

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) ausgearbeitet und erscheint elfmal pro Jahr (eine Ausgabe für August und September).

Außer im Falle kommerzieller Datennetze ist die Wiedergabe mit Quellennachweis gestattet. Die Bedingungen für die Einspeisung in kommerzielle Datennetze können bei obiger Adresse erfragt werden.

Gedruckt in Belgien.

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

Reproduction is authorized, except by commercial data-base networks, subject to acknowledgement of the source. For conditions relating to reproduction by data base services, 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.

EUROPÆISKE FÆLESSKABS 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?

Halvårligt (i juni/juli og oktober/november)

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

Tre gange om året (i januar/februar, juni/juli og oktober/november)

8. produktionsbegrænsninger: ingen, utilstrækkelig efterspørgsel, mangel på arbejdskraft, mangel på udstyr?

Kvartalsvis (i januar, april, juli og oktober)

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 Frankrig og Det forenede Kongerige, hvor undersøgelsen foretages kvartalsvis)

1. aktivitetstendens sammenlignet med de forudgående måneder: forøgelse, uændret, formindskelse?
2. faktorer, der bremser produktionen: dårligt vejr, mangel på arbejdskraft, mangel på udstyr, ingen?
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«. »s« angives for positiv eller negativ nettosaldo, hvor svarene »forøgelse«, »større end normalt« og »mere end tilstrækkelig« betragtes som positive, og som negative de modsatte svar.

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

Fra og med denne publikations nr. 1, 1980 henføres undersøgelsesresultaterne til den måned, hvori spørgeskemaerne er blevet besvaret. (I den 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)
- F — Frankrig: INSEE (Institut National de la Statistique et des Études Économiques)
- IRL — Irland: CII (Confederation of Irish Industry) og ESRI (Economic and Social Research Institute)
- I — Italien: ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)
- NL — Nederlandene: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)
- 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
 - DI (Department of Industry), for så vidt angår investeringsundersøgelsen
 - National Federation of Building Trade Employers 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 ²**
- 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.

² Nærings- og nydelsesmiddelindustrien er ikke indeholdt i tallene for »den samlede industri« i industriundersøgelsen, men i resultaterne vedvørende investeringsundersøgelsen.

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?

Halbjährlich (Juni/Juli und Oktober/November):

7. Erwartungen hinsichtlich der Beschäftigtenzahl in den kommenden Monaten: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?

Dreimal jährlich (Januar/Februar, Juni/Juli und Oktober/November):

8. Behinderung der Produktionstätigkeit: keine, durch unzureichende Nachfrage, Mangel an Arbeitskräften, unzureichende Ausrüstung?

Vierteljährlich (Januar, April, Juli und Oktober):

9. Produktionskapazität: mehr als ausreichend, ausreichend, unzureichend?
10. Gesicherte Produktionsdauer: in Monaten?
11. Auftragseingänge in der jüngsten Vergangenheit: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?
12. Erwartungen hinsichtlich der 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 Frankreichs 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: schlechtes Wetter, Mangel an Arbeitskräften, unzureichende Ausrüstung, keine?

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)
- F — Frankreich: INSEE (Institut national de la Statistique et des Études Économiques)
- IRL — Irland: CII (Confederation of Irish Industry) und ESRI (Economic and Social Research Institute)
- I — Italien: ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)
- NL — Niederlande: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)
- 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.
 - DI (Department of Industry) für die Investitionsumfrage
 - National Federation of Building Trade Employers 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 ²**
- I Verbrauchsgüter**
- II Investitionsgüter**
- III Vorprodukte**
- 1 Textilgewerbe (43)**
 - a Wollaufbereitung, — Weberei u.ä. B (431)
 - b Baumwollspinnerei, — Weberei u.ä. B (432)
 - c Wirkerei und Strickerei B (436)
- 2 Schuh- und Bekleidungsgewerbe (45)**
 - a Herstellung von Schuhen C (451/452)
 - b Bekleidung C (453/454)
- 3 Be- und Verarbeitung von Holz (46)**
 - a Holz B (461-466)
 - b Holzmöbel C (467)
- 4 Papier- und Pappenerzeugung und verarbeitung; Druckerei- und Verlagsgewerbe (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 feuerfeste 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.

² Die Nahrungs- und Genussmittelindustrie ist in der Rubrik „Gesamte Industrie“ der Umfrage in der Industrie nicht erfasst, sondern sie den Ergebnisse der Umfrage über die Investitionen zugeordnet worden.

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 by 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?

Half-yearly (carried out in June/July and October/November) :

7. Employment expectations for the months ahead: up, unchanged, down?

Three times a year (carried out in January/February, June/July and October/November) :

8. Limits to production: none, insufficient demand, shortage of labour, lack of equipment?

Quarterly (January, April, July and October) :

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 France 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: bad weather, shortage of manpower, lack of equipment, none?
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).
- F — France: INSEE (Institut National de la Statistique et des Études Économiques).
- IRL — Ireland: CII (Confederation of Irish Industry) and ESRI (Economic and Social Research Institute).
- I — Italy: ISCO (Istituto Nazionale per lo Studio della Congiuntura).
- NL — Netherlands: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek).
- 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.
— DI (Department of Industry), for the investment survey.
— National Federation of Building Trade Employers, 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 ²**
- 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

Metallurgical industries

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

Mechanical and electrical engineering industries

- 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

Mining and quarrying

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

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.

² Food, drink and tobacco are not included in "industry as a whole" figures in the industrial survey, but are so included in the investment survey.

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 semestrielle (effectuée en juin/juillet et octobre/novembre) :

7. perspectives d'évolution de l'emploi au cours des prochains mois : augmentation, stabilité, diminution ?

Enquête quadrimestrielle (effectuée en janvier/février, juin/juillet et octobre/novembre) :

8. facteurs limitant la production : aucun, insuffisance de la demande, manque de main-d'œuvre, insuffisance de l'équipement ?

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

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. perspective 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 France 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 : conditions climatiques défavorables, manque de main-d'œuvre, insuffisance de l'équipement, aucun ?

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.

A partir du n° 1/1980 de la présente publication, les résultats des enquêtes de conjoncture porteront 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)
- F — France : INSEE (Institut national de la Statistique et des Etudes économiques)
- IRL — Irlande : CII (Confederation of Irish Industry) et ESRI (Economic and Social Research Institute)
- I — Italia : ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)
- NL — Pays-Bas : CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)
- 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
DI (Department of Industry) pour l'enquête sur les investissements
— National Federation of Building Trade Employers, 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** ²
- I Biens de consommation**
- II Biens d'investissement**
- III Biens intermédiaires**
- 1 Industrie textile** (43)
 a Industrie lainière B (431)
 b Industrie cotonnière B (432)
 c Bonneterie B (436)
- 2 Industrie des chaussures et de l'habillement** (45)
 a Fabrication de chaussures C (451/452)
 b Habillement C (453/454)
- 3 Industrie du bois et du meuble en bois** (46)
 a Bois B (461-466)
 b Meuble en bois C (467)
- 4 Industrie du papier et fabrication d'articles en papier ; imprimerie et édition** (47)
 a Production de papier B (471)
 b Transformation de papier B (472)
 c Imprimerie et édition C (473/474)
- 5 Industrie du cuir** (44)
- 6 Transformation de matières plastiques** B (483)
- 7 Raffinage de pétrole** B (14)
- 8 Production et première transformation des métaux** B (22 : 221-224)
- 9 Industrie des produits minéraux non métalliques** (24)
 a Matériaux de construction, céramique pour le bâtiment et l'industrie, verre plat B (241-246 ; 247 sauf 247.2.4/247.7 ; 248 sauf 248.6/248.7)
 b Céramique fine et verre creux C (247.2-247.7/248.6-7)
- 10 Industrie chimique** (25)
 a Produits chimiques de base B (251)
 b Produits chimiques pour l'industrie et l'agriculture B (256)
 c Produits chimiques de consommation C (255/257-259)
- 11 Production de fibres artificielles et synthétiques** B (26)
- 12 Fabrication d'ouvrages en métaux** (31)
 I (314/315/316.6)
 C (316.5)
 B (311/313/319/reste de 316)
- 13 Construction de machines et de matériel mécanique** I (32)
 a Machines et tracteurs agricoles (321)
 b Machines-outils (322)
 c Machines textiles et accessoires (323)
 d Moteurs, compresseurs, pompes (328)
- 14 Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information** I (33)
- 15 Construction électrique et électronique** (34)
 a Construction électrique d'équipement I (341-344)
 b Appareils électroménagers, radios, télévisions C (345/346)
 c Lampes, matériel d'éclairage, montage, travaux d'installation technique I (347/348)
- 16 Construction d'automobiles et pièces détachées** (35)
 a Construction et assemblage de véhicules automobiles (y compris tracteurs routiers) et construction de moteurs pour ceux-ci C + I (351)
 b Construction de carrosseries, de remorques et de bennes I (352)
 c Fabrication d'équipement, d'accessoires et pièces détachées pour automobiles B (353)
- 17 Construction d'autre matériel de transport** (36)
 a Construction navale, réparation et entretien des navires I (361)
 b Construction de cycles, motocycles et de leurs pièces détachées C (362-365)
- 18 Industrie du caoutchouc** B (481/482)
- 19 Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires** (37)
- 20 Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac** (41/42)

Enquête sur les investissements

Industries des produits de base

Industrie chimique
 Pétrole
 Matériaux de construction, céramique, verre
 Production de fibres artificielles
 et synthétiques
 Caoutchouc

Industries métallurgiques

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

Industries mécaniques et électriques

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

Industries de transformation

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

Industries extractives

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

Industries alimentaires

Ensemble de l'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.

² Les denrées alimentaires, boissons et tabacs ne sont pas compris dans les chiffres « ensemble de l'industrie » de l'enquête industrielle, mais sont inclus dans les résultats de l'enquête sur les investissements.

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.

Semestralmente (in giugno/luglio e ottobre/novembre):

7. previsioni sulla tendenza della manodopera occupata nei prossimi mesi: aumento, stabilità, diminuzione.

Tre volte all'anno (in gennaio/febbraio, giugno/luglio e ottobre/novembre):

8. l'attività produttiva: non è ostacolata; è ostacolata da insufficienza di domanda, scarsità di manodopera, insufficienza di impianti.

