

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

Konjkturumfrage

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 im Industrie- und Bausektor in den Mitgliedstaaten der Europäischen Gemeinschaft durchgeführt werden. Sie wird von der Generaldirektion Wirtschaft und Finanzen (Rue de la Loi 200, B-1049 Brüssel) ausgearbeit 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 im kommerzielle Datennetze können bei obiger Adresse erfragt werden.

Gedruckt in Belgien.

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

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

Printed in Belgium

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

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

Imprimé en Belgique.

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

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

Stampato in Belgio

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

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

Printed in Belgium.

DET EUROPÆISKE FÆLLESSKABS KONJUNKTURUNDERSØGELSE

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

Investeringsundersøgelsen

Halvårligt (i marts/april og oktober/november)

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

Undersøgelsen inden for bygge- og anlægsvirksomhed

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

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

4. beskæftigelsesforventninger for de kommende måneder: forøgelse, uændret, formindskelse?

5. prisforventninger for de kommende måneder: forøgelse, uændret, formindskelse?

kvartalsvis (i januar, april, juli og oktober):

6. periode, for hvilken produktionen er sikret: i måneder

Resultaterne og den anvendte nomenklatur

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

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

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

Fra og med denne publikations nr. 1, 1980 henføres undersøgelsesresultaterne til den måned, hvori spørgeskemaerne er blevet besvaret. (I det tidligere nummer »Resultaterne af 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 anlægsundersøgelsen.

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 jernbanemateriel
 Finmekanik, optik, ure

Anden Fremstillingsvirksomhed

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

Udvindingsindustri

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

Umfrage über die Investitionen

Grundstoffindustrien

Chemische Industrie
 Mineralölverarbeitung
 Baustoffe, Keramik, Glas
 Herstellung von Chemiefasern
 Gummi

Eisen-, Stahl- und NE-Metallindustrien

Eisenschaffende Industrie
 Erste Bearbeitung von Metallen (ohne Giesserei)
 NE-Metallindustrie

Maschinenbau, Elektrotechnik und Fahrzeugbau

Giessereien
 Metallwaren für den Verbrauch
 Allgemeine Ausrüstung
 Nichtelektrische Maschinen
 Elektro-Haushaltsgeräte, Rundfunk- und Fernsehgeräte
 Elektrische Ausrüstung
 Fahrzeugbau
 Schiffbau, Flugzeugbau und Eisenbahnbau
 Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie

Verarbeitende industrien

Textilindustrie
 Bekleidung sowie Wirk- und Strickwaren
 Leder und Schuhe
 Holz und Kork
 Möbel
 Herstellung von Papier und Pappe
 Verarbeitung von Papier und Pappe
 Druckerei
 Verarbeitung von Kunststoffen

Bergbau

Gewinnung und Bearbeitung fester Brennstoffe
 Erzbergbau
 Erdöl- und Erdgasgewinnung
 Gewinnung von Baumaterial und feuerfesten und keramischen Erden

Nahrungsmittelindustrie

Gesamte 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 auto-
 mobiles 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
 et synthétiques
 Caoutchouc

Industries métallurgiques

Sidérurgie
 Première transformation des métaux ferreux
 (sans la fonderie)
 Industrie des métaux non ferreux

Industries mécaniques et électriques

Fonderie
 Articles métalliques de consommation
 Matériel d'équipement général
 Machines non électriques d'équipement
 Appareils électroménagers, radio, télévisions
 Construction électrique d'équipement
 Industrie automobile
 Construction navale et aéronautique,
 matériel ferroviaire
 Mécanique de précision, optique, horlogerie

Industries de transformation

Industrie textile
 Habillement et bonneterie
 Cuir et chaussures
 Bois et liège
 Meubles
 Production de papier et de carton
 Transformation de papier et de carton
 Imprimerie
 Transformation des matières plastiques

Industries extractives

Extraction et préparation de combustibles
 solides
 Extraction de minerais métalliques,
 de pétrole et de gaz naturel, de matériaux
 de construction et terre à feu

Industries alimentaires

Ensemble de l'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 la fonderia)
Industrie dei metalli non ferrosi

Industrie meccaniche ed elettriche

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

Industrie di trasformazione

Industrie tessili
Industrie dell'abbigliamento, maglieria e calzetteria
Industrie delle calzature, delle pelli e del cuoio
Industrie del legno e del sughero
Industrie del 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 terre refrattarie

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

Conjunctuurenquête over de investeringen in de industrie

Halfjaarlijks (maart/april en oktober/november):

— ontwikkelingen en vooruitzichten inzake investeringen: 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 investerings-enquête
— 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 producten 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 producten 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 Automobielenbouw; 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 motorrijwielfabrieken; 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 (zonder gieterij)
Industrie van non-ferro metalen

Mechanische en elektrotechnische industrie

Gieterij
Producten van metaal: consumptiegoederen
Producten van metaal: investeringsgoederen
Niet-elektrotechnische machinebouw
Elektrotechnische apparaten en installaties voor consumptiedoelinden, radio's, televisies
Elektrotechnische apparaten en installaties voor investeringsdoelinden
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 →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Production trend	= b		64 +12		61 +7	61 -1	61 +7		44 +32		78 +8	76 -2	70 +6	54 +8	59 -5	59 -5	65 +17	59 +19	64 +18
2. Order books	= b	62 +4	63 +3	61 +3	59 -3	58 -6	57 -7		56		70 -6	70 -4	70 -4	65 -11	71 -9	63 -17	51 +13	54 +10	51 +13
3. Export order books	= b	59 -3	62 -2	59 -3	55 -5	60 -10	55 -15		60 +6		70 -12	68 -8	67 -5	55 -17	56 -24	55 -29	49 +17	52 +18	55 +15
4. Stocks of finished products	= b	76 +3	77 +3	77 +3	80 +3	81 +1	79 +5		68 +6		82 +6	83 +1	83 +1	79 +13	81 +5	78 +12	70 +4	70 +4	72 +4
5. Production expectations	= b	70 +12	68 +16	66 +20	68 -2	70 +4	68 +10		59 +3		85 +3	79 +7	78 +12	66 +2	64 +20	62 +28	71 +13	69 +15	70 +18
6. Selling-price expectations	= b	59 +33	58 +36	63 +29	67 +21	63 +29	61 +23				66 +30	62 +34	68 +28	58 +30	54 +46	68 +32	51 +35	58 +32	60 +26
7. Employment expectations	= b		69 -5			78 -2			69 -7			80 -2			92 +2				61 -21
8. Limits to production	none demand pro-labour equipment		48 35 8 11			25 56 4 4			82 12 1 3			84 7 4 4			51 31 1				71 3 26
9. Adequacy of production capacity	= b		71 +9			51 +23			71 +17			82 +6			84 +14				62
10. Duration in months of assured production			3.5						2.0			2.9			6.5				3.2
11. New orders	= b		56 +10						41 +25			70 +8							50 +16
12. Export orders' expectations	= b		68 +14									81 +11			56 +26				71 +9
13. % Capacity utilisation			86.3			78.6			80.0			87.3			76.9				86.9
14. Raw material stocks	= b					87 +5			78 +2						88 -6				

		IRL			I			L			NL			UK		
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Tendence de la production	= s	66 +6	69 +3	68 +6	66 +14	67 +9	68 +8	87 +1	91 -1	91 +5	73 +7	75 +1	73 +1		50 +30	
2. Carnet de commandes, total	= s	72 +6	74 +7	64 +10	66 +6	62 +8	61 +7	87 +1	88 +6	85 +3	79 -5	80 -2	80 -2	54 +14	60 +6	57 +3
3. Carnets de commandes étrangères	= s	63 +19	77 +7	68 +14	64 -2	60 -6	58 -4	74 -2	75 +1	76				48 -6	63 -9	52 -8
4. Stocks de produits finis	= s	92 +2	87 +1	90 +2	78 -4	75 +1	76 +2	85 -1	88 +3	87 +3	86 +2	88 +2	87 +3	69 +1	73 +7	71 +7
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	67 +5	66 +12	69 +17	60 +18	55 +31	58 +34	87 -1	85 -1	84 +12	75 -1	77 +7	78 +12	55 +27	59 +19	51 +25
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	67 +21	60 +30	61 +25	60 +36	56 +38	63 +33	39 +61	46 +50	47 +47				57 +37	54 +38	58 +32
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		66 +6			65 +3			48 -40			71 -5			61 +1	
8. Facteurs limitant la production	aucune demande man d'œuv équipe- ment		78 13			70 14 2 4			89 6 5			82 10 2 2			16 66 30 17	
9. Suffisance de la capacité de production	= s		79 +9			66 +16			87 +3			86 +4			68 +10	
10. Durée de production assurée, en mois			1.9			4.6			2.6			3.0			3.7	
11. Commandes nouvelles	= s		65 +5			51 +1			92 +2			61 +3			50 +16	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s		69 +21			55 +27			78 -2			65 -1			53 +19	
13. Utilisation de la capacité			71.3			79.9			83.0			85.0			93.9	
14. Stocks de matières premières	= s		91 +1			84 +2			95 +5			91 +3			60 +6	

Consumer goods

Biens de consommation

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
	1. Production trend	=	64		56	58	64		49		77	73	73	63	71	52	63	61
	b	+8		+2	-2	+4		+21		+9	-3	+9	+19	-11	+10	+21	+19	+24
2. Order books	=	66	62	61	48	50	51	58	62	62	59	63	69	69	64	66	60	
	b	-2	-6	-1	-6	-24	-19	-12	-16	-18	-15	-33	-31	-21	-2	-4	+6	
3. Export order books	=	69	67	67	57	59	57	62	73	78	72	54	73	66	75	68	80	
	b	-7	-11	-7	-11	-15	-9	+2	-13	-12	-6	-46	-27	-32	-3	-6	-4	
4. Stocks of finished products	=	74	77	75	84	82	82	66	66	71	73	78	70	73	79	78	70	
	b	+4	+7	+3	+8	+4	+6		+6	+9	+7	+6	+28	+15	+9	+8	-4	
5. Production expectations	=	66	64	65	66	66	64	57	85	75	76	63	58	68	62	70	71	
	b	+12	+12	+15	-24	-12	-4	-3	-1	-3		+11	+14	-2	+24	+18	+17	
6. Selling-price expectations	=	63	59	66	80	73	71		77	67	81	53	60	77	46	53	50	
	b	+31	+35	+28	+18	+15	+15		+21	+31	+17	+33	+40	+23	+38	+35	+32	
7. Employment expectations	=	69			73			64	80			95			57			
	b	-9			-9			-10	-10			+1			-33			
8. Limits to production	none	50			30			86	87			46						
	demand	34			54			10	8			38			63			
	labour	6			4			1	2			1			4			
	equipment	11			4			3	2						33			
9. Adequacy of production capacity	=	71			46			73	84			70			55			
	b	+5			+30			+17	+8			+24			-23			
10. Duration in months of assured production		3.1			2.7			1.0	2.2			3.8			4.4			
11. New orders	=	55			57			39	73						51			
	b	+1			-13			+19	-9						+15			
12. Export orders' expectations	=	68			66				85			62			66			
	b	+10			-8				+9			+24			+8			
13. % Capacity utilisation		85.9			81.6			80.0	89.4			63.4			87.3			
14. Raw material stocks	=				84			78				86						
	b				+12			-4				+2						

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendence de la production	=	48	57	70	64	64	67	87	85	89	77	75	69	48		
	s	-20	-43	+4	+16	+6	+9	+1	+7	+7	+5	+1	-3	+26		
2. Carnet de commandes, total	=	80	75	34	71	59	58	68	68	68	86	88	83	64	61	67
	s		-7	+30	+7	+5	+8	+20	+26	+28	-2	-4	-7	+14	+5	+5
3. Carnets de commandes étrangers	=	65	69	33	64	53	55	52	69	61				57	61	57
	s	+7	-1	+35	-2	-19	-15	+20	+27	+39				+5	-5	-1
4. Stocks de produits finis	=	97	86	88	76	79	74	42	38	73	89	90	89	72	81	82
	s	-3			-6	+3	-2	-12	-2	-27	+3	+4	+5	+4	+5	+8
5. Perspectives d'évolution de la production	=	54	53	53	54	46	57	64	46	34	77	76	76	55	61	47
	s	-16	+25	+25	+14	+28	+29	+10	+50	+62	-1	+4	+14	+33	+15	+29
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	84	78	85	57	54	56	59	83	99				62	58	70
	s	+16	+20	+13	+35	+44	+40	+41	+17	+1				+36	+30	+26
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	63			67			47			74			62		
	s	-7			+7			+53			-10			+4		
8. Facteurs limitant la production	aucune	73			69			61			85			16		
	main d'œuvre	17			15			3			9			74		
	équipement	2			1			2			2			27		
	production	3			3			34						13		
9. Suffisance de la capacité de production	=	67			72			69			88			69		
	s	+19			+16			-25			+6			+13		
10. Durée de production assurée, en mois		1.3			4.0			3.9			1.3			2.0		
11. Commandes nouvelles	=	52			45			86			68			42		
	s	-34			-5			-2			-2			+18		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	33			48			69			57			60		
	s	+53			+28			+31			-13			+10		
13. Utilisation de la capacité		70.4			80.1			82.0			85.0			90.6		
14. Stocks de matières premières	=	88			86			84			95			61		
	s	+12			+4			+16			+3			+3		

Investment goods

Biens d'investissement

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			11
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
	1. Production trend	=	65		67	68	68	43		75	78	69	57	62	50	56	49	58	
b	+21			+9	+6	+2	+51		+11	+8	+3	+35	-14	-20	+24	+29	+20		
2. Order books	=	57	61	57	60	58	54	55	62	59	58	61	91	72	47	56	56		
b	+3	+5	+5	-8	-10	-10	+15		-12	+1		+13	+7	-22	+17	+10	+8		
3. Export order books	=	53	56	49	52	50	53	62	57	47	49	39	83	50	62	51	55		
b	-11	-4	-5	-20	-28	-29			-23	-5	-3	+45	+17	-30	+18	+15	+5		
4. Stocks of finished products	=	81	77	78	79	76	77	74	90	83	81	80	77	74	65	67	71		
b	+3	+3		-9	-2	-3	+8		+2	-5	-3	+20	-7	-4	+9	+3	+3		
5. Production expectations	=	68	66	64	70	75	72	70	80	78	74	64	64	49	73	63	65		
b	+12	+18	+22	+2	+7	+14	+2		+2	+8	+14	+20	+36	+51	+11	+17	+23		
6. Selling-price expectations	=	67	65	65	67	71	72		75	71	69	78	62	61	57	59	61		
b	+25	+29	+25	+25	+23	+12		+19	+23	+25		+22	+38	+39	+35	+33	+29		
7. Employment expectations	=	67			75			75				88							
b	+3			+5			-1		+3			+12							
8. Limits to production		49			35			82				47							
none demand	---	36			44			10				27							86
labour	---	13			6			1				1							5
equipment	---	7			5			3				4							9
9. Adequacy of production capacity	=	71			65			72				87							62
b	+15			+21			+14		+15			+1							+18
10. Duration in months of assured production		5.7			4.4			4.0				4.8		11.3					3.9
11. New orders	=	55			55			48				59							43
b	+21			-1			+36		+21										+27
12. Export orders' expectations	=	62			52							72			63				73
b	+20			-8					+16					+19					+11
13. % Capacity utilisation		85.3			76.1			82.0				85.9			82.4				82.3
14. Raw material stocks	=				92			81							74				
b				-2			+3							+2					

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			11
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
	1. Tendence de la production	=	62	65	65	66	67	61	66	94	78	79	76	79		
s	+16	+9	-1	+10	+19	+17	+28	+2	+6		+7	+8	+3		+39	
2. Carnet de commandes, total	=	51	74	70	72	67	61	67	50	52	66	67	67	46	66	50
s	+9	+6	+16	+4	+13	+21	+5	+20	+20		-14	-5	-3	+16	+4	+2
3. Carnets de commandes étrangères	=	64	72	66	59	65	45	55	42	38				34	71	46
s	+14	+8	+12	-9	+1	+7	+23	+32	+40					-12	-15	-20
4. Stocks de produits finis	=	88	87	92	87	85	86	66	45	59	82	86	88	73	71	69
s	+6	+3		+1	+7		+34	+15	+29		-2	+4	+4	+1	+11	+3
5. Perspectives d'évolution de la production	=	52	62	64	61	56	56	75	65	52	76	74	73	49	54	53
s	+24	+26	+28	+19	+30	+40	-3	+11	+28		-4	+8	+13	+27	+30	+25
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	53	69	74	72	63	77	39	32	29				60	63	55
s	+15	+13	+8	+24	+31	+19	+61	+68	+51					+28	+33	+27
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	67			67			80						59		
s	+27			+7										-8		+7
8. aucuns demande		80			73			75						76		19
limitant		17			15			17						14		55
main d'œuvre					1			1						1		45
la					3			8						1		13
équipement		3														
production																
9. Suffisance de la capacité de production	=	80			69			73						79		71
s	+10			+19			-1							+5		+13
10. Durée de production assurée, en mois		3.0			7.0			4.0						7.0		7.4
11. Commandes nouvelles	=	54			50			45						58		61
s	+28			+24			+27							+14		+13
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	70			55			29						67		43
s	+20			+29			+53							-7		+39
13. Utilisation de la capacité		78.5			81.6			86.0						86.0		90.6
14. Stocks de matières premières	=	90			82			83						87		57
s	-2			+12			+17							+3		+15

