	3	0	0	0	0	1			54
autres		construction	3	2	19	27	9	14	10	4	4	7			44
3. Carnets de commandes	=		37	69	69	49	57	56	50	72	72	71			51 =
	B		7	-11	-7	-25	-11	-16	-34	0	-2	-7			35 S
4. Perspectives d'évolution de l'emploi	=		44	78	71	76	66	58	53	68	65	70			47 =
	B		16	2	-5	0	-26	-34	-29	-8	-15	-4			47 S
5. Perspectives d'évolution des prix	=		62	62	66	63	59	55	59	71	61	59			33 =
	B		18	36	34	33	-19	-19	-27	27	35	39			65 S
6. Durée d'activité assurée en mois			7.1			8.6			3.9			6.4			
Bâtiments															
1. Evolution de l'activité	=		53	65	71	53	66	43	45	74	74	53			53 =
	B		-9	-9	7	-9	-2	-49	-45	4	-2	-31			29 S
aucun temps		Facteurs	92	96	74	65	93	48	93	84	86	86			
2. main-d'œuvre		limitant	1	2	2	30	3	52	3	1	2	2			
		la	3	0	0	1	0	0	2	10	8	4			
matériaux		construction	0	1	3	1	0	0	0	0	0	1			
autres			3	2	22	29	4	0	2	5	4	7			
3. Carnets de commandes	=		39	69	70	47	72	74	56	72	71	70			50 =
	B		13	-11	-10	-27	-12	-12	-28	2	1	-2			20 S
4. Perspectives d'évolution de l'emploi	=		48	80	71	78				74	73	76			50 =
	B		26	2	-7	-2				4	-3	4			32 S
5. Perspectives d'évolution des prix	=		53	62	63	61	65	60	69	67	57	53			31 =
	B		25	36	37	37	-23	-12	-19	31	41	45			65 S
6. Durée d'activité assurée en mois			6.0			7.6			4.2			6.9			
Logements															
1. Evolution de l'activité	=		66	59	73	53	63	56	34	74	72	54			58 =
	B		-4	-13	13	-19	21	-20	-40	4	-2	-36			16 S
aucun temps		Facteurs	87	95	67	57	93	59	91	82	85	86			
2. main-d'œuvre		limitant	1	3	2	38	4	40	4	1	2	3			
		la	4	0	0	2	0	0	2	11	8	3			
matériaux		construction	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1			
autres			4	2	29	36	3	1	3	6	5	7			
3. Carnets de commandes	=		38	67	70	44	50	52	47	73	73	70			54 =
	B		18	-9	-4	-28	-12	-8	-7	3	7	4			8 S
4. Perspectives d'évolution de l'emploi	=		51	76	69	78				74	77	77			55 =
	B		37	6	-3	6				2	-3	5			19 S
5. Perspectives d'évolution des prix	=		43	57	52	48	62	62	78	65	54	50			33 =
	B		45	43	48	52	-24	16	-4	35	44	48			61 S
6. Durée d'activité assurée en mois			4.1			7.6			4.0			7.2			
Autres bâtiments															
1. Evolution de l'activité	=		32	77	67	52	67	37	50	74	76	52			48 =
	B		-18	1	-3	8	-17	-61	-48	2	-2	-26			42 S
aucun temps		Facteurs	98	98	87	80	93	43	93	85	87	87			
2. main-d'œuvre		limitant	0	1	1	15	3	57	3	1	2	2			
		la	0	0	0	0	0	0	3	9	7	4			
matériaux		construction	0	1	4	0	0	0	0	0	0	1			
autres			2	1	10	16	4	0	1	5	4	6			
3. Carnets de commandes	=		43	72	69	53	86	85	60	71	70	71			46 =
	B		3	-14	-21	-23	-10	-13	-38	1	-4	-7			32 S
4. Perspectives d'évolution de l'emploi	=		44	87	74	78				74	75	76			45 =
	B		8	-5	-14	-14				4	1	2			43 S
5. Perspectives d'évolution des prix	=		68	70	83	84	67	59	65	68	60	56			28 =
	B		-8	20	17	8	-21	-25	-27	28	38	42			68 S
6. Durée d'activité assurée en mois			9.0			7.5			3.3			6.7			
Travaux publics (génie civil)															
1. Evolution de l'activité	=		55	61	75	57	68	36	18	60	69	29			64 =
	B		9	19	9	-1	-4	-52	-82	6	-13	-55			-2 S
aucun temps		Facteurs	99	95	80	56	69	37	61	91	92	85			
2. main-d'œuvre		limitant	0	0	12	30	11	36	13	5	5	6			
		la	0	1	0	0	0	0	8	3	1	0			
matériaux		construction	0	3	2	2	5	0	0	0	0	2			
autres			1	1	4	14	15	27	18	1	2	7			
3. Carnets de commandes	=		27	68	66	63	42	39	45	72	74	71			57 =
	B		-11	-10	6	-15	-10	-23	-41	-12	-16	-27			-17 S
4. Perspectives d'évolution de l'emploi	=		29	66	70	62				42	34	43			64 =
	B		-17	0	6	10				-54	-60	-39			10 S
5. Perspectives d'évolution des prix	=		96	61	83	72	53	50	49	87	79	82			38 =
	B		-4	29	13	14	-17	-26	-33	9	13	16			60 S
6. Durée d'activité assurée en mois			11.3			13.9			4.2			4.2			

Meddelelse til læserne af Resultaterne af konjunkturundersøgelsen hos virksomhedsledere i Fællesskabet

Der skal gøres to vigtige bemærkninger til undersøgelsesmaterialelets 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 sættes 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 menings-tilkendegivelser 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 bevirker, 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" (nettotal).

"+" 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 zurückgeschickt 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 Umfrage-ergebnisse 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 Tabellenschemas 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“, „undernormal“), 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 aisé, 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 le 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 geënquêteerden werden ingevuld en teruggezonden. (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 /
Europese 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

Møntergade 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
Fernschreiber: 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)
Télex 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 -AEOU

Via Meravigli, 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
Télex 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
Télex 25 15
CCP 49242-63

NEDERLAND

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf

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

PORTUGAL

Imprensa 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 0SQ
Tel. (0734) 75 17 69
Telex 849937 AAALTD G

TÜRKIYE

Dünya süper veb ofset A.Ş.

Narlıbahçe Sokak No. 15
Cağaloğlu
Istanbul
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
Shiniuku-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 ΕΥΡΩΠΑΙΚΩΝ 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