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

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 Francia e per 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: cattivo tempo, insufficienza di manodopera, insufficienza di impianti, nessuno;

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.

A partire dal n° 1/1980 della presente pubblicazione, i risultati delle inchieste di congiuntura porteranno 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),
- F — Francia: INSEE (Institut national de la statistique et des études économiques),
- IRL — Irlanda: CII (Confederation of Irish Industry),
— ESRI (Economic and Social Research Institute),
- I — Italia: ISCO (Istituto nazionale per lo studio della congiuntura),
- NL — Paesi Bassi: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek),
- 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,
— DI (Department of Industry) per l'inchiesta sugli investimenti,
— National Federation of Building Trade Employers, 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 ²**
- 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 per l'investimento
 Costruzione di autoveicoli
 Costruzioni di materiale rotabile ferrotranvierio e navale
 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 terreni refrattari

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.

² I prodotti alimentari, le bevande e i tabacchi non sono compresi nelle cifre «insieme dell'industria» dell'inchiesta industriale, ma sono bensì inclusi nei risultati dell'inchiesta sugli investimenti.

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 beurt 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 maande: stijging, geen verandering, daling?

Halfjaarlijks uitgevoerd juni/juli en oktober/november

7. vooruitzichten voor de ontwikkeling van de personeelsbezetting in de komende maanden: stijging, geen verandering, daling?

Driemaal per jaar (uitgevoerd januari/februari, juni/juli en oktober/november)

8. factoren die de produktie beperken: geen, onvoldoende vraag, tekort aan arbeidskrachten, onvoldoende, uitrusting?

Driemaandelijks (januari, april, juli en oktober)

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 Frankrijk 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: ongunstige weersgesteldheid, tekort aan arbeidskrachten, onvoldoende uitrusting, geen?
3. orderbestand of bouwprogramma: groter dan normaal, normaal, kleiner dan normaal?

4. vooruitzichten voor de ontwikkeling van de personeelsbezetting in de komende maanden; stijging, geen verandering, daling?

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

Driemaandelijks (januari, april, juli en oktober)

6. verzekerde activiteitsduur in maanden?

Weergave van de resultaten en gebruikte bedrijfsindeling

De tabellen op de volgende bladzijden geven de uitkomsten weer van de enquêtes voor de totale industrie en voor de drie grote categorieën goederen (consumptiegoederen, investeringsgoederen en halffabrikaten), alsmede voor 54 bedrijfstakken (groepen en subgroepen) van de industrie. Voor elke vraag worden twee series van resultaten gegeven, respectievelijk aangeduid als „=“ en „b“. „=“ stelt antwoorden voor onder de rubriek „geen verandering“ of „normaal“ of „voldoende“. „b“ stelt het netto saldo van de positieve over de negatieve antwoorden voor, waar „stijging“ of „groter dan normaal“ of „meer dan voldoende“ als positieve antwoorden geteld worden; de tegenovergestelde nummers worden als negatieve antwoorden gerekend. De letters bovenaan de kolom onder de naam van de betrokken Lisstaat 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 zal bij de resultaten van de conjunctuurenquêtes de maand worden 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)
- F — Frankrijk: INSEE (Institut National de la Statistique et des Études Économiques)
- IRL — Ierland: CII (Confederation of Irish Industries) en ESRI (Economic and Social Research Institute)
- I — Italië: ISCO (Istituto Nazionale per lo Studio della congiuntura)
- NL — Nederland: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)
- 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
— DI (Departement of Industry), voor de investeringsenquête
— National Federation of Building Trade Employers, 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 ²**
- 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 Automobiellbouw; fabrieken van auto-onderdelen (35)**
 - a Automobiellfabrieken en -assemblagebedrijven; fabrieken van trekauto's; fabrieken van automobiellmotoren C + I (351)
 - b Carrosseriefabrieken; fabrieken van opleggers I (352)
 - c Fabrieken van niet-elektrische auto-onderdelen en -toebehoren B (353)
- 17 Overige transportmiddelenfabrieken (36)**
 - a Scheepswerven, scheepsreparatie- en onderhoudsbedrijven I (361)
 - b Rijwiel- en motorrijwiel-fabrieken; fabrieken van rijwiel- en motorrijwiel-onderdelen C (362-365)
- 18 Rubberverwerkende industrie B (481/482)**
- 19 Fijnmechanische en optische industrie (37)**
- 20 Voedings- en genotmiddelenindustrie (41/42)**

Investeringsenquête

Grondstofindustrieën

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

Metaalindustrie

Ijzer- en staalindustrie
Eerste bewerking van ijzer en staal (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 consumptiedoeleinden, radio's, televisies
Elektrotechnische apparaten en installaties voor consumptiedoeleinden, radio's, televisies
Automobiellindustrie
Scheepsbouw, vliegtuigen, rollend spoorwegmaterieel
Fijnmechanische instrumenten, optische en fotografische instrumenten, uurwerken

Verwerkende industrie

Textielindustrie
Kledingindustrie, tricot- en kousenindustrie
Leder- en schoenindustrie
Verwerking van hout en kurk
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.

² Voedings- en genotmiddelen zijn niet begrepen in de cijfers voor de „totale industrie” in de enquête in de industrie, maar zijn wel begrepen in de enquête over de investeringen in de industrie.

Industry as a whole

0

Ensemble de l'industrie

MONTH	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		← MOIS
1. Production trend	= 64			69	69	69	65	58	54	57	54	53	57			= Tendance de la production	1
	b -41	-42	-46	+7	-15	-21	+1	+4	+4	-21	-34	-31	+3			s	
2. Order books	= 43	44	42	49	47	44	43	47	47	48	46	39	27	34	32	= Carnet de commandes, total	2.
	b -34	-37	-39	-45	-47	-50	-23	-25	-29	-40	-44	-53	-59	-50	-54	s	
3. Export order books	= 46	45	45	54	50	53	42	45	39	48	45	44	28	33	30	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b -34	-37	-39	-32	-32	-35	-32	-35	-33	-40	-43	-50	-44	-45	-46	s	
4. Stocks of finished products	= 69	70	68	74	73	71	66	71	67	61	63	58	69	69	69	= Stocks de produits finis	4.
	b +19	+18	+22	+22	+23	+25	+14	+9	+15	+23	+21	+26	+21	+21	+23	s	
5. Production expectations	= 69	68	68	77	76	74	66	64	62	64	63	68	62	61	64	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b -1	-4	-12	-9	-14	-20	+6	+6	-6	-10	-3	-16	+4	-1	-4	s	
6. Selling-price expectations	= 58	62	61	68	78	80	49	44	37	42	50	44	63	63	66	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b +34	+32	+31	+22	+16	+12	+49	+54	+61	+48	+42	+46	+29	+25	+22	s	
7. Employment expectations	= 62			71			52			69			49			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b -26			-27			-22			-29			-37			s	
8. Limits to production	none			55			93			7			85			aucune demande de main d'œuvre ou équipement } Facteurs limitant la production	8
	demand			42			2			4			4				
	labour			1			5			4			4				
	equipment			1			5			4			4				
9. Adequacy of production capacity	= 50			58			51			47			36			= Suffisance de la capacité de production	9.
	b +46			+40			+39			+45			+60			s	
10. Duration in months of assured production	= 3.3			2.7			3.7			4.5			3.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 61			59			44			53			47			= Commandes nouvelles	11.
	b -3			+3			-16			-5			-3			s	
12. Export orders' expectations	= 70			79			57			63			69			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b +2			+5			-11			+3			+5			s	
13. % Capacity utilisation				78.6						72.4						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 77									77						= Stocks de matières premières	14.
	b +11									+11						s	

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 49			59	64	47	74	71	79	67	67	66	23	32	25	= Tendance de la production	1.
	b -9			+1	-6	+7	-3	-5	+5	+5	+6	+67	-52	-55	s		
2. Order books	= 48			50	57	47	53	51	52	48	48	53	34	33	31	= Carnet de commandes, total	2.
	b -14			-28	-25	-39	-37	-39	-40	-38	-36	-35	-56	-59	-59	s	
3. Export order books	= 47			50	58	41				49	49	52	23	18	18	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b -3			+2	-6	+13				-37	-39	-38	-71	-72	-72	s	
4. Stocks of finished products	= 61			63	68	70	63	64	64	71	73	74	87	79	76	= Stocks de produits finis	4.
	b +15			+15	+14	+12	+35	+34	+34	+3	+7	+4	-3	+19	+12	s	
5. Production expectations	= 52			58	47	46	79	79	79	63	62	56	36	46	53	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b +16			+2	-3	-16	+3	-5	-3	-7	-14	-20	-46	-46	-39	s	
6. Selling-price expectations	= 52			52	59	62				56	66	69	66	37	46	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b +40			+40	+35	+34				+38	+30	+21	+30	-15	-24	s	
7. Employment expectations	= 71			53			72			77			45			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b +3			-37			-18			-11			-51			s	
8. Limits to production	none			39			54			3			37			aucune demande de main d'œuvre ou équipement } Facteurs limitant la production	8
	demand			71			42			84			60				
	labour			5			1			2			1				
	equipment			10			1			4			2				
9. Adequacy of production capacity	= 62			59			47			45			36			= Suffisance de la capacité de production	9.
	b +32			+31			+49			+41			+60			s	
10. Duration in months of assured production	= 2.1			2.1			4.1			3.5			1.8			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 55			51			42			46			80			= Commandes nouvelles	11.
	b +11			-17			+8			-6			-10			s	
12. Export orders' expectations	= 55			55			77						88			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b +3			+3			+9						-10			s	
13. % Capacity utilisation				60.3			76.0			76.0			83.0			= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 80			80			87			82			98			= Stocks de matières premières	14.
	b +6			+16			+11						+2			s	