Intermediate goods



Biens intermédiaires

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			III
MONTH - MOIS	→	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Production trend	= b		67 +5		57 +9	52 -18	51 +19		38 +24		83 +5	78 -8	70 +12	44 -7	51 -7	55 -7	72 +10	64 +10	72 +12	
2. Order books	= b	60 +8	62 +8	61 +5	64 -6	65 -5	63 -9		56 -2		72 +2	73 +1	75 +1	-15 -22	63 -10	66 -22	58 -22	43 +21	43 +21	41 +21
3. Export order books	= b	61 +3	65 +3	62	58 +8	71 -7	56 -22		51 +19		76 -8	79 -9	76 -6	-25 -25	63 -25	57 -25	64 -26	41 +33	45 +31	43 +31
4. Stocks of finished products	= b	73 -1	73 +1	75 +3	81 -1	82 +2	77 +7		65 +11		81 -3	85 -1	85 -1	76 +16	80 +8	76 +22	67 -1	65 +1	74 +2	
5. Production expectations	= b	73 +11	71 +15	69 +19	67 +5	70 +10	69 +11		49 +15		88 +2	82 +8	82 +12	66 +2	62 +26	60 +38	76 +8	73 +13	71 +17	
6. Selling-price expectations	= b	54 +38	54 +40	59 +35	60 +18	51 +43	53 +37				57 +39	54 +42	61 +35	51 +31	59 +41	73 +27	51 +33	63 +29	66 +16	
7. Employment expectations	= b		71 -7			83 -1			66 -10			82			94 -2				59 -23	
8. Limits to production	none demand labour equipment		47 35 6 14			22 53 3 3			75 17 5			85 5 5 5			48 37				65 2 33	
9. Adequacy of production capacity	= b		71 +7			42 +28			68 +18			85 +1			85 +15				67 +3	
10. Duration in months of assured production			2.6			2.5			1.0			2.4			6.4				2.1	
11. New orders	= b		59 +7			47 +3			35 +19			73 +7							52 +10	
12. Export orders' expectations	= b		69 +9			46 -8						84 +10			54 +26				75 +13	
13. % Capacity utilisation			86.8			76.6			77.0			88.1			79.5				89.7	
14. Raw material stocks	= b					91 +3			73 +9						90 -8					

		IRL			I			L			NL			UK			III	
MONTH - MOIS	→	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F		
1. Tendence de la production	= s	75 -1	82 +2	66 +26	68 +14	70 +8	72 +6	89 -5	91 -3	93 +7	66 +8	73 -3	72 +4		55 +23			
2. Carnet de commandes, total	= s	73 -5	66 +16	74 +14	61 +9	63 +9	62 +4	90 -2	94 +2	90 -2	82 +3	83 +3	85 +1	54 +12	58 +12	55 +1		
3. Carnets de commandes étrangères	= s	34 +46	69 +13	66 +10	63 -3	64	68 -2	77 -7	80 -4	81 -7				56 -10	59 +1	56		
4. Stocks de produits finis	= s	89 +5	90 +2	86 +6	76 -4	67 -3	74 +4	88 -4	92	89 +5	84 +8	86	86	62 +2	69 +7	62 +8		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	80 +4	77 +3	75 +19	63 +21	61 +33	59 +31	90 -2	91 -7	93 +7	75 +1	79 +7	81 +9	64 +18	63 +11	60 +18		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	76 +18	63 +33	45 +39	58 +38	55 +39	64 +34	30 +70	40 +56	39 +55				46 +48	45 +47	46 +48		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		80 +8			64 -4			37 -59			76 +2			67 -7			
8. Facteurs limitant la production	aucune demande main d'œuvre équipement		83 13 2			71 12 3 4			93 5 2			86 7 2 3			12 72 17 25			
9. Suffisance de la capacité de production	= s		80 +12			63 +19			90 +6			89 -1			63 +5			
10. Durée de production assurée, en mois			1.5			4.2			2.5			1.9			1.7			
11. Commandes nouvelles	= s		72 -2			56 -4			99 -1			58 +2			51 +17			
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s		71 +19			60 +26			85 -11			70 +12			62 -2			
13. Utilisation de la capacité			70.3			79.2			83.0			85.0			93.6			
14. Stocks de matières premières	= s		88			83 -3			97 +3			91 +3			66			

Textile industry

1

Industrie textile

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F ¹		
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
	1. Production trend	=	66		51	55	61		54		76	76	67	30	52	49	55	53
	b	+2		+17	-25	+3		+32		+2	-4	+3	+18	+14	+41	-5	+3	+3
2. Order books	=	55	45	47	50	50	53	51	46	48	49	53	48	32	48	45	45	
	b	-11	-11	-19	-26	-30	-23	-45	-24	-24	-31	-47	-52	-66	-20	-27	-21	
3. Export order books	=	50	43	44	54	55	52	45	47	38	40	56	40	46	45	36	36	
	b	-28	-23	-28	-18	-29	-22	-31	-31	-22	-28	-44	-60	-54	-23	-28	-32	
4. Stocks of finished products	=	64	65	63	73	71	73	50	61	62	63	55	70	45	64	68	73	
	b	+16	+17	+15	+11	+7	+13	+8	+31	+32	+31	+45	+30	+55	+16	+12	+13	
5. Production expectations	=	57	64	62	59	61	60	64	74	77	76	48	66	53	68	70	68	
	b	+13	+16	+18	-21	-3	-10	+4	+7	+12	-16	+22	+41	+8	+2			
6. Selling-price expectations	=	56	57	62	77	71	75		78	74	79	35	82	91	57	71	68	
	b	+32	+35	+26	+11	+23	+15		+18	+22	+15	-5	+18	+9	+21	+25	+28	
7. Employment expectations	=	69			71			83				88			67			
	b	-7			+3			-1			-9			-17				
8. Limits to production	none	52			16			72			78			53				
	demand	36			63			23			17			37			82	
	labour	4			5			2			1						4	
	equipment	4			7						1						14	
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				

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendence de la production	=	91	52	37	73	74	71	+100	100	100	74	72	83		57	
	s	+9	-30	+55	+7	+8	+3				+2	+5		-5		
2. Carnet de commandes, total	=	58	12	51	65	43	47	100	100	100	65	69	70	46	42	44
	s	-8	-16	-45	+9	+13	-1				-23	-17	-16	-30	-28	-36
3. Carnets de commandes étrangères	=	28	36	28	60	48	48	100	100	100				45	41	49
	s	-54	-54	-70	-22	+2	-16							-39	-35	-35
4. Stocks de produits finis	=	88	40	26	66	65	60	-100	100	100	68	68	72	65	56	62
	s	+12	+60	+66	+4	+7	-2				+24	+20	+24	+27	+32	+34
5. Perspectives d'évolution de la production	=	84	61	78	44	59	58	100	100	100	70	68	76	56	58	46
	s	-8	+39	+22	+34	+35	+32	+100			+20	+12	-4	-10	+2	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	34	48	54	52	43	50	100	100	100				37	46	53
	s	+66	+52	+30	+44	+49	+40							+43	+34	+9
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	54			63			100			76			62		
	s	+46			-1						-14			-8		
8. aucune demande	Facteurs	98			81			100			63			3		
	limitant	1			8						31			85		
	la main d'œuvre	1			4									12		
	l'équipement										3			12		
9. Suffisance de la capacité de production	=	77			61			100			80			56		
	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		

Wool industry

1^a

Industrie lainière

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			1A
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
	1. Production trend	=	66		66	54	68				71	65	63	10	42	60	35	38	52
	b	-12		-4	-44	-6				-15	-31	-15	+74	+42	+24	-39	-16	-20	
2. Order books	=	40	30	43	38	39	48			48	47	43	42	42	10	30	16	18	
	b	-42	-6	-35	-58	-53	-44			-44	-49	-47	-58	-58	-26	-34	-54	-30	
3. Export order books	=	40	30	40	39	39	44			36	46	40	62	62	62	30	18	19	
	b	-44	-36	-46	-55	-53	-50			-64	-48	-54	-38	-38	-38	-36	-58	-57	
4. Stocks of finished products	=	76	74	70	96	89	95			61	52	61	92	92	92	77	69	81	
	b	+18	+20	+20	+2	-7	+5			+39	+48	+39	+8	+8	+8	+21	+11	-1	
5. Production expectations	=	63	73	59	39	56	54			71	67	77	35	92	42	74	71	67	
	b	-7	-9	-1	-45	-16	-22			-3	+13	+15	+65	+8	+24	-8	-23	-3	
6. Selling-price expectations	=	60	80	60	78	73	64			83	81	80	100	100	68	48	82	74	
	b	+26	+14	+20	+18	+27	+36			+1	+3	+8			+32	+18	+16	+24	
7. Employment expectations	=	71			81					77			88			64			
	b	-23			-19					-21			-12			-34			
8. Limits to production	none	43			17					66			13			100			
	demand	52			69					33			39						
	labour	2			5					1									
	equipment	1			4					1									
9. Adequacy of production capacity	=	60			47					70			68			44			
	b	+34			+33					+26			+32			+56			
10. Duration in months of assured production		3.3			1.6					2.8			6.9			1.8			
11. New orders	=	25			29					66						40			
	b	+13			-1					-12						-2			
12. Export orders' expectations	=	66			24					80			100			43			
	b	-8								+8						-31			
13. % Capacity utilisation					74.0					85.9			66.5						
14. Raw material stocks	=				87								81						
	b				-5								-3						

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			1A	
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F		
1. Tendence de la production	=	82	82	100	77	95	90			79	85	67	63				
	s	+18	+18		-21	-1	-4			+9	+15	+31	-23				
2. Carnet de commandes, total	=			55	62	22	83			34	46	36	13	38	17		
	s	-64	-64	-45	-22	+70	-9			-30	-28	+2	-73	-14	-75		
3. Carnets de commandes étrangères	=	90		41	55	21	69						31	25	36		
	s	-4	-94	-59	-25	+71	-17						-47	-53	-40		
4. Stocks de produits finis	=	100	18	55	77	95	73			75	75	75	73	54	45		
	s		+82	+45	+7	+3	+7			+25	+25	+25	+25	+42	+55		
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	100	55	45	91	61			62	54	54	80	51	41		
	s			+45	-15	+1	+19			+26	+18	-12	-12	-31	-41		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	82	82	100	66	80	48						29	74	48		
	s	+18	+18		+34	+16	+52						+49	+18	-32		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	100			81					80			52				
	s				-13					-20			-36				
8. aucune demande man d'œuvre	Facteurs	100			96					52			3				
	limitant la				2					41			96				
	équipe-												7				
	ment .												5				
9. Suffisance de la capacité de production	=	18			90					83			27				
	s	+82			-2					+17			+71				
10. Durée de production assurée, en mois		3.1			4.3					2.6			3.3				
11. Commandes nouvelles	=	18			4					28			13				
	s	-82			+60					+20			-17				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	100			93					85			66				
	s				+5					+13			-34				
13. Utilisation de la capacité		75.9			96.7					73.0			72.1				
14. Stocks de matières premières	=	100			22					64			44				
	s				-70					+36			+10				

Cotton industry

1^b

Industrie cotonnière

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			1B
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1.	Production trend	=	64		54	62	77				83	80	77	27	51	45	67	68	72	
		b	+6		+16	-6	-11				-3	-4	-9	+15	+15	+51	+5	+4	+2	
2.	Order books	=	56	45	42	47	38	44			51	52	37	55	52	34	61	58	62	
		b	-16	-17	-34	-19	-22	-14			-43	-38	-51	-45	-48	-66	-17	-22	-26	
3.	Export order books	=	56	51	34	57	46	43			50	43	33	52	28	44	54	56	41	
		b	-36	-37	-26	-13	-28	-19			-48	-57	-65	-48	-72	-56	-34	-30	-37	
4.	Stocks of finished products	=	46	48	51	46	49	49			36	45	48	55	76	43	55	64	66	
		b	+44	+42	+43	+26	+25	+27			+56	+51	+48	+45	+24	+57	+39	+26	+30	
5.	Production expectations	=	64	80	73	57	73	79			88	86	80	46	68	52	75	79	77	
		b	+4	+2	+5	-13	+1	-17			-10			-26	+24	+48	+9	-3	+5	
6.	Selling-price expectations	=	63	64	66	77	66	67			86	79	72	29	87	98	71	63	59	
		b	+17	+26	+10	+15	+28	+5			+14	+21	+14	-13	+13	+2	+5	+21	+31	
7.	Employment expectations	=	72			70					80			91			78			
		b	-6			+14					-16			-9		-18				
8.	Limits to production	none	49			11					73			60			78			
		demand	38			77					21			32			2			
		labour	3			2					2									
		equipment	7			1											20			
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						

		IRL			I			L			NL			UK			1B
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1.	Tendance de la production	=			49	43	45				56	70	87	56			
		s			+51	+31	+21				-4	-2	+5	-16			
2.	Carnet de commandes, total	=			58	29	27				56	64	74	52	38	51	
		s			+28	+17	-15				-36	-28	-26	-24	-14	-39	
3.	Carnets de commandes étrangères	=			68	71	21							45	29	42	
		s			-30	-27	+27							-43	-31	-38	
4.	Stocks de produits finis	=			51	33	44				44	48	53	42	49	51	
		s			+31	+49	+48				+48	+44	+47	+58	+45	+45	
5.	Perspectives d'évolution de la production	=			40	80	67				49	66	76	38	77	63	
		s			+44	+10	+11				-3	+20	+14	-32	-11	-5	
8.	Perspectives d'évolution des prix de vente	=			42	34	62							40	77	58	
		s			+46	+44	-4							-4	+11	-4	
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									4			18			
		pro-duction												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
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
	1. Production trend	=	59		29	32	49				71	73	74	39	31	100	55	48	
	b	+3		+21	-26	+15				-3	-13	-6	+61	+41		+5	+10	+24	
2. Order books	=	53	55	54	38	46	53			40	48	51	88	86	67	48	62	51	
	b	-17	-21	-14	-58	-54	-43			-40	-42	-37	-12	-14	-33	-22	-14	-11	
3. Export order books	=	55	58	50	50	41	57			35	48	45	99	98	1	56	49	40	
	b	-21	-26	-18	-50	-59	-43			-59	-46	-49	-1	-2	+55	-18	-13	-40	
4. Stocks of finished products	=	65	65	69	84	69	76			71	71	66	75	71	100	64	76	74	
	b	+15	+13	+11	+10	-5			+15	+15	+22	+25	+29		+10	+14	+16		
5. Production expectations	=	62	61	59	50	60	41			74	81	80	26	1	67	63	61	60	
	b	+4	+11	+17	-46	-34	-41			-16	-11	+2	+74	+71	-33	+7	+13	-4	
6. Selling-price expectations	=	64	64	71	93	91	97			93	89	87	100	86	67	54	79	73	
	b	+28	+32	+27	-3	-5	+3			+5	+11	+13		+14	+33	+18	+21	+23	
7. Employment expectations	=	66			56					78			94			50			
	b	-12			-28					-12			-6			-16			
8. Limits to production	none	41		8						76						73			
	demand	43		61						18			33			9			
	labour	5		8												18			
	equipment	6		14						1									
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
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendence de la production	=	88		79	71	72				88	85	96		44		
	s	+12	-76	+76	+11	+11	+10			+6	+15	-4				
2. Carnet de commandes, total	=	88		68	56	59				89	85	77	44	47	55	
	s	+12	-76	-100	+22		+17			-7	+1	-7	-30	-25	-15	
3. Carnets de commandes étrangères	=	12	12	67	65	62							44	60	54	
	s	-76	-88	-88	+7	-15	+8						-34	-34	-30	
4. Stocks de produits finis	=	100	12	59	58	63				95	92	95	58	53	67	
	s		+88	+76	+3	-2	-17			-3	-6	-1	+30	+23	+25	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	88	12	60	58	50				94	85	91	52	51	37	
	s	+12	+88	+30	+38	+46				-6	+7	+3	-18	-3	+39	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=			63	57	66							28	21	53	
	s	+100	+100	+100	+37	+33	+34						+64	+73	+37	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			59						85			70			
	s	+100		-21						+11			-4			
8. aucune demande		100		73						79			2			
	Facteurs limitant			14						18			87			
	main d'œuvre									1			17			
	la production									2			6			
	équipement															
9. Suffisance de la capacité de production	=			68						86			62			
	s	+100		+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 →	2																	
	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Production trend	=	65		57	54	70	46		81	77	84	60	79	61	70	68	52	
	b	-9		-19	-28	+2	-6		-1	-1	+10	+10	-11	+29	-6	-6	+12	
2. Order books	=	64	59	58	46	49	58	46	63	64	67	50	31	65	58	56	71	
	b	-14	-19	-10	-24	-39	-36	+8	-25	-24	-25	-50	-69	-35	-12	-16	-9	
3. Export order books	=	53	53	52	69	69	62	39	57	65	59	25	25	16	56	53	55	
	b	-25	-27	-24	-23	-29	-32	+41	-39	-29	-37	-75	-75	-84	+4	-5	+1	
4. Stocks of finished products	=	71	71	76	85	79	77	67	59	65	78	65	79	66	75	69	69	
	b	+9	+9	+10	-5	-1	+5	+19	+37	+35	+20	+35	+11	+24	+11	+21	+13	
5. Production expectations	=	60	60	58	64	63	56	57	81	79	83	46	83	67	69	61	65	
	b	+14	+14	+10	-32	-25	-20	-1	-7	-3	-9	+32	-13	+23	+7	+5	+5	
6. Selling-price expectations	=	63	61	68	85	76	77		80	76	83	33	50	66	68	75	74	
	b	+31	+37	+24	+15	+18	+23		+18	+24	+11	+31	+50	+34	+16	+21	+10	
7. Employment expectations	=	73			75			72				100			83			
	b	-1			-11			-14			-10				-9			
8. Limits to production	none	47			23			91			82				73			
	demand	35			55			9			10			25				
	labour	11			6						7			2			9	
	equipment	5			2						1						13	
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		86.1			74.9			83.0			93.7			62.4			85.6	
14. Raw material stocks	=				88			74						85				
	b				+2			+18						+11				

MONTH - MOIS →	2																	
	IRL			I			L			NL			UK					
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Tendence de la production	=	24	42	32	65	65	68	60	78	68	87	88	73		45			
	s	+38	-10	-10	+7	-11	+6	+24	-22	+32	+1	-4	+13		-15			
2. Carnet de commandes, total	=	51	42	46	73	64	52	92	86	92	77	69	77	50	52	46		
	s	-3	-6	-20	-7	-14		-8	-14	-8	-17	-25	-11	-18	-24	-8		
3. Carnets de commandes étrangères	=	61	49	29	52	49	53	99	99	99				43	45	38		
	s	-17	-15	+1	-24	-31	-17	-1	-1	-1				-41	-41	-36		
4. Stocks de produits finis	=	99	69	92	78	77	84	100	100	100	65	69	71	62	60	62		
	s	+1	-9	+6	-8	-5	+6				+5	+3	+7	+14	+4	+6		
5. Perspectives d'évolution de la production	=	50	56	39	48	48	44	92	68	68	91	86	83	56	60	53		
	s	+50	+4	-3	+34	+32	+24	-8	+32	+32	+3		-1	-2	+8	+3		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	69	57	93	57	49	58	86	86	86				56	59	67		
	s	+31	+43	+7	+41	+51	+36	+14	+14	+14				+42	+37	+29		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	50			64			100			67			69				
	s	+18			+2						-5			+17				
8. aucune demande	Facteurs limitant	41			66			78			82			3				
	la main d'œuvre	18			19			8			10			73				
	l'équipement	8			1			14			1			52				
	la production	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 →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Production trend	=		58		88	70	73				63	59	87	30	24	20	85	81	44	
	b		-26		-12	-30	-9				-27	-39	+3	-70	-76	+80	+1	-9	+22	
2. Order books	=	56	49	53	46	35	46				37	32	30			80	65	59	81	
	b	-32	-33	-31	-16	-25	-54				-63	-66	-70	-100	-100	-20	-15	-25	-3	
3. Export order books	=	58	49	46	2	2	1				19	50	18				68	68	79	
	b	-34	-31	-28	-90	-90	-79				-81	-48	-82	-100	-100	-100	-12	-16	-5	
4. Stocks of finished products	=	71	65	76	76	57	67				37	40	71	24	24	80	82	79	75	
	b	+9	+11	+8	+24	+11	+33				+63	+60	+29	+76	+76	+20	-6	-1	-1	
5. Production expectations	=	71	62	57	63	71	42				65	67	55	71	72	100	90	82	88	
	b	-3	+2	-19	-31	-23	-8				-33	-33	-45	-29	-18		+2		-8	
6. Selling-price expectations	=	72	71	65	96	82	94				98	94	92	77	71	100	55	69	68	
	b	+24	+27	+33	+4	+18	+6				+2	+6	+8	+23	+29		+41	+31	+32	
7. Employment expectations	=		63			53						50			100				62	
	b		-21			-1						-50							-12	
8. Limits to production			34			56						63			60				55	
	none demand		46			31						34							5	
	labour		8																40	
	equipment		8																	
9. Adequacy of production capacity	=		62			20						77			56				55	
	b		+20			+80						+23			+44				+41	
10. Duration in months of assured production			2.7			1.9						2.2			1.9				2.8	
11. New orders	=		32			46						55							46	
	b		-12			-50						-45							+6	
12. Export orders' expectations	=		51			15						87			24				65	
	b		-19			-77						+5			-76				-31	
13. % Capacity utilisation						79.3						95.1			55.2					
14. Raw material stocks	=					100										58				
	b															+26				

		IRL			I			L			NL			UK			2A
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendence de la production	=	29	72	68	76	57	71				82	94	86			23	
	s	+29	+28	+8	-4	-29	-9				-4	+2	-4			-19	
2. Carnet de commandes, total	=	61	32	29	64	55	56				81	71	83	37	29	13	
	s	+25	-12	-7	-26	-29	-26				-9	-19	-17	-47	-19	-53	
3. Carnets de commandes étrangères	=	60	73	23	63	46	47							56	51	37	
	s	+24	+11	-37	-29	-30	-23							-44	-27	-31	
4. Stocks de produits finis	=	93	94	96	78	69	81				76	72	77	64	58	67	
	s	+7	+6	-4	-6	-1	+7				-10	-12	-3	+30	+20	+1	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	22	57	67	57	51				84	87	72	61	43	27	
	s		-22	-11	+11	+11	-17				-2	+7	-16	-35	+11	-23	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	75	82	84	74	67	56							58	60	64	
	s	+25	+18	+16	+20	+29	+42							+42	+40	+24	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=		62			66						68			56		
	s		-38			-26						+6			+12		
8. aucune demande			66			45						91					
	Facteurs limitant		12			39						6			80		
	la main d'œuvre		6												61		
	l'équipement														6		
	la production																
9. Suffisance de la capacité de production	=		74			63						70			54		
	s		+26			+11						+24			+14		
10. Durée de production assurée, en mois			3.1			3.1						2.5			1.8		
11. Commandes nouvelles	=		48			23						75			14		
	s		+4			-11						-21			-10		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=		73			42						97			68		
	s		+11			-18						+3			-32		
13. Utilisation de la capacité			82.2			78.2						82.0			92.3		
14. Stocks de matières premières	=		94			89						94			55		
	s		+6			+7						+4			-7		

Clothing

2^b

Habillement

		2 ^b																		
		EC/CE			B			DK			D			GR			F			2B
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Production trend	= b		67 -3		51 -21	51 -27	69 +3				86 +4	81 +9	84 +10	68 +32	94 +6	64 +24	72 -8	62 -6	59 +1	
2. Order books	= b	68 -10	63 -15	60 -2	46 -26	51 -41	62 -32				71 -15	74 -10	77 -13	63 -37	39 -61	63 -37	52 -12	53 -13	66 -10	
3. Export order books	= b	49 -19	58 -22	56 -18	75 -17	74 -24	68 -28				67 -29	70 -22	71 -25	31 -69	30 -70	16 -84	39 +13	56 +22	43 +3	
4. Stocks of finished products	= b	71 +9	75 +7	79 +11	87 -11	83 -3	80				66 +30	74 +26	83 +13	76 +24	94 -6	64 +24	69 +19	69 +23	68 +20	
5. Production expectations	= b	55 +19	59 +19	60 +18	65 -33	62 -26	58 -22				83 -1	81 +5	89 -1	40 +48	87 -11	64 +24	59 +9	57 +13	61 +1	
6. Selling-price expectations	= b	60 +34	57 +41	70 +22	81 +17	75 +19	73 +27				77 +23	72 +28	81 +15	20 +32	44 +56	63 +37	69 +9	75 +19	73 +3	
7. Employment expectations	= b		76 +6			80 -12						95 -5			100				89 -9	
8. Limits to production	none demand labour equipment		50 31 13 4			16 60 8 2						86 5 9			21 3				77 11 12	
9. Adequacy of production capacity	= b		74 +8			45 +47						83 +1			100				75 +5	
10. Duration in months of assured production			3.5			2.0						2.5			4.2				2.3	
11. New orders	= b		62 -16			60 -24						79 -11							65 -5	
12. Export orders' expectations	= b		56 +14			65 -13						76 +18			93 +7				68 +30	
13. % Capacity utilisation						73.9						93.7			64.3					
14. Raw material stocks	= b					86 +2									92 +8					

		2 ^b															
		IRL			I			L			NL			UK			
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendence de la production	= s	24 +40	37 -15	26 -12	60 +12	69 -1	67 +15	59 +41	100 +41	59 +41	88 +4	85 -7	67 +21		49 -17		
2. Carnet de commandes, total	= s	50 -8	44 -6	49 -23	77 +1	68 -8	50 +12	100 +100	100 +100	100 +100	76 -20	68 -28	75 -9	60 -20	57 -27	53 -1	
3. Carnets de commandes étrangères	= s	61 -21	46 -18	30 +6	39 -17	57 -35	66 -8	100 +100	100 +100	100 +100				40 -46	40 -46	38 -38	
4. Stocks de produits finis	= s	100 -12	64 +8	92 +8	78 -10	81 -7	86 +6	100 +100	100 +100	100 +100	59 +11	68 +10	69 +11	61 +13	66 -2	72 +14	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	42 +58	61 +9	36 -2	38 +44	43 +43	40 +46	100 +41	59 +41	59 +41	93 +5	86 -4	88 +6	53 +5	60 +6	66 +8	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	68 +32	53 +47	94 +6	49 +51	40 +60	60 +34	100 +100	100 +100	100 +100				57 +43	56 +36	76 +24	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		49 +27			63 +15		100				68 -10			67 +19		
8. aucune demande min d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production		37 18 8 3			76 9 2 2		100				79 12 1 2			5 67 53 4		
9. Suffisance de la capacité de production	= s		49 +3			75 +13		100				75 +15			62 -4		
10. Durée de production assurée, en mois			3.0			5.0						2.4			2.1		2.8
11. Commandes nouvelles	= s		52 -24			58 -20		100				62 -20			43 -23		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s		28 +36			33 +19		100				68 +24			34 -12		
13. Utilisation de la capacité			78.7			87.7		94.0				89.0			86.8		
14. Stocks de matières premières	= s		59 +41			87 +7		100				81 +11			57 -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 →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Production trend	= b		68 +8		75 +11	80 -14	70 -4	34 +38			64 +18	68 -4	67 +3	84 +16	96 -2	98 -2	60 +22	66 +20	69 +21	
2. Order books	= b	58 +6	58 -4	59 -5	63 +3	62 -14	58 -4	40 -10			58 -10	58 -16	54 -8	35 -37	12 -88	3 -97	49 -11	67 -7	76 -2	
3. Export order books	= b	50 -22	57 -23	56 -18	61 -19	63 -19	61 +7	50 +12			55 -45	52 -48	60 -36	91 +5	96 -4	98 -2	48 -28	44 -26	48 -24	
4. Stocks of finished products	= b	76 +6	81 +5	79 +9	66 +20	69 +11	76 +2	69 +3			86 +4	88 +4	88 +6	55 +13	98 -2	98 -2	66 +14	74 +10	83 +11	
5. Production expectations	= b	72 +10	64 +18	65 +25	71 +9	76 +12	61 +33	49 +7			81 +3	73 +11	74 +24	85 +13	77 +19	78 +22	76 +2	74 +4	73 +13	
6. Selling-price expectations	= b	57 +37	54 +44	58 +40	65 +31	69 +31	77 +19				53 +47	47 +53	60 +40	81 +19	70 +30	75 +25	49 +29	45 +49	45 +51	
7. Employment expectations	= b		73 +9			84 +4		51 +5				81 +9			100				63 -15	
8. Limits to production	none demand labour equipment		48 37 8 8			28 49 10 3		60 30 1 8				77 18 5 1			100				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			84.1			86.9		81.0				87.2			73.4				86.6	
14. Raw material stocks	= b					84 +10		74 -8							98 -2					

		IRL			I			L			NL			UK			3	
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	O	J	F		
1. Tendence de la production	= s	80 -11	89 +24	60 +24	61 +19	70 +4	70 +4	100 100	100 100	100	86 -4	85 +5	78 +2		58 +30			
2. Carnet de commandes, total	= s	40 +40	85 +13	29 +55	57 +23	53 +5	57 -5	100 +22	78 100	100	67 -11	69 -7	67 -1	68 +10	71 +11	63 +1		
3. Carnets de commandes étrangères	= s	92 -8	79 +9	82	43 +9	54 -10	50 -6	100 +17	83 100	100				44 -36	97 -3	52 -22		
4. Stocks de produits finis	= s	47 -33	100	40 -40	76 +2	81 +5	71 +13	100 -22	100 -22	78	86 -4	85 -5	86 -8	70 +12	79 +5	76 +14		
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	93 +7	94 +4	37 +63	67 +19	50 +36	63 +35	100 100	100 100	100	75 -3	79 +1	77 +15	62 +16	59 +3	42 +4		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	47 +53	75 +25	20 +80	64 +34	58 +42	63 +35	78 +22	78 +22	100				54 +36	57 +35	43 +49		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		82 +12			68 +20		100				81 +11			78 +4			
8. aucune demande main d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production		98 2			53 24 3 7		78				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 →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F		
1.	Production trend	=	71			75	78	65				72	76	76	84	96	98	63	65	65	
		b	+7			+7	-4	+3				+10	-12	-4	+16		-2	+19	+17	+21	
2.	Order books	=	60	61	60	66	68	57				65	63	66	35	9		56	58	68	
		b	+10	-1		+8	+6	+9				-11	-17	-16	-35	-91	-100	-16	-10	-6	
3.	Export order books	=	51	54	54	63	74	57				52	53	60	91	96	98	43	33	36	
		b	-31	-24	-24	+5	+12	+19				-48	-45	-38	+5	-4	-2	-31	-33	-38	
4.	Stocks of finished products	=	73	77	76	78	70	74				70	73	79	55	100	100	60	68	78	
		b	+3	+7	+14	-6	-14	-22				+10	+11	+15	+15			+10	+8	+16	
5.	Production expectations	=	72	67	69	62	69	56				88	86	82	84	77	77	83	70	75	
		b	+8	+13	+21	+12	+13	+40				-2	-2	+18	+14	+19	+23	-9		+3	
6.	Selling-price expectations	=	59	58	56	73	69	77				61	56	58	81	72	77	46	51	44	
		b	+35	+40	+40	+19	+31	+23				+37	+44	+42	+19	+28	+23	+18	+39	+48	
7.	Employment expectations	=	79			74						92			100					51	
		b	+5			+4					+2								-31		
8.	Limits to production		44			24					77			100					82		
	none	---	31			55					16								2		
	demand	---	6			5					7								14		
	labour	---																			
	equipment	---	6			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 →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1.	Tendance de la production	=	68	82	60	63	71	71	100	100	100	89	90	84		57	
		s	-18	+24		+25	+9	+17				-7	+6		+31		
2.	Carnet de commandes, total	=	4	27	29	58	59	59	100	78	100	66	69	69	73	78	62
		s	+64	+73	+55	+22	+5	+9		+22		-10	-1	+1	+19	+6	-10
3.	Carnets de commandes étrangères	=	89	10	82	49	43	57	100	83	100				50	97	52
		s	-11	+68		-23	-19	-5		+17					-46	-3	-48
4.	Stocks de produits finis	=	16	27	40	74	78	76	100	100	78	88	86	85	88	85	65
		s	-52	-45	-40	+2	+10	+16		-22		-4	-4	-11	+2	+5	+35
5.	Perspectives d'évolution de la production	=	89	76	37	69	65	69	100	100	100	72	82	76	54	40	55
		s	+11	+24	+63	+17	+27	+27				-8		+12	+6	-4	+7
6.	Perspectives d'évolution des prix de vente	=	16	27	20	58	59	59	78	78	100				65	59	41
		s	+84	+73	+80	+42	+41	+39	+22	+22					+19	+37	+43
7.	Perspectives d'évolution de l'emploi	=	100			80			100			86			80		
		s				+12					+4			+12			
8.	aucune demande		18			52			78		77			14			
	Facteurs limitant	---	9			13					9			74			
	la main d'œuvre	---				4					6			19			
	l'équipement	---	19			5			22		3			16			
	la production	---															
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

		3B																	
		EC/CE			B			DK			D			GR			F		
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Production trend	= b		66 +10		75 +15	81 +3	74 -2				59 +21	62 +2	62 +8	100 +20	80 -16	84	58 +26	68 +24	75 +19
2. Order books	= b	54 -2	60 -6	59 -3	60 -2	58 -28	59 -13				54 -10	55 -17	46 -2	-100	100	68	41 -3	78 -4	87 +1
3. Export order books	= b	48 -10	60 -24	56 -14	59 -33	57 -37	64				56 -44	52 -48	60 -36	100	100	100	57 -21	64 -14	73 +3
4. Stocks of finished products	= b	79 +7	86 +4	86 +2	58 +38	67 +29	77 +19				96	96	93 +1	20 -80	-60	34 -66	74 +18	82 +14	91 +5
5. Production expectations	= b	72 +12	66 +20	62 +26	79 +7	80 +12	65 +29				77 +7	65 +19	70 +28	80 -20	100	68	66 +14	80 +10	70 +26
6. Selling-price expectations	= b	53 +45	47 +51	57 +43	59 +39	69 +31	77 +17				47 +53	41 +59	61 +39	80 +20	+100	+100	52 +42	38 +60	46 +54
7. Employment expectations	= b		72 +14			91 +3						74 +14		100					79 +7
8. Limits to production	none demand labour equipment		47 40 13 11			32 45 15 4						78 18 3 1			92				63 13 24
9. Adequacy of production capacity	= b		70 +6			74 +22						84 +10			83 +17				56
10. Duration in months of assured production			1.8			1.7						1.5			3.3				1.2
11. New orders	= b		52 -4			48 -20						54 -30							63 +17
12. Export orders' expectations	= b		60 +14			38 -46						71 +17		100					59 +27
13. % Capacity utilisation			87.5			88.2						88.1			83.9				86.4
14. Raw material stocks	= b					87 +13									100				