Consumer goods														Biens de consommation				
MONTH →	CE			D			F			I			UK			54. I ←	Series code Codes séries	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	← MOIS		
1. Production trend	= 68			74	73	73	68	54	52	66	54	56	58				= Tendance de la production	1.
	b -27	-25	-32	-39	-41	-42	+14	+9	-3	-36	-32	-47	-46	-35	-38	s	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 55	53	54	63	56	51	68	67	63	48	50	48	30	36	38	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -23	-27	-28	-21	-20	-25	-10	-11	-9	-38	-42	-44	-24	-42	-36	s	= Stocks de produits finis	4.
4. Stocks of finished products	= 62	64	65	66	61	61	52	66	73	58	66	54	70	64	70	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b +20	+20	+21	+26	+31	+31	+10	-6	+1	+32	+30	+32	+20	+24	+18	s	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
5. Production expectations	= 67	65	69	79	77	74	67	55	68	58	59	66	58	61	64	= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b +1	+1	-5	-13	-17	-18	+21	+33	+10	-12	-9	-10	+8	+1	+2	s	= aucune demande main d'œuvre équipement	8.
6. Selling-price expectations	= 59	61	62	79	87	85	52	37	42	36	43	40	53	61	62	= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b +39	+35	+32	+17	+11	+7	+48	+63	+58	+62	+53	+56	+41	+29	+26	s	= Durée de production assurée, en mois	10.
7. Employment expectations	= 63			77			51			65			47			= Commandes nouvelles	11.	
	b -25			-19			-25			-31			-41			s	= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
8. Limits to production				71			89						7			= % Utilisation de la capacité	13.	
				26			2						81			= Stocks de matières premières	14.	
				1			9						4					
9. Adequacy of production capacity	= 56			62			69			43			44					
	b +36			+36			+15			+45			+50					
10. Duration in months of assured production	= 2.8			2.3			3.7			3.7			2.0					
11. New orders	= 52			59			43			56			53					
	b +4			+7			+5			+10			-5					
12. Export orders' expectations	= 73			81			64			67			71					
	b +9			+5			+10			+7			+17					
13. % Capacity utilisation				83.1						70.9								
14. Raw material stocks	=									83								
	b									+9								

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS		
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend	= 52			55	52	46	76	79	81	71	73	57	43	68	48	= Tendance de la production	1.	
	b -2			+15	-4	+6	+4	-9	-7	+11	+3	+19	+39	-22	+34	s	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 71			73	56	60				50	48	47	28	28	31	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -1			-9	+18	+18				-36	-38	-37	+16	+10	+13	s	= Stocks de produits finis	4.
4. Stocks of finished products	= 69			79	80	81	59	57	54	67	73	75	63	57	61	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b +13			+13	+4	+15	+37	+41	+42	-1	+9	+5	-27	-17	-35	s	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
5. Production expectations	= 53			43	58	54	86	78	78	52	55	58	45	78	51	= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b +21			+19	+6	-12	-2	-6	-2	+4	-7	-6	+37	-14	+17	s	= aucune demande main d'œuvre équipement	8.
6. Selling-price expectations	=			36	47	57				52	61	71	58	29	27	= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+64	+49	+43				+48	+39	+29	+34	+63	+73	s	= Durée de production assurée, en mois	10.
7. Employment expectations	= 81			70			65			79			57			= Commandes nouvelles	11.	
	b +7			-26			-33			-5			+7			s	= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
8. Limits to production				82			74			1			83			= % Utilisation de la capacité	13.	
				15			23			85			10			= Stocks de matières premières	14.	
				3			1			4			1					
9. Adequacy of production capacity	= 66			74			55			48			87					
	b +28			+24			+43			+40			-1					
10. Duration in months of assured production	=			1.6			3.2			2.5			3.1					
11. New orders	= 62			69			53			41			64					
	b +14			-11			+15			-15			+18					
12. Export orders' expectations	=			58			79						94					
	b						+13						+2					
13. % Capacity utilisation	=			54.4			76.0			80.0			83.0					
14. Raw material stocks	= 80			93			87			79			93					
	b +8			-1			+7			-1			+7					

Investment goods

Biens d'investissement



MONTH	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		← MOIS
1. Production trend	= 63			71	76	74	62	64	59	54	58	51	52			= Tendance de la production	1.
	b -1			+5	-12	-16	-6	-4	+1	-14	-28	-15					
2. Order books	= 42	42	41	47	47	42	47	49	45	41	38	41	24	27	32	= Carnet de commandes, total	2.
	b -40	-42	-43	-43	-45	-50	-25	-27	-23	-37	-36	-39	-60	-55	-50		
3. Export order books	= 42	40	41	46	44	47	42	46	34	58	39	42	23	25	29	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b -32	-34	-33	-28	-28	-33	-20	-26	-14	-32	-43	-46	-55	-51	-47		
4. Stocks of finished products	= 71	73	70	79	79	78	68	68	61	67	72	68	67	72	72	= Stocks de produits finis	4.
	b +21	+21	+20	+17	+17	+18	+20	+22	+27	+29	+24	+22	+17	+16	+16		
5. Production expectations	= 69	69	69	79	78	75	58	60	63	67	69	68	62	61	62	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b -7	-9	-11	-11	-14	-19	-6	-6	-5	-13	-3	-12		-5			
6. Selling-price expectations	= 65	65	67	81	89	93	45	45	33	42	43	41	69	56	69	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b +33	+27	+29	+17	+7	+5	+53	+53	+67	+56	+51	+59	+25	+28	+19		
7. Employment expectations	= 64			73			54			71			51			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b -20			-23			-10			-25			-29				
8. Limits to production	— none			59			95						8			aucune demande de main d'œuvre ou équipement } Facteurs limitant la production	8.
	— demand			40			3						83				
	— labour			1			2						5				
	— equipment			1			2						4				
9. Adequacy of production capacity	= 51			63			50			57			30			= Suffisance de la capacité de production	9.
	b +43			+35			+44			+35			+64				
10. Duration in months of assured production	= 5.4			4.7			6.2			7.6			4.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 51			62			45			45			42			= Commandes nouvelles	11.
	b -9			-8			-19			-19			-4				
12. Export orders' expectations	= 71			78			68			67			60			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b -1			-2			-4			+1			-4				
13. % Capacity utilisation	=			80.4						74.9						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									78						= Stocks de matières premières	14.
	b									+14							

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 56			62	48	60	77	73	81	62	67	69	63	53	54	= Tendance de la production	1.
	b -16			+28	-8	+28	-5	-3	-7	+2	-3	+1	-25	+9			
2. Order books	= 48			43	47	36	58	55	56	40	39	45	56	49	52	= Carnet de commandes, total	2.
	b -8			-1	+9	+10	-26	-33	-32	-50	-47	-51	-36	-43	-42		
3. Export order books	= 40			49	64	42				48	42	54	66	26	23	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b -4			+35	+12	+12				-38	-40	-40	-20	-6	-5		
4. Stocks of finished products	= 56			59	59	47	52	54	54	63	58	66	61	72	97	= Stocks de produits finis	4.
	b +28			-17	-17	-17	+46	+44	+44	+23	+18	+16	+5	+28	+3		
5. Production expectations	= 51			75	38	35	76	78	86	69	70	55	78	77	72	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b +21			+3	+40	+17	+4	-10	-8	-17	-14	-25	+8	-5	-4		
6. Selling-price expectations	=			65	72	65				67	70	65	31	63	83	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b			+35	+26	+29				+25	+26	+15	+63	+37	+17		
7. Employment expectations	= 64			70			69			72			99			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b +6			-26			-19			-16			+1				
8. Limits to production	— none			43			47			6			53			aucune demande de main d'œuvre ou équipement } Facteurs limitant la production	8.
	— demand			32			49			97			42				
	— labour			2			2						2				
	— equipment			57						2			3				
9. Adequacy of production capacity	= 72			52			46			44			44			= Suffisance de la capacité de production	9.
	b +20			+10			+50			+46			+54				
10. Duration in months of assured production	=			6.7			7.3			6.1			4.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 53			47			40			42			74			= Commandes nouvelles	11.
	b +7			+21			-2			-2			+10				
12. Export orders' expectations	=			75			74						86			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			+21			+18						+12				
13. % Capacity utilisation	=			70.9			74.0			71.0			80.0			= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 83			76			86			89			89			= Stocks de matières premières	14.
	b +11			+20			+14			+1			+11				

Intermediate goods



Biens intermédiaires

MONTH	CE			D			F			I			UK			56. III	Series code Codés séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 63 b +1			67 +11	64 -16	66 -22	65 +1	57 -1	51 -11	54 -34	54 -40	58 -36	57 +3			= Tendance de la production	1.
2. Order books	= 41 b -51	42 -52	38 -54	49 -47	46 -52	43 -51	35 -51	40 -50	33 -55	50 -42	43 -55	39 -57	26 -66	36 -56	29 -63	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 42 b -44	44 -42	41 -47	50 -42	47 -43	49 -45	30 -52	34 -52	32 -56	44 -38	43 -45	42 -52	34 -46	43 -37	28 -48	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 72 b +18	72 +18	68 +22	74 +22	74 +24	72 +26	75 +15	75 +13	65 +19	61 +11	56 +14	61 +21	73 +23	74 +22	67 +27	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 71 b -3	70 -6	66 -16	75 -7	75 -13	73 -19	72 +2	74 -6	58 -18	67 -3	64 +2	68 -18	65 +1	59 -3	64 -12	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= 55 b +33	62 +30	59 +31	58 +26	71 +21	74 +16	50 +46	47 +49	37 +59	50 +32	59 +29	47 +31	59 +29	67 +21	68 +20	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations	= 62 b -30			67 -31			52 -30			73 -23			50 -44			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment	---	---	50 47 1 1			94 1 5						6 90 1 3			= aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 45 b +49			56 +42			39 +53			46 +48			35 +63			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production	= 2.1			2.0			1.6			3.4			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 51 b -7			58 +6			44 -30			57 -5			47 -3			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= 70 b -2			78 +4			46 -24			62 +4			77 +1			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				76.9						72.2						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= b									73 +9						= Stocks de matières premières	14.

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 50 b -14			59 -3	65 -1	46 +2	71 +5	66 -2	76 -4	68 +6	62 +14	68 +2	14 +86	25 -67	18 -72	= Tendance de la production	1.
2. Order books	= 46 b -24			49 -35	62 -34	41 -57	47 -47	46 -48	47 -49	49 -37	48 -38	51 -37	29 -65	29 -65	26 -68	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 43 b -5			42 +14	51 -13	43 +7				49 -39	51 -37	49 -39	19 -77	17 -79	17 -79	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 56 b +8			66 +14	67 +17	84 +8	75 +23	76 +20	75 +21	71 +5	75 +5	76 +4	91 -3	81 +19	74 +16	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 50 b +12			49 +3	39 -11	50 -30	81 +3	81 -1	72	64 -10	61 -21	55 -31	27 -63	38 -56	49 -51	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= b			47 +39	62 +26	61 +35				51 +43	68 +26	71 +21	74 +24	32 -30	40 -38	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations	= 73 b -5			52 -36			80 -12			77 -15			33 -67			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment	---	---	61 37 2	40 79 6		55 40 1 1			86 1 6			31 68 1			= aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 51 b +45			64 +34			45 +49			43 +41			30 +66			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production				1.1			1.2			3.1			1.3			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 57 b +9			52 -26			42 +18			49 -11			83 -15			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b			58 -4			80						88 -12			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				59.2			79.0			77.0			83.0			= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 68 b -2			75 +19			89 +9			83 +1			98			= Stocks de matières premières	14.

Textile industry

1

Industrie textile

MONTH	CE			D			F			I			UK			1.1	← MOIS	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend	= 63 b -3			69 68 71 -1 -16 -19			61 54 57 -7 +6 -5			67 77 65 -9 -19 -23			58			= Tendance de la production	1	
2. Order books	= 43 50 44 b -39 -34 -42			48 43 44 -46 -47 -50			45 52 48 -23 -18 -32			48 51 44 -30 -45 -46			31 55 40 -57 -33 -46			= Carnet de commandes, total	2.	
3. Export order books	= 40 42 38 b -36 -40 -50			49 46 51 -29 -42 -47			28 39 33 -32 -37 -43			31 38 29 -37 -46 -67			43 41 40 -51 -35 -54			= Carnets de commandes étrangères	3	
4. Stocks of finished products	= 63 62 60 b +25 +30 +30			60 58 56 +38 +40 +40			57 62 58 +33 +30 +34			67 71 69 +19 +21 +19			67 58 57 +17 +32 +31			= Stocks de produits finis	4	
5. Production expectations	= 68 67 71 b -6 -9 -13			77 72 74 -7 -18 -18			63 69 68 +1 +3 -4			77 80 74 -3 -8 -20			63 54 72 -7 -10 -6			= Perspectives d'évolution de la production	5	
6. Selling-price expectations	= 53 54 51 b +45 +42 +45			69 79 79 +27 +17 +19			38 31 26 +62 +67 +74			43 44 45 +55 +54 +53			62 70 61 +34 +26 +29			= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
7. Employment expectations	= 67 b -21			76 -22			61 -21			67 -33			58 -34			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
8. Limits to production	none demand labour equipment			64 32 1			94 1 5			7 81 4 8						= aucune demande de main d'œuvre ou équipement	8	
9. Adequacy of production capacity	= 53 b +37			69 +29			52 +28			53 +43			43 +53			= Suffisance de la capacité de production	9.	
10. Duration in months of assured production	= 2.3			2.3			2.1			2.8			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	= 49 b -3			57 +1			48 -8			57 +9			41 -9			= Commandes nouvelles	11.	
12. Export orders' expectations	= 66 b			75 +9			56 -12			59 -1			75 -5			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12	
13. % Capacity utilisation				84.0						78.4						= Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	= b									74 +14						= Stocks de matières premières	14.	

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 28 b -18			51 45 53 +13 -5 +19			88 80 94 -4 +6 -2			54 43 50 +6 +13 +18			98 -97 -97			= Tendance de la production	1
2. Order books	= 58 b -22			15 35 30 -1 -27 -60			44 48 47 -52 -48 -49			44 51 41 -34 -27 -35			98 -97 -97			= Carnet de commandes, total	2
3. Export order books	= 73 b -17			28 23 22 -8 +1 +18					46 49 39 -42 -37 -41			98 -97 -97			= Carnets de commandes étrangères	3.	
4. Stocks of finished products	= 63 b +5			46 62 57 -20 +24 +21			70 48 45 +30 +52 +53			66 69 67 +4 +13 +9			1 98 98 -97			= Stocks de produits finis	4
5. Production expectations	= 58 b +10			76 61 86 -10 +11 -4			88 81 90 -13 -8			55 49 57 -17 -13 -3			98 -97 -97			= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= b			50 86 66 +50 +14 +28					57 49 50 +43 +51 +50			1 98 98 +97			= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
7. Employment expectations	= 74 b -6			54 -44			69 +31			75 +3			98			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment			46 97 1			48 44 1			1 88 3 5			100			= aucune demande de main d'œuvre ou équipement	8
9. Adequacy of production capacity	= 52 b +36			57 +27			62 +26			44 +40			98			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production				1.6			2.0			2.2			1.0			= Durée de production assurée, en mois	10
11. New orders	= 36 b +34			31 +5			50 -26			36 -14			98			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b			36 -24			74 +8						98			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				68.6			79.0			74.0			90.0			= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 55 b +15			68 +32			77 +23			83 +1			98			= Stocks de matières premières	14

Wool industry

1^a

Industrie lainière

MONTH →	CE			D			F			I			UK			2.1 ←	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1 Production trend	= 62			50	55	76	66	56	53	66	81	72	65			= Tendances de la production	1.
	b -12			+6	+3	-6	-18		-27	-26	-15	-20	-1		s		
2 Order books	= 33	51	36	34	37	31	32	77	32	17	39	42	47	47	32	= Carnet de commandes, total	2.
	b -39	-43	-60	-64	-63	-69	-20	-9	-64	-37	-59	-58	-39	-49	-60	s	
3. Export order books	= 30	47	33	24	25	26	31	51	37	14	39	14	36	58	32	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b -44	-49	-63	-70	-73	-74	-13	-43	-59	-38	-67	-86	-54	-34	-56	s	
4. Stocks of finished products	= 58	58	61	46	49	43	54	59	72	59	58	56	67	61	66	= Stocks de produits finis	4.
	b +36	+32	+29	+50	+43	+47	+42	+39	+28	+41	+40	+32	+15	+11	+14	s	
5. Production expectations	= 71	71	70	69	66	63	67	77	72	79	72	73	67	68	71	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b -1	-9	-24	-3	-28	-31	-1	-9	-18	-7	-12	-25	+7	+10	-19	s	
6. Selling-price expectations	= 50	53	63	71	91	97	27	40	37	61	50	74	46	45	56	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b +48	+43	+31	+23	+7	+1	+73	+54	+63	+39	+50	+26	+48	+49	+20	s	
7. Employment expectations	= 51			67			35			57			41			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b -35			-33			-19			-43			-53			s	
8. Limits to production	none			54			93						13			aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
	demand			45									76				
	labour												1				
	equipment												10				
9. Adequacy of production capacity	= 50			75			49			37			45			= Suffisance de la capacité de production	9.
	b +42			+25			+41			+61			+49			s	
10. Duration in months of assured production	= 2.7			2.9			2.1			2.9			3.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 48			52			53			46			44			= Commandes nouvelles	11.
	b -2			+18			-39			+20						s	
12. Export orders' expectations	= 70			71			63			84			65			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b +2			+13			+5			-2			-13			s	
13. % Capacity utilisation				88.3						77.6						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									56						= Stocks de matières premières	14.
	b									+42						s	

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1 Production trend				1	48	77				60	54	62				= Tendances de la production	1.
				+97	+52	-23				-22	+20	+16				s	
2 Order books				1	65	46				55	67	64				= Carnet de commandes, total	2.
				+97	-35	-54				-33	-31	-34				s	
3. Export order books				1	44	6				56	74	63				= Carnets de commandes étrangères	3.
				-97	-56	-72				-36	-26	-33				s	
4. Stocks of finished products				1	26	77				67	76	74				= Stocks de produits finis	4.
				-97	+22	-23				+17	+22	+22				s	
5. Production expectations				98	48	77				72	65	69				= Perspectives d'évolution de la production	5.
				+52	-23					-14	-11	-29				s	
6. Selling-price expectations				1	61	31				46	36	45				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
				+97	+39	+69				+54	+64	+55				s	
7. Employment expectations				98						81						= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
										+17						s	
8. Limits to production	none									1						aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
	demand									78							
	labour									5							
	equipment									16							
9. Adequacy of production capacity				98						61						= Suffisance de la capacité de production	9.
										+5						s	
10. Duration in months of assured production				3.0						2.2						= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders				1						42						= Commandes nouvelles	11.
				+97						-30						s	
12. Export orders' expectations				1												= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
				-97												s	
13. % Capacity utilisation				80.0						79.0						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks				98						78						= Stocks de matières premières	14.
										-2						s	

Cotton industry

1^b

Industrie cotonnière

MONTH	CE			D			F			I			UK			3.1B ← ← MOIS	Series code Codes séries
	A	H	J	A	H	J	A	H	J	A	H	J	A	H	J		
1. Production trend	= 63 b +3			77 +5	83 -1	80 -4	49 -9	48 -12	49 -11	70 +12	84 -16	51 -17	39 +11			= Tendance de la production	1
2. Order books	= 50 b -36	51 -33	50 -34	63 -29	53 -25	64 -24	45 -35	35 -43	37 -39	50 -24	55 -43	33 -35	22 -72	61 -29	57 -41	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 41 b -23	38 -14	49 -35	51 -5	53 -9	73 -21	28 -26	22 -32	22 -26	34 -14	33 -1	40 -60	52 -38	29 -3	69 -29	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 61 b +25	60 +32	57 +29	65 +35	66 +34	65 +25	54 +36	59 +33	42 +44	68 -4	75 +7	80 +4	50 +18	27 +69	33 +63	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 71 b -9	70 -14	74 -12	84 -2	85 -3	83 -3	56 -12	61 -15	54 -14	93 -7	86 -8	75 -25	46 -14	37 -43	83 -5	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= 44 b +52	55 +41	46 +52	51 +41	69 +25	66 +30	26 +74	18 +80	29 +69	53 +47	56 +44	38 +62	41 +53	73 +23	27 +65	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations	= 64 b -28			81 -19			55 -41			53 -47			46 -44			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment			85 14 1			92 1 7						3 94 1 2			= aucune demande de main d'œuvre limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 56 b +38			78 +20			31 +61			53 +45			36 +58			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production	3.0			3.1			2.8			3.2			3.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 50 b +4			65 +3			39 -5			52 +44			35 -9			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= 67 b +5			68 +20			55 -29			50 +30			87 +7			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				92.2						79.0						= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= b									78 -8						= Stocks de matières premières	14.