		3B														
		IRL			I			L			NL			UK		
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Tendence de la production	= s	100	100		59 +13	70	69 -5				81 -1	79 +3	71 +3			61 +33
2. Carnet de commandes, total	= s	100	100		57 +25	48 +4	56 -14				68 -12	68 -14	63 -3	62	65 +15	65 +11
3. Carnets de commandes étrangères	= s	100	100		41 +23	58 -6	47 -7							14 +10	97 -3	52
4. Stocks de produits finis	= s	100	100		76 +2	82 +2	69 +11				85 -5	84 -4	86 -4	52 +22	74 +4	87 -5
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	100	100		66 +20	39 +43	59 +41				78 +4	76 +2	79 +19	69 +25	76 +10	31 +1
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	100	100		69 +29	57 +41	66 +34							44 +50	54 +32	46 +54
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		100			59 +25						77 +17			66 +6	
8. aucune demande man d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production		100			53 31 2 8						74 17 4 1		12 87 53 30		
9. Suffisance de la capacité de production	= s		100			58 +20						85 +7			57 -17	
10. Durée de production assurée, en mois			1.0			2.8						1.6			1.9	
11. Commandes nouvelles	= s		100			43 +11						66 -32			47 +35	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s		100			47 +35						78 +8			90 -10	
13. Utilisation de la capacité			95.0			78.4						86.0			97.8	
14. Stocks de matières premières	= s		100			86 +4						88 +12			79 +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		
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
	1. Production trend	=	66		77	68	53	44			68	67	65	8	67	66	76	54
	b	+10		+15	-8	+27	+24			+14	-7	+5	+92	-23	-2	+10	+30	+19
2. Order books	=	64	70	68	57	65	49	59		70	75	68	21	71	70	74	66	68
	b	+2	-4	-2	+9	+7	-7	-15		-3	-6	-6	-59	-29	-30	-12	-10	+8
3. Export order books	=	55	63	65	32	76	54	68		76	78	77	10	58	59	41	63	58
	b	-7	+3	-5	-4	-10	-30	+26		+2	+2	+1	-90	-42	-41	-31	-21	-2
4. Stocks of finished products	=	75	78	77	76	82	62	66		81	86	86	63	74	87	75	62	57
	b	+15	+16	+13	+6		+18	+16		+13	+8	+6	+31	+26	+13	+15	+28	+33
5. Production expectations	=	68	68	65	74	81	74	48		82	69	72	87	42	38	75	73	65
	b	+14	+14	+19	-6	+5	-10	-8		-4	+9	+12	+7	+54	+62	+13	+11	+27
6. Selling-price expectations	=	56	55	57	39	36	43			52	50	49	38	14	24	58	66	55
	b	+42	+43	+39	+61	+64	+57			+44	+46	+45	+62	+86	+76	+40	+34	+43
7. Employment expectations	=	71			75			69		90			95			81		
	b	-3			+13			-25		+4			-5		-3			
8. Limits to production																		
none	—	50			33			89		85			41					
demand	—	39			47			8		8			52			85		
labour	—	10			2					6			2			1		
equipment	—	6			5			3		1			2			14		
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			
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendances de la production	=	65	71	75	83	89	83	79	73	100	68	68	56		54	
	s	-23	-11	-13	+13	+5	-7	-3	+27			+2		+26		
2. Carnet de commandes, total	=	65	70	58	70	78	80	79	85	98	81	85	82	46	59	60
	s	-11	-22		+18	+8	-8	-3	+15	+2	+1	+3	-6	+4	-9	+2
3. Carnets de commandes étrangères	=	58	28	49	59	43	64		100	100				38	35	54
	s	-2	-34	+13	+29	+29	+10	-54						-22	+23	-12
4. Stocks de produits finis	=	95	91	95	90	91	94	19	8	100	93	94	94	50	65	63
	s	+5	+9	+5	+2	+7	+4	+45	+92		+5	+4	+4	+28	+27	+15
5. Perspectives d'évolution de la production	=	62	60	67	71	76	64	47	39	38	72	66	73	44	63	53
	s	-6	-12	-3	+21	+20	+28	+53	+61	+62	+4	+8	+11	+36	+21	+19
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	77	63	68	70	56	83	31	86	100				49	56	52
	s	+5	+19	+12	+30	+44	+17	+69	+14					+49	+42	+44
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			
limitant	—	41			11					4			81			
la	—				1			2		8			32			
équipe-	—				1			26		2			11			
pro-	—															
duction	—															
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^B

Fabrication de papier

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			4A
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
	1. Production trend	=		67		91	80	64			80	68	84		+100	+100		56	
	b		-1		+9	-20	+28			+2	-18	+4					+32	+41	+47
2. Order books	=	65	65	63	40	68	34			66	73	58	100	100			60	57	49
	b	+3	-5	+5	-8	+12	-18			-2	-9						+4	+5	+29
3. Export order books	=	65	70	65	17	84	51			79	77	78					66	70	47
	b	+11	+4	+9	-5	-8	-41			+13	+13	+12					+8	+4	+49
4. Stocks of finished products	=	74	78	82	91	91	51			75	81	82	100	100			71	65	58
	b		-4	+2	-5	-5	+35			+7	-7	-4					+3	-3	+8
5. Production expectations	=	74	68	69	89	93	70			83	80	92	+100	+100			59	58	49
	b	+8	+20	+21	-7	+7	-30			-11	+10	+8					+25	+28	+45
6. Selling-price expectations	=	47	45	45	34	42	53			36	33	41	+100	+100			32	43	23
	b	+51	+55	+53	+66	+58	+47			+64	+67	+59					+68	+57	+77
7. Employment expectations	=		88			71					98							76	
	b					+19												-4	
8. Limits to production	none		55			67					99								64
	demand		31			27													3
	labour		2																33
	equipment		12								1								
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
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendances de la production	=	48	82	74	92	88	86			52	91	70			58	
	s	-34	+6	-2		-6	+2			-22	-9	+8			-18	
2. Carnet de commandes, total	=	47	54	41	85	77	91			89	84	98	48	44	51	
	s	-5	-34	+31	+13	+5	+7			-3	+6	-2	+4	-26	-11	
3. Carnets de commandes étrangers	=	41	13	50	63	54	96						66	50	49	
	s	-25	-37	+50	+37	+28	+4						+4	-28	-29	
4. Stocks de produits finis	=	81	65	81	89	92	99			89	98	100	52	66	89	
	s	+19	+35	+19	-9		+1			+7	+2		-4	-6	+3	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	30	18	52	76	70	85			78	78	98	77	58	34	
	s	+26	+12	+28	+14	+26	+15					+2	+9	+30	+34	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	46	12	11	85	70	77						49	47	45	
	s	-14	+38	+31	+15	+30	+23						+45	+53	+51	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=		43			84					97			91		
	s		+37			-10					+3			+3		
8. aucune demande	Facteurs limitant		100			89					93			76		
	la main d'œuvre					5								8		
	l'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		

Processing of paper

4^b

Transformation de papier

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			4B	
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F		
	1. Production trend	=		54		65	59	44				66	65	49		70	70			80
	b		+6		+19	+1	+26				+10	-19	+31		+100	-30		-2	+44	+17
2. Order books	=	60	59	69	69	63	61				72	71	72		16	70	70	67	26	72
	b	-14	-15	-9	+23	+1	+1				-6	-1	-2		-84	-30	-30	-11	-42	+8
3. Export order books	=	51	58	57	69	55	61				64	70	67		3	56	57	17	33	34
	b	-25	-22	-23	-3	-15	-3				-20	-20	-21		-97	-44	-43	-47	-53	-52
4. Stocks of finished products	=	62	57	60	66	75	71				64	74	73		58	70	85	83	32	50
	b	+22	+39	+22	+14	+3	+5				+32	+24	+19		+42	+30	+15	+9	+68	+50
5. Production expectations	=	67	54	52	62	72	77				84	62	65		100	37	37	78	71	22
	b	+17	+34	+38	-6	+4	+5				+4	+28	+27		+63	+63		+8	+13	+64
6. Selling-price expectations	=	43	39	41	42	29	35				27	23	22		43	6	22	64	66	68
	b	+53	+59	+57	+58	+69	+65				+69	+73	+74		+57	+94	+78	+36	+34	+32
7. Employment expectations	=		71			78					89				96					82
	b		+1			+6					+7				-4					-10
8. Limits to production	none		38			9					78				42					
	demand		52			61					8				58					91
	labour		11			4					13									
	equipment		5			8					1									9
9. Adequacy of production capacity	=		63			74					75				52					85
	b		+11			+16					+7				+48					-15
10. Duration in months of assured production			1.6			1.4					1.2				7.3					.9
11. New orders	=		53			69					69									32
	b		+15			+15					-1									+46
12. Export orders' expectations	=		75			69					78				62					88
	b		+11			+9					+16				+36					-2
13. % Capacity utilisation						81.2					89.8				70.5					
14. Raw material stocks	=					77									100					
	b					+7														

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			4B	
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F		
1. Tendence de la production	=				86	91	85				82	75	71		37		
	s				+8	+3	+5				+2	-21	+23		+13		
2. Carnet de commandes, total	=				49	51	74				90	93	92		42	64	57
	s				+3	+3					+4	-1	-4		-38	-20	-31
3. Carnets de commandes étrangères	=				65	47	66								38	63	50
	s				-3	+5	-34								-38	-13	-6
4. Stocks de produits finis	=				83	75	87				93	89	86		29	45	39
	s				+9	+21	+7				+7	+3	+6		+29	+51	+15
5. Perspectives d'évolution de la production	=				75	62	50				80	71	83		34	27	51
	s				+7	+36	+24				+2	+29	+13		+46	+57	+43
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				67	69	69								34	23	30
	s				+33	+31	+31								+60	+73	+66
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=					54									47		
	s					+4									-1		
8. aucune demande						78									2		
	Facteurs limitant					20									89		
	la main d'œuvre														4		
	l'équipement														4		
	la production														2		
9. Suffisance de la capacité de production	=					62									27		
	s					+36									+23		
10. Durée de production assurée, en mois						3.4									1.6		
11. Commandes nouvelles	=					60									51		
	s					-28									+31		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=					44									69		
	s					+11									+11		
13. Utilisation de la capacité						83.1									83.5		
14. Stocks de matières premières	=					77									40		
	s					+13									-34		

Printing of publishing

4C

Imprimerie et édition

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			4C
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
	1. Production trend	=	69		45	52	38				66	68	66	53	50	29	80	62	
	b	+17		-5	+6	-20				+24	+8	-16	+47	+10	-17	+8	+22	+13	
2. Order books	=	67	78	70	58	79	67			72	79	69	25	78	69	80	81	70	
	b	+9		-6	-6	-17	-21			+6	-3	-13	+65	-22	-31	-16	-3	+2	
3. Export order books	=	53	64	72	51	74	69			83	89	90	100	100	100	41	89	96	
	b	-13	+10	-2	+7	-4	-13			-5	-9	-10				-57	-11	-4	
4. Stocks of finished products	=	85	93	87						98	98	98	77	100	100	69	88	64	
	b	+13	+7	+11						+2	+2	+2	-23			+31	+12	+36	
5. Production expectations	=	67	74	65	58	58	59			79	69	68	30	68	42	78	78	84	
	b	+13	+2	+13	-12		+25			-7	-5	+4	+24	-12	+52	+12	+6	+10	
6. Selling-price expectations	=	67	67	73	69	66	72			80	80	75	24	68	42	63	72	60	
	b	+29	+29	+23	+13	+16	+22			+14	+14	+17	+76	+32	+58	+33	+28	+38	
7. Employment expectations	=	68			58					87			90			83			
	b	-8			-4					+3			-10		-1				
8. Limits to production	none	51			17					83			37						
	demand	38			49					12			24			90			
	labour	11			22					4			10						
	equipment	5			8					1			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
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendence de la production	=	71	68	75	79	88	81	79	73	100	68	60	45	61		
	s	-19	-16	-17	+21	+10	-15	-3	+27		+6	+10	-7	+37		
2. Carnet de commandes, total	=	71	76	65	72	90	78	79	85	98	75	82	75	48	59	62
	s	-13	-18	-11	+26	+10	-16	-3	+15	+2	+1	+4	-9	+20	-1	+16
3. Carnets de commandes étrangères	=	76	47	48	51	29	33		100	100				13	23	54
	s	+24	-29	-28	+39	+43	+45	-54						-31	+43	-10
4. Stocks de produits finis	=	100	100	100	93	97	95	19	8	100	94	95	94	66	80	77
	s				+3	+3	+5	+45	+92		+4	+5	+4	+34	+16	+19
5. Perspectives d'évolution de la production	=	74	72	73	67	85	61	47	39	38	66	61	61	44	77	56
	s	-16	-16	-15	+29	+11	+35	+53	+61	+62	+4	+1	+13	+34	+5	+8
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	88	82	85	65	45	91	31	86	100				55	69	61
	s	+12	+12	+9	+35	+55	+9	+69	+14					+45	+29	+35
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	19			45			28			83			47		
	s	-73			-39			+72			+7			-1		
6. aucune demande	Facteurs	44			80			72			80			8		
	limitant	56			9						5			78		
	main d'œuvre				1			2			12			38		
	équipement				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		

Processing of plastics

6

Transformation des matières plastiques

		EC/CE			B			DK			D			GR			F		
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Production trend	=		49		61	64	65		32		79	61	62	18	52	67	63	42	50
	b		+1		+33	+12	+25		-12		+1	-25	+20	+60	+32	-5	+11	-8	+12
2. Order books	=	58	55	62	60	54	97	58	61	61	73	84	52	34	66	61	63	61	63
	b	-4	+3	+2	+36	+28	-3	-12	-23	-21	-11	+12	-32	-66	-10	-1	+13	-1	+13
3. Export order books	=	61	64	69	53	45	90	44	61	64	70	82	100	81	69	66	64	66	64
	b	-11	-10	-5	+37	+31	-2	+10	-31	-34	-24	+18		-19	+7	+6	+18	+6	+18
4. Stocks of finished products	=	81	81	77	100	100	100	62	86	85	90	61	64	82	83	86	78	83	86
	b	+3	-1	+5				+24	+8	+9	+4	+29	+26	+1	-4		+1	-4	
5. Production expectations	=	66	66	61	86	81	51	48	82	72	77	81	84	82	63	57	57	63	57
	b	+12	+24	+19	-14	-3	+43	+42	+18	+15		+3	+6		-1	+31	+35	-1	+31
6. Selling-price expectations	=	50	50	61	62	45	39		50	54	61	72	72	81	49	46	66	49	46
	b	+50	+48	+31	+38	+55	+61		+48	+46	+37	+28	+28	+19	+51	+54	+32	+51	+54
7. Employment expectations	=	75			73			75			84			100			75		
	b	+7			+21			+1			+4						+9		
8. Limits to production			52		63			77			78			71			77		
- none	---		33		27			21			10						6		
- demand	---		6		3			1			7						17		
- labour	---		9								5								
- equipment	---																		
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		
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Tendence de la production	=	55	17	53	53	49	65	100	73	70	72	85	83		24	
	s	-29	+5	-11	+27	+33	+13		+27	+26	+8	+3	+5		+20	
2. Carnet de commandes, total	=	88	55	57	58	55	57	74	98	98	79	81	69	40	26	39
	s	-12	+43	+43	+10	+31	+15	-26	-2	-2	-5	-9	+5	+16	+20	+3
3. Carnets de commandes étrangères	=	83	73	82	69	76	73	77	98	98				47	67	53
	s	+9	+21	+18	+1	+4	+3	-23	-2	-2				-27	-21	+5
4. Stocks de produits finis	=	67	98	71	75	67	65	71	74	98	87	92	95	75	84	55
	s	+33	+2	+29	-1	-21	+13	+23	+26	+2	+3		-3	-3	+7	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	55	24	50	55	52	57	74	73	73	69	76	73	44	75	37
	s	+29	+60	-8	+31	+38	+15	-26	-23	+23	-1	+16	+25	+32	+15	+15
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	88	8	17	43	46	73	71	73	72				53	51	45
	s	+12	+92	+83	+57	+52	+3	+29	-23	-28				+47	+45	+49
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		
- limitant	---		6		5			25			8			83		
- la main d'œuvre	---				1			2			1			16		
- équipement	---		6		2						17			17		
- production	---															
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					

Production and preliminary processing of metals

8

Production et première transformation des métaux

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
	1. Production trend	=		67	48	37	28		5		93	82	85	26	21	55	86	88
	b		+1	+8	-17	+26		+29		+5	-16	+13	-50	+53	+45	+6	+4	+2
2. Order books	=	50	64	53	70	75	69	25		72	76	73	63	80	55	26	24	12
	b	+18	+22	+17	-16	-21	-21	+19		+10	+4	+7	+37	+20	+45	+70	+72	+52
3. Export order books	=	60	65	54	57	84	53	72		82	79	76	75	28	50	16	23	8
	b	+14	+13	+10	+15	-14	-37	-14		-6	-9	-4	+25	+38	+50	+82	+75	+68
4. Stocks of finished products	=	78	70	81	97	95	75	65		82	87	87	94	80	100	72	66	89
	b	-14	-18	+3	+1	+5	+17	+31		-16	-13	-11	-6	-20		-22	-24	-5
5. Production expectations	=	84	75	74	62	66	73	26		98	94	95	57	40	55	85	80	85
	b	+8	+19	+20	+18	+18	+11	+20		+6	+5	+5	+43	+60	+45	+9	+14	+13
6. Selling-price expectations	=	39	50	59	55	40	37			47	49	65	50	47	55	25	64	62
	b	+51	+44	+31	+7	+50	+47			+53	+51	+33	+50	+53	+45	+57	+34	+6
7. Employment expectations	=		50			86		89			59			100			28	
	b		-34			-14		+1			-21						-68	
8. Limits to production	---		50			21		22			90			100			27	
none of demand	---		20			37		30									3	
labour	---		3			1											70	
equipment	---		24			1					9							
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		
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Tendence de la production	=		100	68	52	89	93	97	54	60	54		48		
	s	+100		-16	+20	+5	-7	+3	+34	-10	+32		+26		
2. Carnet de commandes, total	=	50	50	50	38	76	57	99	89	85	84	85	45	61	45
	s	+50	-50	+50	-24	+14	+13	+1	-3	+3	+4	+5	+49	+25	+5
3. Carnets de commandes étrangères	=	100	100	100	62	86	85	78	77				71	66	46
	s				-22	+6	-11	-10	-9				-11	-12	-12
4. Stocks de produits finis	=	100	100	100	76	41	69	99	89	84	89	94	73	66	70
	s				-10	-33	+21	-1	+3	+4	+5	+4	-13	-6	+8
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	100	50	76	52	52	93	97	93	90	93	76	69	45
	s			+50	+14	+46	+44	-7	+3	-5	+6	+7	+4	+1	+31
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=			50	46	43	64	13	13				27	48	52
	s			+50	+46	+41	+36	+87	+87				+69	+40	+44
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	
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

MONTH - MOIS →	9																	
	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Production trend	=	63		69	48	55	26		68	67	71	45	34	20	56	51	41	
	b	+1		+15	+12	+1	+24		-12	-25	-3	-5	-48	-80	+16	+9	+9	
2. Order books	=	60	56	54	71	69	56	54	68	68	72	78	85	71	37	32	26	
	b	+10	+2	+14	+15	+1	+16	+10	-22	-30	-22	-10	-13	-25	+33	+28	+52	
3. Export order books	=	55	58	59	75	68	69	36	62	67	62	88	90	87	45	66	46	
	b	-11	-10	-5	+1	-20	-19	+54	-38	-29	-30	-12	-10	-3	+39	+14	+30	
4. Stocks of finished products	=	62	60	67	73	63	78	62	77	78	78	83	70	45	47	53	80	
	b	+8	+11		-19	+5	-14	-18	+15	+18	+16	+15	+18	+55	+5	+3	+4	
5. Production expectations	=	73	69	71	83	86	74	62	81	75	77	56	63	49	72	70	70	
	b	+1	+13	+21	-9	+8	+26	-32	-13	-5	+9	-34	-27	+39	+2	+20	+22	
6. Selling-price expectations	=	61	53	63	74	66	83		78	78	73	67	70	91	57	45	58	
	b	+23	+35	+25	+22	+34	+13		+18	+20	+23	+33	+30	+9	+3	+19	+10	
7. Employment expectations	=	76			85			63	85			96			63			
	b	-10			-9			-35	-3			+4			-33			
8. Limits to production	none	40			49			59	76			2						
	demand	37			21			27	16			40			62			
	labour	3			2			2	2						1			
	equipment	17			9			11	5						37			
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						

MONTH - MOIS →	9																	
	IRL			I			L			NL			UK					
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F			
1. Tendence de la production	=	64	80	73	77	77	68	91	90	80	89	80	82		63			
	s	-22	+4	+27	+11	-3	-2	-9	-10	+20	+5	-8	-2		+35			
2. Carnet de commandes, total	=	79	46	44	76	66	60	66	65	67	76	76	76	48	54	59		
	s	-7	+20	+38	+4	-18	+4	+26	+25	+19	+6	+6	+6	+28	+42	+21		
3. Carnets de commandes étrangères	=	2	30	23	68	67	64	73	73	67				36	35	54		
	s	+98	+70	+67	+4	-11	-6	+15	+15	+9				-34	-11	+2		
4. Stocks de produits finis	=	79	87	84	68	47	60	32	45	62	71	76	77	46	59	38		
	s	+7	-1	+2	-10	+7	+18	-46	-45	-4	-5	-2	-5	-6	+11	+6		
5. Perspectives d'évolution de la production	=	75	65	91	73	63	65	84	63	57	73	82	80	64	64	72		
	s	-11	-31	+9	+9	+25	+27	-4	+17	+43	-21	-14	+6	+18	+20	+22		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	98	83	71	66	51	63	90	88	84				24	29	47		
	s	+2	+17	+29	+30	+45	+35	+10	+12	+16				+58	+71	+47		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	85			82			73			90			66				
	s	-1			+6			+27			-4			-10				
8. aucune demande	Facteurs	55			60			73			91			13				
	limitant	38			20						5			64				
	la main d'œuvre				2						2			9				
	l'équipement	7			6			27			1			25				
9. Suffisance de la capacité de production	=	52			62			68			88			86				
	s	+34			+8			-22			-2			-8				
10. Durée de production assurée, en mois		2.4			4.1			3.3			2.7			1.6				
11. Commandes nouvelles	=	76			61			100			56			52				
	s				-5						-14			+24				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	44			76			72			75			72				
	s	+50			+18			+28			+3			-4				
13. Utilisation de la capacité		80.9			79.3			89.0			89.0			99.9				
14. Stocks de matières premières	=	100			85			95			89			76				
	s				-1			+5			-3			-6				

Fine ceramic products and hollow glass

9^b

Céramique fine et verre creux

MONTH - MOIS →	9B																	
	EC/CE			B			DK			D			GR			F		
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Production trend =										90	74	78	17	17	100	21	16	11
b										-2	-2	+10	-83	-83		+11	+12	+13
2. Order books =										72	71	66	17	17		54	10	17
b										-12	-23	-6	-83	-83	-100	+42	+14	+81
3. Export order books =										56	69	69	11	11		39	88	40
b										-44	-21	-15	-89	-89	-100	+47	-10	+30
4. Stocks of finished products =										47	56	57				64	16	89
b										+37	+40	+37	+100	+100	+100	+32	+8	+11
5. Production expectations =										97	84	70	17	17		51	51	53
b										-3		+10	-83	-83	-100	-23	+49	+45
6. Selling-price expectations =										53	75	65	84	100	100	39	37	10
b										+43	+23	+35	+16			-23	-19	+6
7. Employment expectations =										76				100			24	
b										+2							-74	
8. Limits to production =										81								
none to demand										17				100			48	
labour										2								
equipment										1							52	
9. Adequacy of production capacity =										68				72			17	
b										+16				+28			-81	
10. Duration in months of assured production =										2.5				2.0			2.1	
11. New orders =										65							10	
b										+7							+20	
12. Export orders' expectations =										82				60			89	
b										+8				-20			+11	
13. % Capacity utilisation =										90.1				38.4				
14. Raw material stocks =														100				
b																		

9B

MONTH - MOIS →	9B														
	IRL			I			L			NL			UK		
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Tendence de la production =	77	77	77	78	77	68	100	100	100						
s	+23	+23	+23	+14	+3	+6									
2. Carnet de commandes, total =	77	77		77	69	58	+100	+100	+100						
s	+23	+23	+100	+9	-15	+10									
3. Carnets de commandes étrangères =		29	29	53	66	53	+100	+100	+100						
s	+100	+71	+71	+19	-10	+15									
4. Stocks de produits finis =	77	77	77	60	28	55	-100	-100	-100						
s	-23	-23	-23	-16	+2	+23									
5. Perspectives d'évolution de la production =	80	97	100	82	65	70	100				+100	+100			
s	+20	+3		+12	+31	+18									
6. Perspectives d'évolution des prix de vente =	97	97	100	56	38	55	100	100	100						
s	+3	+3		+42	+60	+41									
7. Perspectives d'évolution de l'emploi =		80			82			+100							
s		+20			+16										
8. aucune demande		80			63										
limitant la production					16										
man d'œuvre					2										
équipement		20			10			100							
9. Suffisance de la capacité de production =	77			61											
s	-23			-9				-100							
10. Durée de production assurée, en mois =				3.8				5.0							
11. Commandes nouvelles =				66				100							
s				+4											
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères =				71				+100							
s				+21											
13. Utilisation de la capacité =				81.1				95.0							
14. Stocks de matières premières =				85				100							
s				-1											

Chemical industry

10

Industrie chimique

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			10
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
	1. Production trend	=	67		63	58	62		61		93	86	75	68	58	59	70	58	
	b	+15		+9	+30	+30		+7		+5	+2	+13	+22	-8	-7	+20	+28	+21	
2. Order books	=	65	73	71	64	55	54	70	83	86	85	64	55	67	60	58	62		
	b	+17	+11	+11	+12	+29	+26	+8	+11	+10	+7	-10	+13	+7	+14	+24	+14		
3. Export order books	=	71	72	76	64	59	55	76	83	90	89	24	67	90	59	56	72		
	b	+11	+12	+10	+12	+27	+19	+4	-1	-4	-3	-72	-33	-10	+37	+38	+24		
4. Stocks of finished products	=	78	74	78	71	67	78	76	87	89	90	96	87	89	68	62	70		
	b	-6		-2	-5	-5	-8	-20	-11	-7	-2	-2	+11	+11	+2	-2	-6		
5. Production expectations	=	77	69	73	71	65	65	39	92	89	90	69	50	65	69	66	63		
	b	+17	+17	+19	+7	+15	+19	+53	+2	+7	+10	+17	+44	+29	+25	+28	+23		
6. Selling-price expectations	=	63	56	65	77	63	61		63	56	65	32	41	71	56	57	68		
	b	+33	+32	+33	+11	+27	+29		+35	+40	+35	+66	+59	+29	+34	+25	+30		
7. Employment expectations	=	73			100			60		91			91		73				
	b	-1						+38		+7			+9		-11				
8. Limits to production	none	49						93		93			59						
	demand	39			94			1					37		84				
	labour	2													3				
	equipment	10			4			6		7					13				
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
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendence de la production	=	85	93	70	61	73	56	100	89	83	63	70	78		46	
	s	+11	+1	+30	+27	-5	+20		-11	-17	-13	+16	+6		+34	
2. Carnet de commandes, total	=	82	85	90	47	75	55	100	89	94	85	85	90	58	68	73
	s	-4	+13	+10	+39	+1	+15		-11	-6	+1	+5	+2	+18	+4	+7
3. Carnets de commandes étrangères	=	30	79	74	77	61	69	92	79	92				64	63	72
	s	+60	+9	+16	+9	+1	-3		-8	-21	-8			+6	+9	+16
4. Stocks de produits finis	=	100	100	100	75	66	65	100	100	100	85	86	84	76	75	75
	s				-15	+10	-3			-3	-2	-2	-2	+5	+5	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	87	94	82	77	51	58	74	81	75	68	82	87	69	64	71
	s	+13	+4	+18	+15	+37	+30	-26	-19	+9	+22	+10	+7	+29	-4	+21
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	80	75	47	76	69	75	100	100	99				53	39	53
	s	+20	+25	+35	+20	+31	+23			+1				+45	+29	+43
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	82			56			51			71			54		
	s	+12			+10			-49			+19			-20		
8. aucune demande	Facteurs limitant	98			82			26			91			7		
	la main d'œuvre	2			6			74			4			75		
	l'équipement				1									5		
	la production										3			27		
9. Suffisance de la capacité de production	=	99			57			95			91			56		
	s	+1			+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					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 →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1.	Production =				64	63	65							57	42	47	76	66	80	
	trend b				+8	+37	+35							+43	-50	-51	+18	+32	+18	
2.	Order books =				70	56	56							51	21	27	50	38	63	
	b				+14	+42	+36							-49	+29	+31	+46	+60	+33	
3.	Export order books =				65	59	55							71	64	75	51	58	67	
	b				+15	+41	+25							-29	-36	-25	+45	+40	+31	
4.	Stocks of finished products =				80	60	80							100	99	100	62	60	62	
	b				-10		-20								+1		-30	-26	-26	
5.	Production expectations =				76	73	74							78	41	37	80	77	76	
	b				+6	+13	+16							+22	+59	+63	+16	+19	+22	
6.	Selling-price expectations =				71	57	55							39	70	86	46	48	68	
	b				+13	+35	+37							+61	+30	+14	+52	+52	+30	
7.	Employment expectations =				100									100					70	
	b																		-26	
8.	Limits to production =															5				
	none to demand					91										95			65	
	labour																		1	
	equipment					9													34	
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				

		IRI			I			L			NL			UK			10A
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1.	Tendance de la production =	33	91	51	42	78	41	100	18	100	61	63	84				
	s	+53	-9	+49	+48	-12	+25		-82		-23	+27	+2				
2.	Carnet de commandes, total =	34	100	100	15	79	43	100	18	100	93	88	95				
	s	-6			+81	-11	+13		-82		-5	+2	-1				
3.	Carnets de commandes étrangères =	12	98	98	78	59	77	100		100							
	s	+84	-2	-2	+16	+3	-3		-100								
4.	Stocks de produits finis =	100	100	100	62	60	54	100	100	100	86	82	86				
	s				-32	+14	-8				-4	-2					
5.	Perspectives d'évolution de la production =	46	100	60	95	46	73	18	100	100	67	83	83				
	s	+54		+40	+1	+42	+9	-82			+25	+7	+5				
6.	Perspectives d'évolution des prix de vente =	73	13	91	76	69	81	100	100	82							
	s	+27	+87	+9	+24	+31	+19			+18							
7.	Perspectives d'évolution de l'emploi =		87			37			100			54					
	s		-13			+15						+36					
8.	aucune demande					79			18			91					
	limitant la production		96			10			82			2					
	équipe-ment		4									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		
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Production	=				66	56	62				63	54	91	67	59	58			
trend	b				+14	+28	+28				+19	+20	+5	+19	+29	+30			
2. Order books	=				63	58	52				73	63	95	38	61	52			
	b				+13	+22	+20				+27	+33	+1	-8	+7	+24			
3. Export order books	=				70	63	55				12	50	86	68	52	55			
	b				+10	+21	+15				-84	-50	-14	+26	+40	+39			
4. Stocks of finished products	=				55	80	80				97	93	92	57	56	76			
	b				-5						-3	+1	+6	+11	+18	-10			
5. Production expectations	=				64	64	61				63	55	80	71	72	71			
	b				+10	+10	+15				+9	+45	+20	+19	+18	+23			
6. Selling-price expectations	=				80	66	63				20	19	46	43	50	52			
	b				+10	+24	+29				+76	+81	+54	+41	+34	+40			
7. Employment expectations	=				100									85		63			
	b													+15		-7			
8. Limits to production														79					
none to demand	---					96								16					92
labour	---																		
equipment	---																		

9. Adequacy of production capacity	=				40									93		61			
	b				+18									+7		+19			
10. Duration in months of assured production														10.4		3.0			
11. New orders	=				58											54			
	b				+20											+18			
12. Export orders' expectations	=				56									24		63			
	b				+24									-10		+37			
13. % Capacity utilisation					76.9									86.1		81.4			
14. Raw material stocks	=													95					
	b													-3					

		10 ^b														
		IRL			I			L			NL			UK		
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Tendence de la production	=	96	95	73	64	74	65	100	100	84	45	77	67			
	s	+4	+3	+27	-2	+12	+27			-16	-5	+5	+11			
2. Carnet de commandes, total	=	90	82	88	68	53	68	100	100	100	66	70	84			
	s	-4	+18	+12	-6	+9	+30				+12	+14	+16			
3. Carnets de commandes étrangères	=	46	33	18	66	60	35	89	89	89						
	s	+34	+37	+52	-28	-18	-39	-11	-11	-11						
4. Stocks de produits finis	=	100	100	100	67	65	82	100	100	100	79	88	74			
	s				+7	-29	+2				-7	-8	-12			
5. Perspectives d'évolution de la production	=	97	95	85	86	69	72	84	85	84	63	83	88			
	s	+3	+5	+15	-4	+31	+28	-16	-15	+16	+17	+15	+12			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	80	88	35	78	53	62	100	100	100						
	s	+20	+12	+41	+20	+47	+26									
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=		81			68						83				
	s		+19			-18						+7				
8. aucune demande																
Facteurs limitant la main d'œuvre	---		98			63			19			93				
équipement	---		2			6			81			5				
production	---					7						1				
9. Suffisance de la capacité de production	=		99			62			100			94				
	s		+1			+14						-4				
10. Durée de production assurée, en mois			.8			5.5			2.5			1.7				
11. Commandes nouvelles	=		81			62			85			45				
	s		-13			+14			-15			-23				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=		33			54			89			76				
	s		+67			+12			-11			+24				
13. Utilisation de la capacité			36.7			84.4			81.0			88.0				
14. Stocks de matières premières	=		100			98			12			99				
	s					+2			+88			+1				

Other chemicals products

10^C

Produits chimiques de consommation

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			10C
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1.	Production =				57	53	55							80	75	43	67	53	59	
	trend b				+7	+25	+25							+14	-9	+19	+21	+25	+19	
2.	Order books =				58	51	52							58	74	75	78	69	68	
	b				+6	+19	+18							-38	-26	-9	+4	+9	-4	
3.	Export order =				57	55	55							48	100	97	83	52	94	
	books b				+7	+15	+15							-42		-3	+9	+30	-2	
4.	Stocks of finished =				79	58	70							94	68	78	78	67	71	
	products b				+3	-20	-2							+32	+22		+20	+5	+11	
5.	Production =				75	54	55							74	53	75	58	55	50	
	expectations b				+5	+24	+27							+26	+31	+9	+34	+37	+24	
6.	Selling-price =				83	68	68							44	49	81	69	65	75	
	expectations b				+9	+20	+20							+56	+51	+19	+19	+3	+25	
7.	Employment =				100									93			79			
	expectations b													+7			-1			
6.	Limits to pro- duction				97									64			91			
	none demand labour equipment													31			7			
																	2			
9.	Adequacy of =				53									65			81			
	production capacity b				+21									+25			+13			
10.	Duration in months =				51									3.4			1.2			
	of assured production b				+19												+19			
11.	New orders =				47									36			83			
	b				+19									+64			+3			
12.	Export orders' =				78.9									65.4			82.2			
	expectations b																			
13.	% Capacity =				80									80						
	utilisation b				+4															
14.	Raw material =																			
	stocks b																			

		IRL			I			L			NL			UK			10C
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1.	Tendance =	68	86	85	83	67	72	100	70	70	93	80	80	55			
	de la production s	-6	-8	+15	+5	-1	+10		-30	-30	+5	+4	+12	+31			
2.	Carnet de com- =	94	86	90	81	76	67	100	70	70	92	93	83	56	75	74	
	mandes, total s	+6	-8	+10	-1	+12	+13		-30	-30	-2	-7	-11	+32	+13	+8	
3.	Carnets de com- =	76	90	81	77	68	59	100	84	100				54	72	75	
	mandes étrangères s	+14	+8	+19	+3		+15		-16					+4	+6	+9	
4.	Stocks de produits =	97	94	95	92	75	76	100	100	100	94	94	93	82	76	78	
	finis s	+3		+5	+15	+2					+4	+6	+5	+2	+10	+18	
5.	Perspectives d'évo- =	75	73	92	51	52	36	59	60	29	76	79	94	68	70	66	
	lution de la s	+25	-17	+8	+35	+30	+60	-41	-40	-11	+18	+11	+2	+32	+2	+18	
6.	Perspectives d'évo- =	90	64	76	76	73	72	100	100	100				50	34	67	
	lution des prix s	+10	+36	+24	+18	+27	+28							+50	+14	+27	
7.	Perspectives d'évo- =	88			76			100			87			56			
	lution de l'emploi s	-2			+10						+3			-16			
6.	aucune demande	100			91			60			89			86			
	limitant la pro- duction				1			40			7			4			
														11			
9.	Suffisance de la =	90			64			70			93			67			
	capacité de pro- s	+10			+24			+30			+3			-1			
10.	Durée de produc- =	2.6			4.5			2.0			2.5			3.3			
	tion assurée, en mois s																
11.	Commandes =	84			66			70			55			73			
	nouvelles s	+16			-2			-30			+11			+23			
12.	Perspectives d'évo- =	71			42			100			56			71			
	lution de comman- s	+15			+56						+2			-7			
13.	Utilisation =	71.3			75.4			63.0			85.0			99.9			
	de la capacité s																
14.	Stocks de matières =	89			87			60			97			1			
	premières s	+11			+7			+40			+3			-59			