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	A	H	J	A	H	J	A	H	J	A	H	J	A	H	J		
1. Production trend				98	98		93 -7	62 +16	97 -3	44 -4	43 +1	51 +3				= Tendance de la production	1
2. Order books				98	98		67 -33	64 -36	67 -33	44 -46	43 -39	37 -39				= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books				1 +97	98					45 -45	54 -38	36 -44				= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products				98	98		65 +35	62 +38	59 +41	58 +12	64 +12	55 -3				= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations				98	98		67 -33	71 -29	87 -13	47 -7	46 -8	47 -31				= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations				98	1 +97					45 +55	58 +42	58 +42				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations							69 +31			75 -3						= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment						57 42			2 94 1 2						= aucune demande de main d'œuvre limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= b						91 -9			47 +49						= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production							3.1			2.2						= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= b						39 -53			39 +1						= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b						90 -4									= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation							70.0			73.0						= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= b						88 +12			73 +5						= Stocks de matières premières	14.

Knitting industry

1^c

Bonneterie

MONTH →	CE			D			F			I			UK			4.1C ←	Series code Codes séries			
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			←	MOIS	
1. Production trend	= 71			72	82	77	74	52	77	74	72	64	70			=	Tendance de la production	1		
	b -3			-10	-10	-17	-2	+20	+7	-14	-22	-34	+10			s				
2. Order books	= 51	57	56	46	55	48	53	57	78	66	56	58	45	67	43	=	Carnet de commandes, total	2.		
	b -29	-21	-30	-46	-43	-46	-13	+9	-16	-22	-34	-38	-31	-11	-19	s				
3. Export order books	= 48	49	43	50	56	44	23	47	29	56	51	53	53	41	34	=	Carnets de commandes étrangères	3		
	b -28	-31	-39	-50	-44	-56	-29	-39	-65	-16	-31	-31	-43	-35	-50	s				
4. Stocks of finished products	= 70	72	71	65	64	61	69	80	80	73	77	75	79	74	73	=	Stocks de produits finis	4.		
	b +18	+22	+21	+33	+34	+37	+17	+18	+16	+13	+15	+11	+5	+18	+11	s				
5. Production expectations	= 69	73	76	77	83	82	55	60	83	69	77	72	78	74	59	=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b +3	+3	-4	-11	-11	-12	+17	+18	+11	+1	-5	-22	+14	+6	+7	s				
6. Selling-price expectations	= 65	60	53	90	86	83	55	33	12	19	31	34	80	80	75	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6		
	b +31	+38	+43	+8	+10	+15	+45	+67	+88	+77	+65	+60	+14	+16	+15	s				
7. Employment expectations	= 80			75			87			81			82			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b -8			-15			-1			-19						s				
8. Limits to production	none	---	---	69			96						7			---	Facteurs limitant la production	8		
	demand	---	---	19									62			---				
	labour	---	---	2									13			---				
	equipment	---	---	1			4						19			---				
9. Adequacy of production capacity	= 66			61			67			67			76			=	Suffisance de la capacité de production	9		
	b +24			+37			+19			+19			+14			s				
10. Duration in months of assured production	= 2.3			2.0			2.3			2.2			3.0			=	Durée de production assurée, en mois	10		
11. New orders	= 55			51			48			69			62			=	Commandes nouvelles	11.		
	b -1			-5			+6			-11			+2			s				
12. Export orders' expectations	= 51			80			28			44			54			=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b -7			-4			-16			-8			-6			s				
13. % Capacity utilisation	=			79.9						79.0						=	Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks	=									88						=	Stocks de matières premières	14.		
	b									+6						s				

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			←	MOIS			
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			←	MOIS	
1. Production trend	=			44	3	7				38	39	36				=	Tendance de la production	1		
	b			-52	-93	+93				+34	+23	+42				s				
2. Order books	=			45	2	1				36	34	25				=	Carnet de commandes, total	2.		
	b			-55	-2	-97				+8	-10	-3				s				
3. Export order books	=			11	11	1				51	33	32				=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b			-1	+1	+97				+9	+27	+44				s				
4. Stocks of finished products	=			47	93	1				55	53	62				=	Stocks de produits finis	4.		
	b			+53	+7	+97				-13	+13	+24				s				
5. Production expectations	=			53	58	98				61	46	86				=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b			-37	-38					-9	+28	+2				s				
6. Selling-price expectations	=			43	88	98				70	62	57				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b			+57	+12					+30	+38	+43				s				
7. Employment expectations	=			9						48						=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b			-87						+18						s				
8. Limits to production	none	---	---	64						96						---	Facteurs limitant la production	8		
	demand	---	---	93						6						---				
	labour	---	---	2						2						---				
	equipment	---	---													---				
9. Adequacy of production capacity	=			5						36						=	Suffisance de la capacité de production	9		
	b			+83						+26						s				
10. Duration in months of assured production	=			.8						2.7						=	Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	=			58						24						=	Commandes nouvelles	11.		
	b			-42						+2						s				
12. Export orders' expectations	=			-12												=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b															s				
13. % Capacity utilisation	=			77.4						76.0						=	Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks	=			57						94						=	Stocks de matières premières	14.		
	b			+43						-6						s				

Footwear and clothing industry

Industrie des chaussures et de l'habillement

MONTH	CE			D			F			I			UK			6.2 ← Series code ← MOIS Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend	= 66 b +2			73 -7	64 -26	66 -24	60 +26	62 +20	65 +19	78 -2	66 -10	65 -23	55 -9			= Tendance de la production 1.
2. Order books	= 44 b -28	46 -30	47 -25	46 -48	45 -49	54 -38	48 +10	49 +5	43 +3	39 -49	48 -40	48 -38	44 -26	43 -35	42 -28	= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 42 b -32	42 -32	43 -35	57 -27	58 -28	56 -26	27 -15	24 -30	22 -30	46 -40	48 -34	56 -34	30 -48	29 -37	30 -62	= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 72 b +16	69 +21	68 +22	64 +34	54 +42	59 +39	79 -7	72 +4	68 +10	86 +8	90 +2	76 +8	64 +28	71 +25	70 +24	= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 67 b -7	67 -5	66 -8	67 -21	74 -22	76 -18	82 +10	76 +14	66 +12	58 -24	53 -33	56 -32	60 -2	59 +17	62 +4	= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= 59 b +39	57 +39	49 +47	75 +21	78 +16	73 +21	50 +50	45 +55	20 +78	25 +75	18 +82	21 +79	75 +23	75 +21	70 +18	= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
7. Employment expectations	= 66 b -16			67 -33			76 +2			68 -30			54 -8			= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
8. Limits to production	none demand labour equipment			63 32 1			68 7 25						10 72 11 7			= aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= 54 b +28			54 +44			62 -6			43 +47			51 +33			= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production	2.9			2.5			2.8			3.9			3.0			= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= 50 b +4			59 +5			52 +20			50 -20			42 -4			= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= 60 b -12			74			54 -10			52 -22			67 -7			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation				86.6						80.9						= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= b									87 +5						= Stocks de matières premières 14.

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend	= 61 b +27			55 -13	61 +11	41 -35	80 -2	82 -2	88 -2	62 -2	73 -11	69 -1	39 -45	56 +12	47 -53	= Tendance de la production 1.
2. Order books	= 67 b +15			27 -35	40 -46	56 -44	30 -64	33 -63	33 -65	38 -32	48 -28	50 -22	40 -46	31 -69	39 -61	= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 84 b +4			52 -34	65 +23	44 -50				31 -43	35 -47	32 -44	26 -74	26 -74	26 -74	= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 72 b +8			62 +36	83 +17	72 +28	45 +45	46 +54	44 +56	76 -4	82 +12	95 +3	64 +36	64 +64	52 -24	= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 60 b +22			80 +8	64 -12	48 -8	77 -7	62 -26	78 -22	46 +16	56 +2	48 -8	39 -43	39 -43	37 -25	= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= b			61 +39	53 +47	73 +27				69 +31	64 +36	76 +24	19 +31	19 +31	32 +68	= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
7. Employment expectations	= 72 b +24			50 -28			50 -48			58			28 -34			= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
8. Limits to production	none demand labour equipment			87 7 1 5			53 65 23 1			67 25 1			6 73 12 1			= aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= 93 b +5			51 +37			63 +33			47 +33			56 +26			= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production				1.7			2.5			2.1			2.4			= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= 63 b +15			27 -33			47 +23			24 +12			12 -18			= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b			39 -29			74 -4						80 +6			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation				68.7			83.0			82.0			79.0			= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= 71 b +15			98 +2			91 +5			76			98			= Stocks de matières premières 14.

Wood

3^a

Bois

MONTH →	CE			D			F			I			UK			11.3A ←	Series code	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	←	Codes séries	
																←	MOIS	
1. Production trend	= 62			68	70	64	52	52	54	60	53	51	62			=	Tendance de la production	1.
	b -18			-4	-14	-26	-30	-36	-30	-22	-45	-43	-32			s		
2. Order books	= 25	29	30	30	30	27	18	24	19	37	36	24	16	26	45	=	Carnet de commandes, total	2.
	b -71	-63	-62	-68	-68	-71	-76	-74	-81	-55	-64	-74	-84	-48	-29	s		
3. Export order books	= 34	41	35	50	47	37	7	23	19	30	49	40	23	35	69	=	Carnets de commandes étrangères	3.
	b -60	-49	-57	-50	-53	-59	-85	-57	-75	-70	-39	-44	-77	-51	-21	s		
4. Stocks of finished products	= 55	55	58	58	45	51	40	41	44	44	64	55	67	80	82	=	Stocks de produits finis	4.
	b +41	+37	+36	+40	+51	+49	+56	+45	+52	+38	+20	+41	+33	+20	+6	s		
5. Production expectations	= 74	66	61	74	74	71	66	56	45	78	61	51	81	63	71	=	Perspectives d'évolution de la production	5.
	b -4	-12	-25	-6	-18	-23	-24	-20	-33	+2	-9	-39	+13	+1	-13	s		
6. Selling-price expectations	= 59	64	66	60	70	79	40	48	36	62	61	64	84	77	84	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b +31	+24	+20	+26	+18	+7	+50	+48	+58	+36	+27	+10	+10	+5		s		
7. Employment expectations	= 73			77			65			64			81			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b -23			-21			-29			-32			-13			s		
8. Limits to production	none			41									100			---	aucune demande de main d'œuvre	8.
	demand			56			92									---	la production	
	labour			1			1									---	équipement	
	equipment						7									---		
9. Adequacy of production capacity	= 36			43			36			44			16			=	Suffisance de la capacité de production	9.
	b +58			+55			+56			+42			+84			s		
10. Duration in months of assured production	= 1.5			.8			.7			4.0			2.0			=	Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 42			57			24			58			36			=	Commandes nouvelles	11.
	b -22			+11			-52			-14			-44			s		
12. Export orders' expectations	= 73			88			38			73			97			=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b -13			-2			-36			-17			+3			s		
13. % Capacity utilisation				77.1						68.5						=	% Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									72						=	Stocks de matières premières	14.
	b															s		