Man-made fibres industry

11

Production de fibres artificielles et synthétiques

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			11
MONTH - MOIS	→	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Production trend	=		33		35	35	35				100	100	89	100	100	100	57	42	62	
	b		-47		+65	-65	+65						+11				+25	-58	-38	
2. Order books	=	48	60	58	74	74	74				80	92	78	55	55	55	27	12	22	
	b	-44	-14	-2	+26	+26	+26				+4	-8		-45	-45	-45	-73	-62	-78	
3. Export order books	=	64	61	62	82	82	82				92	92	89	62	62	62	34	11	21	
	b	-30	-7	-12	+18	+18	+18				-8	-8	-11	-38	-38	-38	-66	-47	-73	
4. Stocks of finished products	=	89	41	74	74	74	74				80	100	100	100	100	100	55	35	34	
	b	+3	-19	+10	-26	-26	-26				-4						+45	+65	+66	
5. Production expectations	=	78	86	86	100	100	100				100	100	100	100	78	100	71	78	62	
	b	+16	-14	-10											+22		-29	-22	-6	
6. Selling-price expectations	=	68	54	47	9	9	100					15	32	56	24	24	62	62	67	
	b	+30	+20	+51	+91	+91					+100	+85	+68		+32	+32	+22	+22	+17	
7. Employment expectations	=		72			100						100			100				1	
	b		-26																-93	
8. Limits to production	none		67			90						100			55				96	
	demand		28			6									11					
	labour																			
	equipment		5			4													4	
9. Adequacy of production capacity	=		68			9						100			100				4	
	b		+22			-91													+80	
10. Duration in months of assured production			1.7			2.8						1.3			2.7				.5	
11. New orders	=		64			19						100							18	
	b		-16			+81													-82	
12. Export orders' expectations	=		75			5						100			62				37	
	b		-11			+95									-38				-37	
13. % Capacity utilisation			92.3			98.9						91.7			88.0				74.2	
14. Raw material stocks	=					100									34					
	b														-66					

11

		IRL			I			L			NL			UK				
MONTH - MOIS	→	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F		
1. Tendence de la production	=	100		33	100	1	100	100	100	100					21			
	s		+100	+67		-99									-79			
2. Carnet de commandes, total	=	100	33	33	42	100	100								1	2		
	s		+67	+67	-58			-100	-100	-100				-92	-59			
3. Carnets de commandes étrangères	=			37	100	100	100								1			
	s	+100	+100	+63				-100	-100	-100				-99	-2			
4. Stocks de produits finis	=	100	33	33	100	1	100	100	100					100	41	52		
	s		-67	-67		-99				-100					+59	+48		
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	100	100	42	100	100	100	100	100				96	40	50		
	s				+58									+4	-58	-46		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100	33	33	99	99	46		100	100				96	40	48		
	s		+67	+67	+1	+1	+54	+100						+4	-58	+52		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=		100			100			100						20			
	s														-78			
8. aucune demande	Facteurs		100			100									79			
	limitant								100						1			
	la														21			
	pro-																	
	duction																	
9. Suffisance de la capacité de production	=		100			99			100						20			
	s					+1									+78			
10. Durée de production assurée, en mois			3.3			2.0			1.0						1.6			
11. Commandes nouvelles	=		33			100			100						21			
	s		+67												-79			
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=		100			99			100						49			
	s					+1									-51			
13. Utilisation de la capacité			95.3			94.6			40.0						98.2			
14. Stocks de matières premières	=		33			99			100						1			
	s		-67			+1									-59			

Manufacture of metal articles

12

Fabrication d'ouvrages en métaux

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			12		
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F			
	1. Production trend	=	63		45	62	67	39			75	72	59	59	71	49	55	48		48	
	b	+9		+25	+14	-21	+39			+3	-8	+23	-7	-11	+21	+17	+22	+24			
2. Order books	=	55	58	59	48	50	51	54		58	59	61	63	75	63	49	58	54			
	b	+11	+8	+5	+8	-20	-23			-2	-1	+3	-37	-25	-37	+17	+12	+16			
3. Export order books	=	51	55	56	45	49	48	54		61	59	61	26	43	35	48	60	59			
	b	-7	-9	-12	-15	-21	-22	+18		-33	-29	-27	-38	-57	-65	+20	+14	+11			
4. Stocks of finished products	=	77	76	76	63	81	88	60		85	88	86	42	50	65	71	60	65			
	b	-3			-11	+7	+6	+20		+1	+2	-2	+26	+18	+15	+3	-2	+5			
5. Production expectations	=	67	68	66	62	63	62	54		81	77	80	72	71	40	75	68	69			
	b	+9	+20	+22	-2	-5	-2	+12		+5	+17	+14	+28	+29	+58	+5	+20	+17			
6. Selling-price expectations	=	55	53	55	67	72	54			65	62	56	61	68	58	43	46	49			
	b	+11	+13	+39	+25	+20	+8			+29	+36	+42	+39	+32	+42	+49	+46	+41			
7. Employment expectations	=	73			58			64		82			95			73					
	b	+5			-12			-24		+6			+5		+3						
8. Limits to production	none	43			23			78		75			100			85					
	demand	38			58			17		9					4						
	labour	12			9			13		3					11						
	equipment	10			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
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendence de la production	=	48	39	66	65	76	68	90	70	74	77	79		62		
	s	-32	-12	-15	+20	+13	+8	+14	-2	+30	+18	+3		+18		
2. Carnet de commandes, total	=	80	76	64	58	76	65	44	61	70	69	73	44	53	43	
	s	+10	+12	+20	+16		+27	+54	+27	+2	+9	+7	+28	+23	+5	
3. Carnets de commandes étrangères	=	24	14	27	43	47	55	41	32	27			48	56	52	
	s	+22	-2	+25	+1	-3	-7	+57	+66	+67			+12	+6	-6	
4. Stocks de produits finis	=	73	85	82	77	76	78	100	68	90	87	87	85	70	69	68
	s	-27	-15	-18	-9	-6		-32	-10	-7	-3	-3	-6	+1	-4	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	80	38	50	53	54	69	72	79	70	65	66	50	69	48	
	s	+84	+20	+50	+22	+37	+44	+13	+16	+21	-6	+9	+16	+6	+17	+20
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	35	36	23	53	57	60	46	32	56			51	35	61	
	s	+65	+64	+77	+45	+41	+38	+54	+68	+44			+47	+59	+35	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	53			64			98					70			
	s	+47			+6			+2				+14		+4		
8. aucune demande	---	15			61			85				75		11		
	limitant	79			10			12				14		66		
	la				6			7				7		31		
	équipement				13			3				1		23		
	production															
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	→	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Production trend	=		64		72	69	65	25			73	72	69	24	39	24	58	55	55	
	b		+24		+28	+9	+11	+73			+11	+16	+5	+70	+61	+70	+26	+31	+21	
2. Order books	=	48	55	50	51	56	58	55			49	54	55	36	43	40	32	48	51	
	b	+8	+7	+12	+3	+4	+2	+13			-7	-2	-1	-58	+57	+54	+28	+24	+25	
3. Export order books	=	44	55	47	63	61	62	60			48	51	52	16	16	16	31	57	49	
	b	-10	-5	-1	-9	-9	-10	+8			-18	-11	-6	+78	+78	+78	-1	+19	+7	
4. Stocks of finished products	=	77	79	78	84	82	74	87			84	85	83	43	43	40	53	60	72	
	b	-1	+3		-16	-16	-6	+7			+2	-1	-5	+57	+57	+54	+1	+2	+8	
5. Production expectations	=	68	70	62	66	72	75	74			80	76	72	20	27	24	68	64	63	
	b	+14	+14	+22	+10		-3	+18			+6	+10	+18	+80	+73	+76	+4	+8	+17	
6. Selling-price expectations	=	61	55	63	71	73	75				65	62	63	27	12	27	59	65	70	
	b	+37	+41	+31	+19	+17	+15				+33	+36	+35	+73	+88	+73	+41	+35	+26	
7. Employment expectations	=		66			71		87				73			100				73	
	b		+6			+27		+11				+11							-9	
8. Limits to production	none		51			40		89				77							72	
	demand		33			34		7				9			100				15	
	labour		16			11		2				8							13	
	equipment		9			7						6								
9. Adequacy of production capacity	=		74			65		82				78			65				74	
	b		+8			+7		+6				+10			+33				+8	
10. Duration in months of assured production	=		5.0			5.3		3.0				5.1			4.7				3.7	
11. New orders	=		56			54		55				64							43	
	b		+22			+18		+33				+20							+33	
12. Export orders' expectations	=		67			55						74			10				67	
	b		+11			+1						+12			+88				+5	
13. % Capacity utilisation	=		87.5			79.8		84.0				89.2			73.6				84.4	
14. Raw material stocks	=					87		87							61					
	b					-7		+3							+37					

13

		IRL			I			L			NL			UK			
MONTH - MOIS	→	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendence de la production	=	51	67	20	61	62	53	68	97	85	71	77	75			62	
	s	+49	+13	-6	+19	+30	+31	+32	+3	-9	+9	+7	+1			+28	
2. Carnet de commandes, total	=	54	57	57	71	70	51	71	58	53	61	66	65	38	51	38	
	s	+10	+11	+25	+5	+14	+33	-9	-2	+13	-13	-6	-9	+22	+5	+10	
3. Carnets de commandes étrangères	=	53	58	37	60	67	42	71	57	54				30	47	35	
	s	+45	+42	+43	+12	+13	+34	-9	-3	+12				-16	-29	-27	
4. Stocks de produits finis	=	93	93	89	85	86	77	39	39	39	85	86	86	74	75	78	
	s	+7	+7	+11	-5	+8	+1	+61	+61	+61	+5	+6	+4	-2	+3		
5. Perspectives d'évolution de la production	=	69	55	32	71	67	58	82	64	43	71	69	68	48	66	46	
	s	+23	+31	+66	+27	+25	+40	-12	+6	+29	-9	+1	+16	+28	+18	+20	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	66	42	65	57	48	71	31	29	11				57	44	52	
	s	+34	+58	+35	+43	+46	+29	+69	+71	+59				+37	+52	+32	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=		60			55		73				72			55		
	s		+20			+13		-1				-6			-3		
8. aucune demande	Facteurs		100			82		72				69			13		
	limitant					10		19				16			68		
	main d'œuvre					2		2				2			46		
	équipe					3		9				3			19		
	production																
9. Suffisance de la capacité de production	=		77			72		75				76			68		
	s		-9			+6		+7				+8			+6		
10. Durée de production assurée, en mois	=		3.6			6.9		4.4				4.0			4.3		
11. Commandes nouvelles	=		50			58		39				56			49		
	s		+50			+18		+27				+10			+23		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=		28			57		22				60			68		
	s		+72			+31		+48				-2			+2		
13. Utilisation de la capacité	=		70.7			83.1		87.0				84.0			92.7		
14. Stocks de matières premières	=		84			83		80				84			48		
	s		-16			+9		+20				+8			+14		

Agricultural machinery and tractors

13^a

Machines et tracteurs agricoles

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			13A
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Production	=		75		51	51	50				73	69	53				55	69	84	
trend	b		+15		+49	-49	-50				+7	+25	+43				+43	+29	+12	
2. Order books	=	39	61	67	50	51	50				19	38	54				12	46	61	
	b	-31	-13	-3	-48	-49	-50				-81	-60	-40				+14	+10	+31	
3. Export order books	=	41	49	50	50	50	49				20	40	44				22	82	87	
	b	-25	-43	-38	-50	-50	-51				-78	-58	-50				-20	+16	+11	
4. Stocks of finished products	=	63	64	79	100	100	99				76	86	93				29	56	91	
	b	+3	+18	+13			-1				+22	+12	+1				-1	+2	+9	
5. Production expectations	=	77	80	70	51	51	50				88	83	88				63	83	93	
	b	+1	+4	+8	-49	-49	-50				+6	+7	+2				-25	-17	+5	
6. Selling-price expectations	=	68	79	74	100	100	99				78	93	89				79	93	69	
	b	+30	+21	+26			+1				+22	+5	+11				+21	+7	+31	
7. Employment expectations	=		66			52						70							57	
	b		-2			+48						+24							-43	
8. Limits to production	none		41									66								
	demand		47			99						23							85	
	labour		11			1						11							3	
	equipment		7																12	
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																			

		IRL			I			L			NL			UK			13A
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendances de la production	=	100			58	87	77				44	76	74			83	
	s		-100	-100	-10	+3	-17				+42	-14	+16			+17	
2. Carnet de commandes, total	=	100	100	100	66	88	84				71	79	65		62	78	73
	s				-24	+2	-2				-21	-15	-27		-12	+22	+27
3. Carnets de commandes étrangères	=				55	92	81								66	12	17
	s	+100	+100	+100	+37	-2	-13								-82	-61	
4. Stocks de produits finis	=				63	34	47				72	78	77		74	75	86
	s	+100	+100	+100	-13	+56	+37				+22	+20	+17		-5	+4	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100		100	76	83	62				71	50	60		87	80	27
	s		-100		+22	+17	+36				-23	+38	+34		+13	+10	-11
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100		100	55	60	58								50	62	73
	s		+100		+37	+40	+42								+50	+38	+27
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=					94						59				31	
	s		-100			+6						-5				-15	
8. aucune demande	Facteurs					75						68				5	
	limitant					20						29				73	
	la					3										38	
	équipement					1										22	
	production		100														
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	=		100			75						94				73	
	s					+15						+6				+17	

Machine-tools

13^b

Machines outils

		13 ^B																	
		EC/CE			B			DK			D			GR			F		
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Production trend	= b		65 +29		100	100	100				67 +29	68 +32	59 -13				80 +20	39 +59	54 +46
2. Order books	= b	51 +5	49 +3	54 +10	+100	+100	+100				52 -18	51 -15	61 -15				40 +58	47 +51	68 +20
3. Export order books	= b	49 -17	53 -15	44 -8	+100	+100	+100				47 -29	56 -26	55 -21				34 -32	65 +23	37 -27
4. Stocks of finished products	= b	79 -1	82 +2	81 -3	-100	-100	-100				83 +7	85 +5	82 -2				88 -12	76 +2	88 -10
5. Production expectations	= b	66 +20	70 +10	69 +19	100	100	100				81 +3	86 +4	78 +12				37 +63	35 +27	30 +32
6. Selling-price expectations	= b	70 +30	59 +35	69 +31	78 +22	100	+100				87 +13	74 +26	71 +29				30 +70	44 +56	64 +36
7. Employment expectations	= b		73 +17			78 +22						77 +7						68 +32	
8. Limits to pro-duction	none demand labour equipment		53 31 19 7			78 22						70 10 12 8						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													

		13 ^B														
		IRL			I			L			NL			UK		
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Tendence de la production	= s	47 +53	72 +22	21 +1	77 +19	81 +11	72 +26				78 +20	68 -6	80 +4			51 +29
2. Carnet de commandes, total	= s	50 +10	54 +12	54 +26	78 +16	49 +5	52 +32				50 -24	60 -20	58 -8	37 +19	46 +16	32 +44
3. Carnets de commandes étrangères	= s	59 +39	66 +34	42 +36	79 +13	51 -17	42 +16							45 -25	50 -34	26 -6
4. Stocks de produits finis	= s	100	100	96 +4	87 +5	91 +5	80 +8				68 +24	63 +17	69 +17	65 -19	77 +7	85 -7
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	67 +25	59 +41	27 +71	53 +41	53 +15	79 +17				74 -16	63 +7	65 -9	50 +28	60 +14	56 +32
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	63 +37	45 +55	62 +38	64 +36	38 +34	76 +24							51 +49	39 +53	65 +33
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 pro-duction		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

		13 ^d																	
		EC/CE			B			DK			D			GR			F		
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Production trend	= b		65 +21		72 +28	67 +33	70 +28				66 +10	75 +7	69 +9	50 +30	90 +10	50 +30	45 +25	53 +25	52 +26
2. Order books	= b	54 -4	59 -1	56 +4	48 +16	66 -2	66 -2				60 -22	57 -19	60 -18	90 -10	100 -10	90 -10	41 +15	57 +15	45 +27
3. Export order books	= b	46 -12	48 -8	52 -6	85 +3	81 -5	69 -15				44 -44	45 -41	49 -41	78 -22	78 -22	78 -22	28 +36	36 +34	48 +40
4. Stocks of finished products	= b	80 +4	81 +5	78 +2	99 +1	100	74 +26				88 +6	85 +5	86 +2	100	100	90 -10	72 +8	73 +9	70 +8
5. Production expectations	= b	68 +24	65 +21	52 +30	46 +54	68 +22	68 +8				82 +14	68 +16	68 +22	50 +50	60 +40	50 +50	63 +9	71 +17	57 +25
6. Selling-price expectations	= b	52 +46	45 +53	52 +44	65 +35	74 +26	86 +14				47 +51	43 +57	50 +48	60 +40	20 +80	60 +40	47 +53	47 +53	58 +42
7. Employment expectations	= b		66 +12			64 +36						69 +9			100				70 +10
8. Limits to production	none demand labour equipment		55 26 23 10			22 47 16						87 4 5 2			100				56 29 15
9. Adequacy of production capacity	= b		72 +8			71 +17						77 +17			60 +40				81 -3
10. Duration in months of assured production			3.9			5.1						3.9			3.9				2.5
11. New orders	= b		56 +26			47 +49						64 +22							51 +25
12. Export orders' expectations	= b		64 +18			49 +39						76 +18			42 +44				60 +2
13. % Capacity utilisation			88.3			74.6						85.6			53.8				84.1
14. Raw material stocks	= b					94 -6									100				

		13 ^d															
		IRL			I			L			NL			UK			
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendence de la production	= s				75 -13	68 +28	58 +38	100	100	100	59 -1	75 +5	69 -15		47 +41		
2. Carnet de commandes, total	= s				73 -9	68 +22	73 +23	100	66 +4	81 +19	56 -28	65 -15	64 -18	43 +23	59 +17	48 +28	
3. Carnets de commandes étrangères	= s				63 +15	61 +29	56 +24	100	66	83 +17				43 -13	47 -9	54 -2	
4. Stocks de produits finis	= s				84 -12	96	78 -18	100	100	100	93 +5	95 +1	90 +2	63 +5	67 +6	66 +4	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s				70 +30	63 +37	17 +83	100	35 +65	15 +85	72 -6	74 -8	58 +14	45 +45	57 +27	33 +33	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s				66 +34	72 +28	61 +39	15 +85	+100	+100				56 +38	37 +59	49 +43	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s					61 +39			100			86 -6			59 +5		
8. Facteurs limitant la production	aucune demande main d'œuvre équipe- ment					94 4			100			74 16 3 1			12 58 65 25		
9. Suffisance de la capacité de production	= s					64 +4			100			84 -6			63 +1		
10. Durée de production assurée, en mois						6.0			2.3			3.8		3.7			
11. Commandes nouvelles	= s					70 +28			85 -15			68 +6			39 +33		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s					45 +49			34 +66			51 +17			67 +7		
13. Utilisation de la capacité						89.2			88.0			82.0		96.9			
14. Stocks de matières premières	= s					95 +3			100			81 +11			46 +28		