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			←	MOIS	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend				98	67	98	73	72	89	69	69	66				=	Tendance de la production	1.
					+33		+17	+14	-5	+21	+17	-22				s		
2. Order books				67	67	33	42	33	49	48	56	42				=	Carnet de commandes, total	2.
				-33	-33	-67	-54	-61	-45	-36	-40	-54				s		
3. Export order books				98	98	18				63	69	52				=	Carnets de commandes étrangères	3.
						+72				-7	-9	-30				s		
4. Stocks of finished products				98	67	67	84	83	86	46	46	50				=	Stocks de produits finis	4.
					+33	+33	+16	+17	+10	+16	+20	+16				s		
5. Production expectations				67	67	67	71	90	82	72	57	35				=	Perspectives d'évolution de la production	5.
				+33	-33	-33	+5	-4	-10	-4	-35	-47				s		
6. Selling-price expectations				35	33	1				27	62	75				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
				+67	+67	+97				+71	+34	+24				s		
7. Employment expectations				67			70			83						=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
				+33			-26			-15						s		
8. Limits to production	none						64			14						---	aucune demande de main d'œuvre	8.
	demand						32			77						---	la production	
	labour															---	équipement	
	equipment															---		
9. Adequacy of production capacity				98			72			35						=	Suffisance de la capacité de production	9.
							+20			+53						s		
10. Duration in months of assured production				1.7			2.8			1.7						=	Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders				67			43			39						=	Commandes nouvelles	11.
				-33			+7			+3						s		
12. Export orders' expectations				98			98									=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
																s		
13. % Capacity utilisation				86.7			80.0			70.0						=	% Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks				67			96			62						=	Stocks de matières premières	14.
				+33			+4			+34						s		

Wooden furniture

3^b

Meuble en bois

MONTH	CE			D			F			I			UK			12.3B ← MOIS	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 56			46	48	39	66	59	58	53	53	52	61				= Tendance de la production 1.
	b -4			-14	-42	-57	+16	+5	-2	-29	-31	-46	+17				s
2. Order books	= 33	31	28	14	10	6	57	51	50	27	23	14	48	58	54	= Carnet de commandes, total 2.	
	b -51	-59	-66	-84	-88	-94	-29	-43	-44	-45	-49	-76	-8	-30	-32	s	
3. Export order books	= 30	32	32	29	33	35	33	21	26	14	22	22	27	44	26	= Carnets de commandes étrangères 3.	
	b -52	-58	-62	-71	-65	-65	-55	-73	-70	-42	-66	-64	+73	+30	-74	s	
4. Stocks of finished products	= 66	72	69	79	78	70	60	64	68	58	66	60	56	86	83	= Stocks de produits finis 4.	
	b +28	+24	+27	+21	+22	+30	+36	+28	+26	+26	+24	+28	+30	+14	+17	s	
5. Production expectations	= 63	47	62	70	40	52	63	60	79	47	61	71	61	40	66	= Perspectives d'évolution de la production 5.	
	b -11	-23	-22	-24	-62	-42	-19	-18	-5	+11	+21	-11	+5		-6	s	
6. Selling-price expectations	= 64	71	68	82	85	91	37	50	25	53	39	46	70	93	80	= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.	
	b +34	+25	+24	+14	+11	+3	+63	+50	+75	+45	+59	+54	+30	-7	-6	s	
7. Employment expectations	= 63			53			70			65			72			= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.	
	b -31			-45			-26			-35			-6			s	
8. Limits to production	none			23									19			aucune demande main d'œuvre à l'équipement } Facteurs limitant la production 8.	
	demand			77			61						76				
	labour						16						5				
	equipment						23										
9. Adequacy of production capacity	= 44			45			43			36			44			= Suffisance de la capacité de production 9.	
	b +44			+55			+29			+48			+44			s	
10. Duration in months of assured production	= 1.4			1.0			1.4			1.8			2.0			= Durée de production assurée, en mois 10.	
11. New orders	= 44			40			51			41			50			= Commandes nouvelles 11.	
	b -2			-26			+23			-1			+28			s	
12. Export orders' expectations	= 64			79			67			41			15			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.	
	b +14			-3			-13			+41			+85			s	
13. % Capacity utilisation				77.1						64.8						= % Utilisation de la capacité 13.	
14. Raw material stocks	=									80						= Stocks de matières premières 14.	
	b									+12						s	

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend				50	1		73	55	68	75	89	66				= Tendance de la production 1.	
				-50	-97		-17	+1	-18	+15	+1	-12				s	
2. Order books				98	1		26	39	37	52	46	57				= Carnet de commandes, total 2.	
				-97			-28	-29	-35	-30	-36	-31				s	
3. Export order books				22	1					49	46	42				= Carnets de commandes étrangères 3.	
				-78	-97					-31	-38	-48				s	
4. Stocks of finished products				98	1		69	65	75	38	45	47				= Stocks de produits finis 4.	
				+97			+29	+33	+21	+42	+39	+37				s	
5. Production expectations				98	50		68	66	71	55	35	37				= Perspectives d'évolution de la production 5.	
				-50			+10	-4	+3	+25	-9	-37				s	
6. Selling-price expectations				98	98					41	53	73				= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.	
										+55	+43	+21				s	
7. Employment expectations				98			61			83						= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.	
							-29			-9						s	
8. Limits to production	none						77			3						aucune demande main d'œuvre à l'équipement } Facteurs limitant la production 8.	
	demand						23			76							
	labour						2			1							
	equipment									5							
9. Adequacy of production capacity				98			56			57						= Suffisance de la capacité de production 9.	
							+44			+31						s	
10. Duration in months of assured production				.6			1.8			1.5						= Durée de production assurée, en mois 10.	
11. New orders				50			41			41						= Commandes nouvelles 11.	
				-50			-15			-5						s	
12. Export orders' expectations				98			58									= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.	
							+32									s	
13. % Capacity utilisation				72.5			76.0			84.0						= % Utilisation de la capacité 13.	
14. Raw material stocks				98			71			71						= Stocks de matières premières 14.	
							+9			+25						s	

Manufacture of paper and paper products; printing and publishing

4

Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition

MONTH	CE			D			F			I			UK 13.4			Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend	= 62 b -4			62 55 60 -8 -23 -26			75 71 61 -3 +3 +1			71 63 57 -17 -23 -37			47 +1			= Tendance de la production 1
2. Order books	= 44 42 42 b -44 -48 -46			41 38 36 -53 -58 -60			50 48 49 -36 -38 -35			64 55 53 -34 -33 -41			31 33 34 -49 -57 -46			= Carnet de commandes, total 2
3. Export order books	= 48 51 48 b -34 -35 -42			62 60 54 -28 -30 -34			36 53 30 -56 -39 -60			55 60 66 -17 -38 -34			15 20 30 -37 -34 -50			= Carnets de commandes étrangères 3
4. Stocks of finished products	= 80 78 77 b +16 +18 +17			82 80 81 +16 +16 +15			85 75 69 +9 +21 +27			74 78 82 +18 +10 +10			72 74 75 +26 +24 +21			= Stocks de produits finis 4
5. Production expectations	= 67 70 68 b -7 -6 -8			61 66 71 -23 -22 -21			79 76 69 +3 +10 +3			73 74 64 -7 -10 -32			65 65 70 -1 -1 +4			= Perspectives d'évolution de la production 5
6. Selling-price expectations	= 49 51 50 b +41 +37 +38			60 67 76 +18 +13 +4			51 49 34 +47 +49 +60			46 42 43 +46 +44 +39			38 41 42 +58 +51 +52			= Perspectives d'évolution des prix de vente 6
7. Employment expectations	= 71 b -19			74 -24			75 -5			66 -30			60 -30			= Perspectives d'évolution de l'emploi 7
8. Limits to production	none demand labour equipment			50 45 1 1			86 1 13						6 87 2 5			= aucune demande de main d'œuvre ou équipement limitant la production 8
9. Adequacy of production capacity	= 56 b +34			60 +38			60 +12			47 +43			50 +46			= Suffisance de la capacité de production 9
10. Duration in months of assured production	1.6			1.1			1.4			3.1			2.0			= Durée de production assurée, en mois 10
11. New orders	= 51 b -5			55 -11			65 -11			49 -23			38 +14			= Commandes nouvelles 11
12. Export orders' expectations	= 76 b			89 -3			50 +8			77 -1			81 +1			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12
13. % Capacity utilisation				82.6						76.3						= Utilisation de la capacité 13
14. Raw material stocks	= b									74						= Stocks de matières premières 14