Electrical engineering		15									Construction électrique et électronique								
		EC/CE			B			DK			D			GR			F		
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Production trend	=		72		46	61	64			34	73	81	68	57	53	55	67	67	72
	b		+12		-34	+9	+10			+56	+15	+1	+6	+35	-25	-13	+17	+19	+18
2. Order books	=	69	71	69	57	48	42			51	76	78	79	88	95	84	53	50	49
	b	-5	-9	-9	-41	-38	-46			-35	-10	-10	-7	-12	+5	-16	-17	-16	-17
3. Export order books	=	61	54	59	21	22	29			50	65	66	67	80	83	88	71	42	67
	b	-15	-22	-13	-59	-58	-63			+30	-23	-16	-13	-20	+17	+12	-1	-16	+5
4. Stocks of finished products	=	80	76	72	87	96	80			36	80	83	79	75	74	63	79	82	77
	b		+12	+8	+11	+2	+18			+38	-6	+1	+7	+1	-16	-19	+11	+14	+11
5. Production expectations	=	71	64	71	45	58	71			44	78	74	68	52	58	59	78	75	80
	b	+5	+12	+15	-19	-2	+15			-46	-4	+6	+14	-2	+42	+17	+14	+9	+16
6. Selling-price expectations	=	65	68	60	53	57	47				66	63	65	75	55	59	53	63	62
	b	+19	+20	+20	+41	+11	+11				+22	+25	+25	+1	+45	+41	+25	+23	
7. Employment expectations	=		61			60				46		71			82			50	
	b		-3			-14				-48		-3			+12			-18	
8. Limits to production	none		53			23				77		87			60				
	demand		29			70				10		8			6			84	
	labour		14			4				3		4			1			4	
	equipment		6							8		2			27			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		
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F
1. Tendence de la production	=	43	25	72	70	88	76	100	100	69	89	81	90		51	
	s	-47	-33	-2	+24	+2	+8			+31	+5	+11	-2		+37	
2. Carnet de commandes, total	=	55	60	31	83	66	81	100	100	69	84	84	86	56	79	54
	s	+9	+8	+51	+11		+11			+31	-10	-8	-8	+10	-1	-18
3. Carnets de commandes étrangères	=	52	51	28	73	42	33	100	100	74				51	60	62
	s	+6	+7	+34	+5	-38	-33			+26				-9	-24	-6
4. Stocks de produits finis	=	91	83	89	96	90	95	100	100	100	84	88	89	65	37	30
	s	+7	+9	-3		+4	-1				-6	+2	+1	+5	+45	+18
5. Perspectives d'évolution de la production	=	28	22	29	65	42	71	49	100	49	91	89	82	59	46	69
	s	-34	+56	+63	+1	+6	+25	-51		+51	-7	+5	+14	+27	+34	+5
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	75	70	76	72	80	74	49	49	100				66	79	37
	s	-3	+16	+10	+2	+12	+26	+51	+51					+20	+15	+23
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=		85			66				100		46			53	
	s		+9									-40			+23	
8. aucune demande	Facteurs limitant		80			71				100		93			8	
	la main d'œuvre		20			15						7			35	
	l'équipement					1									64	
	la production					7									8	
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	

Household electrical appliances,
radio and television receivers

15^b

Appareils électroménagers, radio,
télévision

MONTH - MOIS →	EC/CE			B			DK			D			GR			F			158
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
	1. Production trend	=	79			8	51				79	88	90	32	99	59	66	85	
	b	-3			-78	+6	+27			+5	-6		+68	+1	-19	+32	+1	+7	
2. Order books	=	72	59	61		8	8			76	76	78	100	100	71	43	37	44	
	b	-20	-29	-31		-98	-92	-92		-16	-14	-16			-29	-39	-39	-46	
3. Export order books	=	76	49	62		8	8			89	83	86	100	100	100	89	23	94	
	b	-10	-39	-26		-100	-92	-92		-11	-7	-6				+7	-59	-4	
4. Stocks of finished products	=	73	68	67		89	100	89		57	70	72	65	100	71	75	79	68	
	b	-3	+10	+11		+11		+11		-19	-10	-6	-29		-29	+9	+3	-2	
5. Production expectations	=	80	68	76		11	57	100		86	91	91	65	100	71	75	87	91	
	b	-6	-16	-8		-89	-43			-8	-1	-1	-29		-29	+15	+5	+5	
6. Selling-price expectations	=	67	76	66		89	46	51		77	85	90	68	100	71	49	66	56	
	b	+11	+16	+6		+11	-32	+49		+19	+13	+10	-32		+29	+3	+14	-38	
7. Employment expectations	=	58				46				86			83					29	
	b	-28				-54				-10			-11					-67	
8. Limits to production	none	54			1					97								76	
	demand	42			99					3								3	
	labour	1																21	
	equipment	7																	
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																		

158

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendence de la production	=	6	6	94	66	96	97	100	100	69				55		
	s	-94	-94	+6	+34	+4	+3			+31				-9		
2. Carnet de commandes, total	=	100	100	6	97	58	97	100	100	69			77	54	20	
	s			+94	+3	-36	+3			+31			-17	-36	-72	
3. Carnets de commandes étrangères	=	100	100	1	80	23	20	100	100	74			61	38	50	
	s			+99	+14	-51	-52			+26			-11	-62	-50	
4. Stocks de produits finis	=	100	100	94	98	82	95	100	100	100			71	36	24	
	s			+6	+16	+1							+11	+50	+70	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	6	6		96	37	90	49	100	49			71	37	18	
	s	-94	+94	+100	+2	-53	+4	-51		+51			-11	-27	-54	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	94	94	94	49	93	56	49	49	100			80	60	41	
	s	+6	+6	+6	-5	+7	+14	+51	+51				+20	+40	-1	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	100			40			100					48			
	s				-4								-42			
8. aucune demande	Facteurs	100			68			100					19			
	limitant				17								97			
	la												2			
	équipe-				14											
	ment															
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
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
	1. Production trend	=	59		100	100	100	57			86	78	73		100	100	56	53	
	b	+25					+43			+4	-8	+19		-100		+34	+33	+41	
2. Order books	=	72	56	51	65	65	64	33		72	59	60			91	66	74	50	
	b	+12	+26	+33	+35	+35	+36	+25		-4	+9	+10		-100	-100	-9	+28	+22	+42
3. Export order books	=	81	74	72	65	65	65	27		88	73	68			100	84	91	93	
	b	+1	+14	+16	+35	+35	+35	-5		+2	+17	+24				-8	+3	+1	
4. Stocks of finished products	=	70	81	67	100	100	100	64		73	65	64		100		91	88	92	64
	b	-12	-7	-21				+36		-3	-15	-16		-100	-9	-4	-2	-28	
5. Production expectations	=	65	66	72	100	100	100	39		90	77	75		100		51	71	72	
	b	+15	+22	+16				+61		+10	-5	-3		+100	+100	+33	+27	+28	
6. Selling-price expectations	=	52	54	58	83	83	84			84	72	83		100	100	10	23	31	31
	b	+46	+44	+40	+17	+17	+16			+14	+26	+17			+90	+73	+67	+65	
7. Employment expectations	=	59			83			63		78				21		30			
	b	-13			+17			+37		-16				+79		-48			
8. Limits to production	none	59			81			84		90						24			
	demand	14			19					3						1			
	labour	8								3						75			
	equipment	27						16		4									
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											

16

MONTH - MOIS →	IRL			I			L			NL			UK			16
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendances de la production	=			49	25	24	100	100	100	88	100	58		35		
	s			+47	+75	+72				+8		-36		+57		
2. Carnet de commandes, total	=			91	18	21	100	100	100	94	92	75		68	47	54
	s			+3	+74	+77				+4	+6	+25		+28	+33	+32
3. Carnets de commandes étrangères	=			83	68	76	100	100	100					61	65	51
	s			-9	+16	+16								-13	+1	-5
4. Stocks de produits finis	=			51	93	48				61	80	97		40	88	90
	s			-47	-1	-46				-39	-20	-1		-20		
5. Perspectives d'évolution de la production	=			38	26	70	100	100	100	91	93	92		46	59	55
	s			-32	+74	+30				-5	+3	+4		+46	+35	+37
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=			35	36	39	100	100	100					36	64	66
	s			+65	+64	+61								+64	+32	+32
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=			86				100		84				31		
	s			+8										+47		
8. aucune demande	Facteurs			91				100		96				58		
	limitant			6										36		
	main d'œuvre									1				47		
	la									3				23		
	équipement			1												
	production															
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			+76										+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
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Production	=			72	83	89			95				34	98		62	47	47	
trend	b			-16	-5	+11			+5				+66	-2	-100	+20	+13	+15	
2. Order books	=			14	15	7			20				1	98		52	47	58	
	b			-70	-73	-73			+78				+99	-2	-100	-8	-3	-12	
3. Export order books	=			10	9	5			69				100	100		27	33	52	
	b			-80	-81	-85			-31				+100	-100		-19	+15	-28	
4. Stocks of finished products	=			67	67	31			65				100	100	100	50	66	85	
	b			+33	+33	-3			+35							+44	+14	-3	
5. Production expectations	=			62	75	62			79				100	100	51	62	41	38	
	b			-38	-9	+4			-15					+49	+16	+7	+38		
6. Selling-price expectations	=			82	80	94							100	100	100	63	68	87	
	b				+4	+6										+19	+22	+9	
7. Employment expectations	=				81				68					100				38	
	b				+1				-16									-50	
8. Limits to production	none	---			7				89									86	
	demand	---			83				3					100				4	
	labour	---																10	
	equipment	---																	
9. Adequacy of production capacity	=				4				48					100				43	
	b				+84				+52									+49	
10. Duration in months of assured production	=				3.5				14.0					14.4				9.2	
11. New orders	=				78				13									56	
	b				+10				+85									-20	
12. Export orders' expectations	=				63									100				71	
	b				+31													+7	
13. % Capacity utilisation	=				44.7				74.0						79.4			83.7	
14. Raw material stocks	=				92				87						56				
	b				-8				+5						-44				

MONTH - MOIS →	IRI			I			I.			NL			UK			17	
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F		
1. Tendence de la production	=			65	49	54				88	79	79			27		
	s			-29	-9	-34				-2	+3	+13			+69		
2. Carnet de commandes, total	=			56	61	53				62	57	66			42	85	61
	s			-38	-29	-41				-12	+5	+8			+6	+7	+17
3. Carnets de commandes étrangères	=			66	64	52									5	58	75
	s			-32	-34	-46									-5	-10	+5
4. Stocks de produits finis	=			73	92	89									70	88	93
	s			+21	+4	+1									-4	-3	
5. Perspectives d'évolution de la production	=			58	60	56				67	73	84			55	28	53
	s			+26	+38	+38				+3	+17	+2			+11	+70	+41
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=			86	66	72									67	71	75
	s			+14	+34	+2									+11	+29	+25
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				48										80		
	s				+28										-14		+2
8. aucune demande	---				65										66		61
	limitant	---			22										18		40
	le	---													1		11
	pro-	---			1										1		6
	duction	---															
9. Suffisance de la capacité de production	=				45										76		84
	s				+47												+14
10. Durée de production assurée, en mois	=				12.8										15.9		15.0
11. Commandes nouvelles	=				59										68		76
	s				-25										+14		+14
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				53										86		37
	s				+37										-8		+11
13. Utilisation de la capacité	=				78.1										86.0		99.9
14. Stocks de matières premières	=				76										87		68
	s				+20										-13		+6

Shipbuilding

17^a

Construction navale, réparation et entretien de navires

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			17A
MONTH - MOIS →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1.	Production trend	=	68			92	89	97			100	100	100	34	98		45	45	45	
		b	+20			-8	-11	+3						+66	-2	-100	+55	+55	+55	
2.	Order books	=	49	55	23			4			86	52	32	1	98		87	33	33	
		b	-21	-1	-11	-94	-100	-96			-14	+22	+2	+99	-2	-100	-13	-67	-67	
3.	Export order books	=	22	15	16			2			68	34	16		100		2	2	2	
		b	-46	-35	-44	-98	-100	-98			-32	+4	-14	+100	-100		-98	-98	-98	
4.	Stocks of finished products	=	97	84	97						100	100	100	100	100	100	100	100	100	
		b	+1	-6	+1															
5.	Production expectations	=	82	70	69	89	93	79			100	83	98	100	100	51	95	45	40	
		b	+10	+12	+27	-11	-1	+15			+17	+2			+49	-5	-55	+50		
6.	Selling-price expectations	=	61	72	66	83	86	100			87	87	87	100	100	100	100	100	100	
		b	+31	+28	+22	-17	-14			+13	+13	+13								
7.	Employment expectations	=	71			93					100			100					1	
		b	-7			+7												-99		
8.	Limits to production	none	23								47									
		demand	65			88					36			100					100	
		labour	9																	
		equipment	8																	
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 →		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F		
1.	Tendance de la production	=				83	68	43			84	71	72			40		
		s				+3	-12	-49			-2	+5	+18			+46		
2.	Cartes de commandes, total	=				65	55	39			48	42	54			3	73	
		s				-17	-17	-59			-16	+6	+12			-49	+27	+46
3.	Cartes de commandes étrangères	=				19	50	12								1	2	34
		s				-77	-46	-86								+5	-2	
4.	Stocks de produits finis	=				79	82	77						100	61	100		
		s				+3	+10	+5							-23			
5.	Perspectives d'évolution de la production	=				60	63	79			54	64	77			73	64	53
		s				+36	+27	+15			+4	+22	+3		+21	+36	+47	
6.	Perspectives d'évolution des prix de vente	=				77	68	43								36	27	
		s				+23	+32	-37							+80	+64	+73	
7.	Perspectives d'évolution de l'emploi	=				91						51				67		
		s				-1					-17				+33			
8.	aucune demande	Facteurs				45						53						
		limitant				12						25			100			
		la													33			
		équipe-				2						1			27			
		ment																
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				

Food, drink and tobacco industry

20

Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac

MONTH - MOIS →	FC/CF			B			DK			D			GR			F			20
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
	1. Production trend	=			54	40	46	49			61	72	63	80	79	79			
	b				-12	-22	+27			+17		-11	+20	+3	-5				
2. Order books	=			73	62	73	64			82	81	79	80	81	72				
	b			+3	+8	+3	-14			-10	-7	-13	+6	+1	-4				
3. Export order books	=			61	48	73	67			77	75	69	22	32	24				
	b			-3	-6	-1	-3			-7	-13	-11	-10	-42	-38				
4. Stocks of finished products	=			71	74	74	68			89	92	90	90	88	78				
	b			+3	+2	+10			+5	+2	+4	+2	-12	+12					
5. Production expectations	=			62	65	71	64			80	75	66	73	73	64				
	b			-2	+5	+25	-12			+10	+13	+26	-11	+1	+10				
6. Selling-price expectations	=			57	63	47				80	76	67	76	36	53				
	b			+9	+27	+29				+16	+20	+19	+24	+64	+47				
7. Employment expectations	=	75			71		67			77			91			70		0	
	b	-7			-17		-19			-3			+9			-16		6	
8. Limits to production	none				11		94			81			64						
	demand				67		3			6			13						
	labour				2		1			4									
	equipment				3					2									
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		2	
11. New orders	=	59			58		37			78						56		.6	
	b	+11			-8		+23			+8						+12		2	
12. Export orders' expectations	=	71			53					85			63			61		.1	
	b	+7			+1					+9			+23			-5		5	
13. % Capacity utilisation					75.0		79.0			82.2			72.7						
14. Raw material stocks	=				85		80						87						
	b				+5		-6						-7						

MONTH - MOIS →	IRI			I			L			NL			UK			20
	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
1. Tendence de la production	=	71	72	70	72	66	75	99	99	99	66	69	64	45		
	s	+19	+18	-8	+14	+6	+5	+1	+1	-1	+8	-3	-2	+23		
2. Carnet de commandes, total	=	83	83	65	66	74	68	100	100	99	89	91	86	78	67	82
	s	-3	+3	-11	+16	+10	+14	-1	-1	-1	-1	-3	-8	+12	+1	-4
3. Carnets de commandes étrangères	=	86	92	87	57	75	72	100	98	100				81	79	71
	s	+8	+4	+9	+9	-3	+2	-2						+13	-7	+25
4. Stocks de produits finis	=	98	84	94	84	83	80	100	100	100	90	91	88	91	91	91
	s			-2	+8	-1	+2				+4	+5	+6	-1	+1	+5
5. Perspectives d'évolution de la production	=	76	68	76	55	61	57	100	98	100	71	72	71	59	53	39
	s	-2	+2	+2	+5	+13	+31	+2			-1	+8	+19	+39	+23	+55
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	61	37	54	58	55	52	100	89	95				84	62	84
	s	+35	+47	+34	+34	+41	+44	+11	+5					+14	+30	+14
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=		52			72		100			79			81		
	s		-10			+2					-5			-5		
8. aucune demande	Facteurs		74			66		99			81			12		
	limitant		6			14					11			81		
	la										1			13		
	équipe-					3		1			1			9		
	ment															
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		

Half-yearly industrial investment survey: estimates for 1988 and prospects for 1989.

Results of the October November 1988 survey. % change in value over the preceding year.

Halvårlig undersøgelse af industriinvesteringer : skøn for 1988 og udsigter for 1989.

Resultater af investeringsundersøgelsen i oktober November 1988. procentvis ændring i værdien i forhold til samme tidspunkt året før.

Halbjährliche Umfrage über die industriellen Investitionen : Schätzungen für 1988 und Aussichten für 1989.

Ergebnisse der Investitionsumfrage von Oktober November 1988. nominale prozentuale Veränderung gegenüber dem Vorjahr.

Enquête semestrielle sur les investissements dans l'industrie : estimations pour 1988 et perspectives pour 1989.

Résultats de l'enquête d'octobre novembre 1988. variation par rapport à l'année précédente en valeur.

Inchiesta semestrale sugli investimenti industriali : stime per il 1988 e prospettive per il 1989.

Risultati dell'inchiesta sugli investimenti dei mesi di Ottobre/novembre 1988. variazione percentuale in valore rispetto all'anno precedente.

Haljaarlijkse conjunctuurenquête over de investeringen : schattingen voor 1988 en vooruitzichten voor 1989.

Resultaten van de enquête van oktober november 1988. procentuele verandering ten opzichte van het voorafgaande jaar.

	Basic materials		Metallurgy		Mechanical		Processing		Extractive		Food		Total	
	Prod. de base (a)		Metallurgie		Mécanique		Transformation (b)		Extractives		Alimentaires		Ensemble de l'industrie	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
B	+47	+34	-17	+3	+1	+19	+4	-7			0	+18	+14	+20
DK	+16	-3	+40	+4	+15	+18	-8	+8			+5	+2	+10	+7
D	+9	+14	-2	+13	+4	+8	+8	+11	+4	0	+5	+8	+6	+9
GR	-36	+4	+103	+51	+99	+136	-16	+13			+79	+51	-11	+36
E														
F	+14	+8	-11	+19	+12	+10	+19	-1	+40	-28	+15	-4	+13	+9
IRL	+49	+25	+12	+15	+63	+34	+32	+23			-11	-13	+50	+19
I	+16	+15	-23	+17	+13	+17	+12	+14	-3	+7	+8	+4	+14	+16
L	+72	-15	-6	-23	-13	+37	-55	-61			-9	-9	-21	-23
NL	+5	+11			-17	+6	-20	+6	0	+7	-8	+2	-9	+7
P	+34	+30	-12	-23	+30	+27	+31	+19	+13	-29	+27	+7	+25	+16
UK	+5	+18	+30	+15	+15	+16	+22	+17			+17	+12	+14	+17
EUR	+12	+15	-6	+10	+10	+13	+12	+10			+11	+8	(+12)	(+13)

Survey estimates and forecasts for industrial investment, 1984-1989.

Total industry. % change in value in relation to preceding year.

Undersøgelsens skøn og prognoser for den samlede industriinvestering, 1984-1989.

Samlet industri, procentvis ændring i værdien i forhold til samme tidspunkt året før.

Aufgrund der Umfrage erstellte Schätzungen und Vorausschätzungen der gesamten industriellen Investition, 1984-1989.

Gesamtindustrie, nominale prozentuale Veränderung gegenüber dem Vorjahr.

Estimations et prévisions des investissements dans l'industrie, 1984-1989.

Ensemble de l'industrie, variation en % par rapport à l'année précédente.

Stime e previsioni per gli investimenti complessivi dell'industria, 1984-1989.

Totale industria, variazione percentuale in valore rispetto all'anno precedente.

Schattingen en prognoses van de totale industriële investeringen, 1984-1989.

Totale industrie; procentuele verandering ten opzichte van het voorafgaande jaar.

Year to which data relate: (c)	1984		1985				1986				1987				1988				1989	
	Oct. 1984	Mar. 1985	Oct. 1984	Mar. 1985	Oct. 1985	Mar. 1986	Oct. 1985	Mar. 1986	Oct. 1986	Mar. 1987	Oct. 1986	Mar. 1987	Oct. 1987	Mar. 1988	Oct. 1987	Mar. 1988	Oct. 1988	Mar. 1989		
Date of survey: (d)	Oct. 1984	Mar. 1985	Oct. 1984	Mar. 1985	Oct. 1985	Mar. 1986	Oct. 1985	Mar. 1986	Oct. 1986	Mar. 1987	Oct. 1986	Mar. 1987	Oct. 1987	Mar. 1988	Oct. 1987	Mar. 1988	Oct. 1988	Mar. 1989		
Année à laquelle les données se rapportent (c)	1984		1985				1986				1987				1988				1989	
Date de l'enquête: (d)	Oct. 1984	Mars 1985	Oct. 1984	Mars 1985	Oct. 1985	Mars 1986	Oct. 1985	Mars 1986	Oct. 1986	Mars 1987	Oct. 1986	Mars 1987	Oct. 1987	Mars 1988	Oct. 1987	Mars 1988	Oct. 1988	Mars 1989		
B (e)	+13	+10	-3	+12	+7	+7	+16	+21	+13	+13	+12	+13	+5	+7	+9	+16	+14	+20		
DK (e)	+54	+44	+18	+40	+37	+38	+7	+11	+10	+6	+19	+26	+19	+12	+4	+27	+10	+7		
D	+4	+1	+10	+14	+16	+19	+10	+12	+13	+12	+7	+6	+6	+4	+3	+4	+6	+9		
E						+36														
GR (e)	-1	-34	+95	+82	+51	+23	+69	+69	+11	-11	+5	+14	-4	-3	+12	+23	-11	+36		
F	+18	+19	-6	+13	+16	+13	+3	+8	+8	+5	+8	+6	+7	+6	+9	+11	+13	+9		
IRL (e)	-31	-21	+16	+9	-5	+68	+24	+22	0	+10	+14	+21	-26	+1	+94	+77	+50	+19		
I	+6	+8	+29	+14	+12	+20	+15	+20	+8	+12	+19	+15	+15	+15	+9	+10	+14	+16		
L (f)	+4	+17	-6	+4	+17	+21	+20	+48	+32	+40	-1	-1	-9	+5	-11	-14	-21	-23		
NL	+27	+29	+15	+24	+22	+25	+5	+5	+4	+4	-5	-12	-1	0	-1	-3	-9	+7		
P																				
UK (e)	+16	+19	+13	+15	+10	+10	+11	+11	+6	+6	+8	+10	+11	+10	+17	+18	+15	+17		
EUR	-12	-12	+14	+16	+15	+18	+10	+14	+10	+10	+9	+9	+10	+8	+11	+12	(+12)	(+13)		

(a) Chemicals, man-made fibres, petroleum, refining, rubber processing, etc.
 (b) Manufacture of textiles, footwear, wood, paper, together with the printing and processing of plastics industries
 (c) Year to which data relate
 (d) Date of survey
 (e) Excluding the extractive industries
 (f) Excluding the extractive industries, including Energy and Water
 (g) Including the metallurgical industries
 Source: European Community business surveys

Kemikalier, kemofibre, olieraffinering, gummiforarbejdning osv.
 (b) Tekstil-, fodtøjs-, træ- og papirindustri samt trykkerivirksomhed og plastikforarbejdning
 (c) Referencetil år
 (d) Undersøgelsestidspunkt
 (e) Ekskl. råstofudvinding
 (f) Ekskl. råstofudvinding; inkluderet energi og vand.
 (g) Herunder Jern- stål- og Metalindustri
 Kilde: Konjunkturundersøgelser hos virksomhedsledere i Fællesskabet.

(a) Chemische industrie, Chemiefasern, Mineralölraffinerie, Kautschuk usw.
 (b) Textilindustrie, Leder- und Schuhindustrie, Holz- und -verarbeitung sowie Druckereien und Kunststoffverarbeitende Industrie usw.
 (c) Jahr auf das sich die Angaben beziehen.
 (d) Erhebungszertpunkt.
 (e) Ohne Steine und Erden.
 (f) Ohne Steine und Erden; einschl. Energie und Wasserwirtschaft.
 (g) Einschl. Eisen u. Stahl.
 Quelle: Europäische Gemeinschaft, Konjunkturbefragungen.

(a) Industrie chimique, production de fibres artificielles et synthétiques, raffinage du pétrole, transformation du caoutchouc, etc.
 (b) Industrie textile, fabrication de chaussures, industrie du bois, industrie du papier et imprimerie, transformation des matières plastiques, etc.
 (c) Année à laquelle les données se rapportent.
 (d) Date de l'enquête
 (e) A l'exclusion des industries extractives
 (f) A l'exclusion des industries extractives y compris Energie et Eau.
 (g) Y compris les industries métallurgiques
 Source: Enquêtes de conjoncture CEE

(a) Industrie chimiche, produzione di fibre artificiali, raffinazione del petrolio, lavorazione della gomma, ecc.
 (b) Industrie tessili, delle calzature, del legno, della carta, nonché industrie grafiche e industrie della trasformazione delle materie plastiche, ecc.
 (c) Anno al quale le cifre si riferiscono.
 (d) Data dell'inchiesta.
 (e) Escluse le industrie estrattive.
 (f) Escluse le industrie estrattive, comprese Energia e acqua.
 (g) Compresa le industrie metallurgiche.
 Fonte: Inchieste congiunturali della Comunità europea.

(a) Industrie chemische, kunstvezels, aardolieaffinage, rubberfabrieken, enz.
 (b) Textiel, schoenen, verwerking van hout, vervaardiging van papier, grafische nijverheid, kunststofverwerkende industrie, enz.
 (c) Jaar waarop de gegevens betrekking hebben.
 (d) Tijdstip van de enquête
 (e) Exclusief winning van delfstoffen.
 (f) Exclusief winning van delfstoffen; met inbegrip van Energie en Water.
 (g) Met inbegrip van de metaalindustrie.
 Bron: Conjunctuurenquêtes bij het bedrijfsleven in de Gemeenschap.

Building survey

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

Enquête dans la construction

MOIS →		IRL			I			L			NL			UK			
		D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	D	J	F	
Ensemble de la construction																	
1.	Evolution de l'activité	=	54		72	54	59	39	31	74	73	48	58		48	=	
	aucun temps	B	-4		8	-8	-3	-51	-65	-10	-5	-36	-14		48	S	
2.	main-d'œuvre	Facteurs	93		75	64	90	42	76	79	87	86	91		36		
			limitant	0		4	30	6	44	8	7	3	3	1		6	
			la	2		0	1	0	0	6	5	6	3	2		51	
			matériaux	0		3	1	1	0	0	0	0	1	1		54	
	autres		3		19	27	4	14	10	9	4	7	5		44		
3.	Carnets de commandes	=	37		69	49	57	56	50	50	72	71	70		51	=	
		B	7		-7	-25	-11	-16	-34	-34	-2	-7	-12		35	S	
4.	Perspectives d'évolution de l'emploi	=	44		71	76	62	58	53	64	65	70	71		47	=	
		B	16		-5	0	-16	-34	-29	12	-15	-4	11		47	S	
5.	Perspectives d'évolution des prix	=	62		66	63	81	55	59	64	61	59	65		33	=	
		B	18		34	33	15	-19	-27	-20	35	39	33		65	S	
6.	Durée d'activité assurée en mois		7.1			8.6			3.9			6.4					
Bâtiments																	
1.	Evolution de l'activité	=	53		71	53	60	43	45	82	74	53	61		53	=	
	aucun temps	B	-9		7	-9	-6	-49	-45	2	-2	-31	-9		29	S	
2.	main-d'œuvre	Facteurs	92		74	65	92	48	93	95	86	86	91				
			limitant	1		2	30	4	52	3	4	2	2	0			
			la	3		0	1	0	0	2	1	8	4	3			
			matériaux	0		3	1	1	0	0	0	0	1	1			
	autres		3		22	29	4	0	2	0	4	7	5				
3.	Carnets de commandes	=	39		70	47	55	74	56	53	71	70	71		50	=	
		B	13		-10	-27	-15	-12	-28	-27	1	-2	-7		20	S	
4.	Perspectives d'évolution de l'emploi	=	48		71	78	61				73	76	73		50	=	
		B	26		-7	-2	-19				-3	4	11		32	S	
5.	Perspectives d'évolution des prix	=	53		63	61	82	60	69	64	57	53	58		31	=	
		B	25		37	37	16	-12	-19	-8	41	45	40		65	S	
6.	Durée d'activité assurée en mois		6.0			7.6			4.2			6.9					
Logements																	
1.	Evolution de l'activité	=	66		73	53	56	56	34	63	72	54	62		58	=	
	aucun temps	B	-4		13	-19	-10	-20	-40	1	-2	-36	-8		16	S	
2.	main-d'œuvre	Facteurs	87		67	57	91	59	91	99	85	86	89				
			limitant	1		2	38	5	40	4	0	2	3	0			
			la	4		0	2	0	0	2	1	8	3	4			
			matériaux	1		2	1	2	0	0	0	0	1	1			
	autres		4		29	36	5	1	3	0	5	7	6				
3.	Carnets de commandes	=	38		70	44	55	52	47	51	73	70	75		54	=	
		B	18		-4	-28	-19	-8	-7	-11	7	4	-3		8	S	
4.	Perspectives d'évolution de l'emploi	=	51		69	78	49				77	77	70		55	=	
		B	37		-3	6	-21				-3	5	12		19	S	
5.	Perspectives d'évolution des prix	=	43		52	48	79	62	78	60	54	50	58		33	=	
		B	45		48	52	19	16	-4	16	44	48	42		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		67	52	66	37	50	93	76	52	61		48	=	
	aucun temps	B	-18		-3	8	-2	-61	-48	3	-2	-26	-11		42	S	
2.	main-d'œuvre	Facteurs	98		87	80	94	43	93	93	87	87	92				
			limitant	0		1	15	3	57	3	6	2	2	0			
			la	0		0	0	0	0	3	0	7	4	2			
			matériaux	0		4	0	0	0	0	0	0	1	1			
	autres		2		10	16	3	0	1	1	4	6	5				
3.	Carnets de commandes	=	43		69	53	55	85	60	54	70	71	67		46	=	
		B	3		-21	-23	-9	-13	-38	-36	-4	-7	-13		32	S	
4.	Perspectives d'évolution de l'emploi	=	44		74	78	83				75	76	76		45	=	
		B	8		-14	-14	-13				1	2	10		43	S	
5.	Perspectives d'évolution des prix	=	68		83	84	88	59	65	66	60	56	59		28	=	
		B	-8		17	8	12	-25	-27	-20	38	42	39		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		75	57	53	36	18	66	69	29	46		64	=	
	aucun temps	B	9		9	-1	13	-52	-82	-20	-13	-55	-34		-2	S	
2.	main-d'œuvre	Facteurs	99		80	56	81	37	61	65	92	85	94				
			limitant	0		12	30	16	36	13	9	5	6	3			
			la	0		0	0	0	0	8	9	1	0	0			
			matériaux	0		2	2	2	0	0	0	0	2	0			
	autres		1		4	14	1	27	18	17	2	7	3				
3.	Carnets de commandes	=	27		66	63	70	39	45	47	74	71	68		57	=	
		B	-11		6	-15	12	-23	-41	-39	-16	-27	-26		-17	S	
4.	Perspectives d'évolution de l'emploi	=	29		70	62	68				34	43	60		64	=	
		B	-17		6	10	4				-60	-39	8		10	S	
5.	Perspectives d'évolution des prix	=	96		83	72	76	50	49	64	79	82	92		38	=	
		B	-4		13	14	14	-26	-33	-32	13	16	6		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 materialelets 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 zurückgesandt worden ist. (Bis Ende 1979 geschah die Veröffentlichung unter dem vorangegangenen Monat). Infolgedessen erscheinen die vorher unter „Dezember 1979“ ausgewiesenen Daten nunmehr unter „Januar 1980“ u.s.w. Dies entspricht dem in der Kommissionsveröffentlichung „Europäische Wirtschaft“ angewendeten Verfahren. Es lässt sich damit begründen, dass die Umfrage auf der Meinung der Unternehmensleiter abstellt und nicht auf quantitative Daten für einen fest umrissenen Zeitabschnitt. Es lässt sich zwar vorbringen, dass die Meinungen der Unternehmensleiter auf der Rechnungslegung des Vormonats fussen, es ist jedoch nicht mit Sicherheit festzustellen, ob dies immer der Fall ist; es scheint daher zweckmäßiger, die Umfrageergebnisse mit dem Zeitpunkt zu datieren, auf den die bezogen werden können, nämlich demjenigen der Ausfüllung der Fragebögen.

Die zweite wichtige Änderung bei der Wiedergabe der Daten ist der Wegfall der Antwortkategorien „+“ und „-“. Diese Rationalisierung führt zu einer erheblichen Einsparung am Druckraum und gestattet eine Vereinfachung des 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“, „unternormal“), und

„s“ die algebraische Differenz zwischen positiven und negativen Antworten,

dann gelten folgende Gleichungen:

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

und

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

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

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

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

Thus, where

"+" is the percentage of positive (e.g., "higher", "above normal") answers,

"=" no change,

"-" negative (e.g., "lower", "below normal") answers, and

"b" is the algebraic difference between positive and negative replies, the following equations hold:

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

and

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

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

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

Le deuxième changement important intervenu dans la présentation des données est l'élimination des catégories de réponses "+" et "-". Cette rationalisation a permis de réduire considérablement les frais d'impression et de disposer plus simplement les tableaux, sans nuire à l'information. Il est en effet fort 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. 5 12 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

Montergade 19
1116 København K
Tlf. (01) 14 11 95
Telecopier: (01) 32 75 11

BR DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag

Breite Straße
Postfach 10 80 06
5000 Köln 1
Tel. (02 21) 20 29-0
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 -AEIOU

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

TURKIYE

Dünya süper veb ofset A.Ş.

Narlıbahçe Sokak No. 15
Cağaloğlu
Istanbul
Tel. 5 12 01 90
Telex: 23822 dsvo-tr.

UNITED STATES OF AMERICA

**European Community Information
Service**

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

CANADA

Renouf Publishing Co., Ltd

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

JAPAN

Kinokuniya Company Ltd

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

Journal Department

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

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

Pris pr. hæfte - Τιμή τεύχους - Einzelpreis - Single copy - Precio por número - Prix par numéro - Prezzo unitario -
Prijs per nummer - Preço por número : ECU 4,80

Abonnement 1989 - **Συνδρομή 1989** - Suscripción 1989 - Subscription 1989 -
Abbonamento 1989 - Assinatura 1989 : 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