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend	= 38 b -10			42 76 31 +30 -24 +27			68 73 66 +4 +7 +10			57 81 80 +7 +11 +12			57 59 59 +39 -41 +41			= Tendance de la production 1
2. Order books	= 52 b -30			78 77 94 -22 -21 -6			51 42 48 -37 -44 -42			40 55 52 -42 -37 -42			57 58 57 +39 -42 +39			= Carnet de commandes, total 2
3. Export order books	= 80 b -8			77 56 62 -17 -42 +26					63 64 74 -31 -34 -26			81 81 98 +19 -19			= Carnets de commandes étrangères 3	
4. Stocks of finished products	= 78 b +16			83 88 93 +17 +12 +7			96 94 96 +4 +2 +4			66 71 70 +8 -3 -4			93 77 93 -7 +11 -7			= Stocks de produits finis 4
5. Production expectations	= 53 b +13			46 76 16 +26 -6 +34			77 80 66 +3 +2 -4			36 59 51 -14 -15 -21			55 78 68 +45 -14			= Perspectives d'évolution de la production 5
6. Selling-price expectations	= b			13 40 37 +77 +60 +63					42 39 40 +40 +35 +44			57 42 29 +43 +58 +71			= Perspectives d'évolution des prix de vente 6	
7. Employment expectations	= 89 b -1			15 -75			80 -18			70 -20			82 -18			= Perspectives d'évolution de l'emploi 7
8. Limits to production	none demand labour equipment			91 8 67 1			71 25 1 1			4 81 2			87 2 11			= aucune demande de main d'œuvre ou équipement limitant la production 8
9. Adequacy of production capacity	= 48 b +48			94 +6			60 +30			59 +37			89 -11			= Suffisance de la capacité de production 9
10. Duration in months of assured production				.7			1.2			1.4			2.1			= Durée de production assurée, en mois 10
11. New orders	= 50 b +10			28 -46			42 +2			39 -19			98			= Commandes nouvelles 11
12. Export orders' expectations	= b			76 -16			80 +4						98			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12
13. % Capacity utilisation				38.4			85.0			86.0			78.0			= Utilisation de la capacité 13
14. Raw material stocks	= 70 b +16			83 +17			95 +3			80 -2			85 +15			= Stocks de matières premières 14

Manufacture of paper

4^a

Production de papier

MONTH	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries		
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend	=			73	62	71	67	66	70	55	39	35				= Tendance de la production	1.	
	b			-1	-36	-15	+1	+4	+2	-41	-45	-57				s		
2. Order books	=			49	49	44	31	26	40	28	16	35				= Carnet de commandes, total	2.	
	b			-39	-51	-52	-47	-56	-42	-68	-66	-63				s		
3. Export order books	=			56	57	54	14	28	22	16	39	63				= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b			-26	-25	-26	-78	-66	-64	-12	-61	-37				s		
4. Stocks of finished products	=			69	69	74	72	50	54	34	40	63				= Stocks de produits finis	4.	
	b			+21	+17	+14	+24	+44	+32	+62	+40	+31				s		
5. Production expectations	=			63	64	82	74	77	77	74	77	55				= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b			-25	-10	-8	+6	+9	-7	-8	-17	-45				s		
6. Selling-price expectations	=			72	82	73	50	52	45	41	55	75				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+18	+6	-3	+50	+38	+21	+29	+7	-15				s		
7. Employment expectations	=			96			70			64						= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b			-4			+14			-36						s		
8. Limits to production	none	-----		62												aucune demande main d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production	
	demand	-----		25			79											8.
	labour	-----																
	equipment	-----		3			21											
9. Adequacy of production capacity	=			77			64			24						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+19			-12			+74						s		
10. Duration in months of assured production	=			.7			.7			.7						= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=			62			70			15						= Commandes nouvelles	11.	
	b			+14			+14			-35						s		
12. Export orders' expectations	=			92			61			53						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			+4			-17			-3						s		
13. % Capacity utilisation	=			91.7						75.5						= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=									31						= Stocks de matières premières	14.	
	b									-1						s		

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			Series code Codes séries		
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend	=			48	42	13				81	98	85				= Tendance de la production	1.	
	b			-20	-58	-37				+19		+13				s		
2. Order books	=			41	47	87				35	46	52				= Carnet de commandes, total	2.	
	b			-59	-53	-13				-25	-40	-48				s		
3. Export order books	=			55	1	69				68	69	77				= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b			-29	-95	-1				-26	-31	-23				s		
4. Stocks of finished products	=			50	64	78				70	74	75				= Stocks de produits finis	4.	
	b			+50	+36	+22				+30	+12	+11				s		
5. Production expectations	=			58	42	35				46	83	67				= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b			-30	-30	+65				+24	-9	-25				s		
6. Selling-price expectations	=			29	64	90				71	52	60				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+43	+36	+10				+29	+18	+40				s		
7. Employment expectations	=			31						72						= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b			-41						-28						s		
8. Limits to production	none	-----		69						73						aucune demande main d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production	
	demand	-----		100														8.
	labour	-----								4								
	equipment	-----																
9. Adequacy of production capacity	=			82						72						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+18						+20						s		
10. Duration in months of assured production	=			1.7						1.9						= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=			6						57						= Commandes nouvelles	11.	
	b			-30						-21						s		
12. Export orders' expectations	=			53												= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-27												s		
13. % Capacity utilisation	=			53.1						94.0						= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=			50						87						= Stocks de matières premières	14.	
	b			+50						+13						s		

Processing of paper

4^b

Transformation de papier

MONTH	CE			D			F			I			UK			15.4B	Series code			
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	← MOIS	Codes séries			
1. Production trend	=			61	50	54	71	79	47	63	56	51				=	Tendance de la production	1.		
	b			-5	-18	-32	-3	-5	-13	-13	-20	-45				s				
2. Order books	=			38	35	25	46	30	18	61	37	32				=	Carnet de commandes, total	2.		
	b			-60	-61	-71	-44	-62	-72	-39	-39	-58				s				
3. Export order books	=			42	39	30	29	68	10	78	66	66				=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b			-58	-59	-68	-53	-20	-78	-22	-32	-34				s				
4. Stocks of finished products	=			70	67	65	86	89	66	70	78	66				=	Stocks de produits finis	4.		
	b			+28	+31	+33	+4	+5	+34	+16	-4	+16				s				
5. Production expectations	=			64	75	72	72	81	40	63	71	66				=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b			-10	-19	-24	+18	+13	+42	-17	-19	-18				s				
6. Selling-price expectations	=			63	70	74	25	21	22	49	50	36				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b			+23	+18	+16	+65	+79	+78	+45	+36	+28				s				
7. Employment expectations	=			69			79			70						=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b			-29			-19			-18						s				
8. Limits to production				53													aucune demande de main d'œuvre ou équipement	Facteurs limitant la production		
to demand	---			44			100													8
labour	---			2																
equipment	---			1																
9. Adequacy of production capacity	=			53			31			46						=	Suffisance de la capacité de production	9.		
	b			+45			+65			+38						s				
10. Duration in months of assured production				.9			.7			1.6								Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=			52			49			63						=	Commandes nouvelles	11.		
	b			-18			-25			-5						s				
12. Export orders' expectations	=			76			51			75						=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b			-16			+39			+23						s				
13. % Capacity utilisation				81.8						75.6								% Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=									69						=	Stocks de matières premières	14.		
	b									+9						s				

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS				
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J					
1. Production trend	=						78	82	59	39	67	76				=	Tendance de la production	1.		
	b						+2	-6	+9	-3	+19	+12				s				
2. Order books	=						63	51	61	43	61	52				=	Carnet de commandes, total	2.		
	b						-29	-29	-27	-55	-35	-38				s				
3. Export order books	=									50	48	63				=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b									-48	-42	-35				s				
4. Stocks of finished products	=						89	88	92	63	67	64				=	Stocks de produits finis	4.		
	b						+11		+8	-9	-15	-18				s				
5. Production expectations	=						74	79	82	28	40	38				=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b						+18	+21	+12	-44	-18	-18				s				
6. Selling-price expectations	=									20	31	25				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b									+48	+49	+47				s				
7. Employment expectations	=						89			68						=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b						-9			-14						s				
8. Limits to production							77			6							aucune demande de main d'œuvre ou équipement	Facteurs limitant la production		
to demand	---						15			88										8
labour	---						7													
equipment	---						1			1										
9. Adequacy of production capacity	=						50			48						=	Suffisance de la capacité de production	9.		
	b						+38			+50						s				
10. Duration in months of assured production							.9			1.1								Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=						53			25						=	Commandes nouvelles	11.		
	b						+25			-17						s				
12. Export orders' expectations	=						71									=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b						+17									s				
13. % Capacity utilisation							83.0			80.0								% Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=						90			74						=	Stocks de matières premières	14.		
	b						+10			-14						s				

Printing of publishing

4^C

Imprimerie et édition

MONTH →	CE			D			F			I			UK			16.4C ←	Series code Codes séries			
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			← MOIS		
1. Production trend	= 65			56	56	58	78	69	62	81	78	70	54				= Tendance de la production	1		
	b -5			-14	-20	-26	-4	+7	+6	-7	-14	-24	+2							
2. Order books	= 50	50	51	39	36	41	56	61	63	82	80	70	39	41	41		= Carnet de commandes, total	2.		
	b -36	-40	-33	-57	-60	-55	-30	-25	-19	-16	-16	-22	-35	-47	-31					
3. Export order books	= 59	60	63	84	85	80	67	64	60	83	80	70	8	14	42		= Carnets de commandes étrangères	3		
	b -19	-16	-29	-16	-15	-20	-33	-28	-36	-17	-14	-30	-12	-12	-38					
4. Stocks of finished products	= 91	87	84	96	93	95	93	79	81	95	97	96	83	83	70		= Stocks de produits finis	4.		
	b +7	+11	+14	+4	+5	+3	+7	+21	+19	-3	+1	-2	+17	+17	+24					
5. Production expectations	= 70	68	68	57	61	65	83	74	77	77	73	68	63	63	64		= Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b -8	-4	-14	-33	-29	-25	-3	+10	-9	-1	-3	-30	+3	+1	-2					
6. Selling-price expectations	= 52	51	50	52	58	78	60	57	34	47	32	31	45	47	48		= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b +38	+39	+40	+14	+14	-2	+40	+43	+64	+53	+64	+69	+55	+47	+48					
7. Employment expectations	= 71			67			75			65			72				= Perspectives d'évolution de l'emploi	7		
	b -19			-31			-5			-33			-18							
8. Limits to production	none			41									9				aucune demande de main d'œuvre ou équipement	Facteurs limitant la production		
	demand			56			83						84							
	labour			1			2						2							
	equipment			1			15						5							
9. Adequacy of production capacity	= 60			57			68			58			55				= Suffisance de la capacité de production	9.		
	b +28			+41			+2			+30			+41							
10. Duration in months of assured production	= 2.0			1.4			1.8			4.8			2.0				= Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	= 55			53			71			61			43				= Commandes nouvelles	11.		
	b -5			-19			-13			-25			+23							
12. Export orders' expectations	= 77			92			38			89			85				= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b -1			-6			-2			-11			+7							
13. % Capacity utilisation				78.8						77.0							= % Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks	=									96							= Stocks de matières premières	14.		
	b									-4										

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries			
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			← MOIS		
1. Production trend				38	92	41	70	65	65	57	59	59	57	59	59		= Tendance de la production	1		
				+56	-8	+59	+14	+11	+13	+39	-41	+41	+39	-41	+41					
2. Order books				96	93	96	54	44	47				57	58	57		= Carnet de commandes, total	2.		
				-2	-5	-2	-34	-44	-43				+39	-42	+39					
3. Export order books				90	91	57				81	81	98	81	81	98		= Carnets de commandes étrangères	3.		
				-10	-9	+43				+19	-19		-19							
4. Stocks of finished products				98	98	98		98		93	77	93	93	77	93		= Stocks de produits finis	4		
										-7	+11	-7	-7	+11	-7					
5. Production expectations				40	94	8	76	79	61	55	78	68	55	78	68		= Perspectives d'évolution de la production	5.		
				+54	+6	+18		-1	-3	+45	-14		+45	-14						
6. Selling-price expectations				5	28	10				57	42	29	57	42	29		= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
				+95	+72	+90				+43	+58	+71	+43	+58	+71					
7. Employment expectations				8			80			82			82				= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
				-92			-18			-18			-18							
8. Limits to production	none			6			65			87			87				aucune demande de main d'œuvre ou équipement	Facteurs limitant la production		
	demand			50			32			2			2							
	labour						1			11			11							
	equipment																			
9. Adequacy of production capacity				98			58			89			89				= Suffisance de la capacité de production	9.		
							+30			-11			-11							
10. Duration in months of assured production				.2			1.5			2.1			2.1				= Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders				40			40			98			98				= Commandes nouvelles	11.		
				-54			+6													
12. Export orders' expectations				90			77			98			98				= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
				-10			+3													
13. % Capacity utilisation				31.0			84.0			78.0			78.0				= % Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks				98			97			85			85				= Stocks de matières premières	14.		
							+1			+15			+15							

Leather and leather goods industry

5

Industrie du cuir

MONTH	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		← MOIS
1. Production trend	= 65 b +3			80 +10	75 -21	76 -12	46 +8	54 +34	68 +18	71 -17	86 -4	68 -16	77 -7			= Tendance de la production	1.
2. Order books	= 53 b -23	52 -22	48 -34	40 -18	47 -43	41 -43	58 -8	44 +8	56 -16	63 -37	81 -9	62 -22	43 -57	37 -63	25 -75	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 50 b -20	67 -19	52 -30	37 -31	35 -55	33 -51	63 -7	46 -22	46 -28	49 -25	92 +4	82 -10	45 -17	87 -13	9 -51	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 62 b +18	73 +23	63 +31	62 +8	74 +22	67 +19	77 -7	93 +7	79 +21	53 +43	45 +45	49 +41	41 +59	65 +35	37 +63	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 74 b +2	72 -10	71 -7	79 -15	84 -14	86 -10	69 -3	71 -29	67 -29	85 +11	66 +32	64 +18	69 +15	59 -21	58 +8	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= 51 b +47	53 +47	61 +25	63 +37	60 +40	70 +2	52 +48	60 +40	57 +43	12 +80	20 +80	41 +57	70 +30	63 +37	84	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations	= 76 b -8			91 -9			63 -35			81 +3			68 +32			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment			54 34 4			68 7 25						92 8			aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 61 b +17			66 +34			73 -27			44 +42			45 +55			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production	2.7			2.2			2.1			4.8			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 61 b -3			62 +2			52 -10			80			46 -6			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= 44 b +28			84			47 -3			21 +67			57 +37			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				84.5						88.1						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= b									95 +1						= Stocks de matières premières	14.

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 49 b +47			1 -97	1 -97	1 -97				42 +58	80 +4	88 +12				= Tendance de la production	1.
2. Order books	= 71 b +29			1 -97	1 -97	1 -97				86 -14	62 -14	58 -18				= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 63 b +21			1 -97	1 -97	1 -97				80 +2	72 -6	72 -6				= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 70 b +18			1 +97	98	98				78 +14	90 +10	90 +10				= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 64 b +36			1 -97	1 -97	1 -97				38 +54	88 -12	88 -12				= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= b			98 +97	1 +97	1 +97				96 +4	82 +18	32 -48				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations	= 98 b			98						90 -10						= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment			68 4 2 25			100 100			100						aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 68 b -24			1 +97						86 +14						= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production				2.0						2.7						= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 90 b +10			1 -97						80 -10						= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b			1 -97												= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				70.0						83.0						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 98 b -2			1 +97						90 +10						= Stocks de matières premières	14.

Processing of plastics

Transformation des matières plastiques

MONTH	CE			D			F			I			UK			← MOIS	← 18.6	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend	= 60 b +14			58 +14	63 -11	68 -8	60 +20	65 +13	56 +10	49 +3	84 -16	52 -46	70 +16			= Tendence de la production	1.	
2. Order books	= 41 b -45	42 -42	40 -46	41 -55	35 -57	37 -55	42 -34	58 -16	48 -26	46 -44	46 -54	50 -50	31 -53	28 -48	23 -57	= Carnet de commandes, total	2.	
3. Export order books	= 51 b -31	48 -30	46 -34	51 -47	53 -43	48 -48	61 -13	49 -3	49 -17	37 -63	49 -51	53 -47	40 -44	28 -32	16 -44	= Carnets de commandes étrangères	3.	
4. Stocks of finished products	= 79 b +15	76 +18	76 +14	77 +21	73 +25	73 +25	70 +22	73 +19	80 +10	85 +13	73 +5	64 +6	89 -1	84 +10	81 +7	= Stocks de produits finis	4.	
5. Production expectations	= 68 b +12	71 +7	59 -1	76 -2	72 -8	65 -17	68 +16	77 +9	73 +1	78 +8	86 +2	40 +6	48 +40	49 +43	40 +30	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
6. Selling-price expectations	= 59 b +33	57 +35	57 +37	68 +26	73 +19	74 +20	46 +52	40 +60	37 +61	59 +23	58 +30	50 +48	60 +24	46 +40	47 +31	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
7. Employment expectations	= 63 b -21			76 -20			52 -22			70 +8			37 -49			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
8. Limits to production	none demand labour equipment			54 43 1 2			92 3 5						2 88 3 7			= aucune demande main d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 43 b +39			54 +34			45 +35			30 +44			31 +55			= Suffisance de la capacité de production	9.	
10. Duration in months of assured production	1.6			1.4			1.2			2.0			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	= 56 b +12			57 +15			43 -9			80 +8			55 +25			= Commandes nouvelles	11.	
12. Export orders' expectations	= 64 b +12			82 +4			54 +36			48 -14			54 +44			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
13. % Capacity utilisation				72.2						70.3						= Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	= b									59 +17						= Stocks de matières premières	14.	

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS		
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend	= 35 b +11			29 -41	84 -16	73 +9	51 +31	74 -2	74 -2	87 -5	79 +3	83 -15	77 +23	91 +1	77 +23	= Tendence de la production	1.	
2. Order books	= 41 b -3			-82	13 -85	6 -94	53 -31	61 -33	57 -41	53 -5	44 -14	54 -2	77 +15	72 +10	77 +15	= Carnet de commandes, total	2.	
3. Export order books	= 52 b +16			36 +20	57 -27	72 +6				55 +19	47 +9	48 +12	62 +24	54 +16	62 +24	= Carnets de commandes étrangères	3.	
4. Stocks of finished products	= 83 b +13			17 +67	79 +19	86 +4	75 +19	80 +18	82 +16	88 +12	86 +14	94 +6	23 -67	95 +5	50 -40	= Stocks de produits finis	4.	
5. Production expectations	= 34 b +42			72 -10	72 -24	12 -58	65 +13	71 +9	65 -3	75 -17	73 -21	86 -12	77 +15	96 +4	96 +4	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
6. Selling-price expectations	= b			53 +9	79 +1	54 +22				30 +60	57 +43	84 +16	5 +87	50 +50	96 +4	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
7. Employment expectations	= 67 b +15			13 -85			84 -12			76 -24			98			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
8. Limits to production	none demand labour equipment	60 35 5		72 99			56 38 2 2			78			72 9			= aucune demande main d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 52 b +38			41 +59			44 +54			28 +28			81 -19			= Suffisance de la capacité de production	9.	
10. Duration in months of assured production				.5			1.2			2.2			1.3			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	= 64 b +20			15 -67			51 +33			52 +24			96 +4			= Commandes nouvelles	11.	
12. Export orders' expectations	= b			36 +20			42 +10						92 -8			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
13. % Capacity utilisation				59.1			76.0			72.0			87.0			= Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	= 48 b -12			92 +8			85 +13			95 +5			98			= Stocks de matières premières	14.	

Mineral oil refining

7

Raffinage de pétrole

MONTH	CE			D			F			I			UK			19.7	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 83 b -11			81 +1	81 +1	68 -12	95 -3	75 -23	51 -29	15 -85	16 -84	2 -98	58 -26			= Tendence de la production	1.
2. Order books	= 31 b -69	55 -45	48 -42	98	98	98	20 -80	55 -45	45 -41	13 -87	14 -86	15 -85	45 -55	44 -56	40 -56	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 27 b -61	47 -33	75 -19	98	98	98	25 -49	34 -40	77 +9	1 -99	15 -85	63 -37	4 -64	76 +2	94 -4	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 76 b +24	85 +13	82 +10	80 +20	91 +9	70 +28	87 +13	92 +8	86 +4	54 +46	92 -6	99 -1	34 +66	53 +47	67 +29	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 63 b -9	89 -3	77 -7	52 -6	68 -12	79 -19	61 -11	96 -17	79 -17	48 -52	80 +6	31 +69	84 +16	78 -4	85 +15	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= 57 b +29	30 +64	18 +82	32 -48	32 +60	32 +68	65 +35	18 +82	15 +85	87 +1	66 +20	2 +98	25 +49	68 +6	28 +72	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations	= 42 b -46			51 -49			37 -45			51 -49			57 -43			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment			91 4			100						100			= Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 22 b +78			53 +47			22 +78			20 +80			1 +97			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production	.8			.6			.5			3.7			1.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 40 b -40			70 +12			30 -56			91 -9			45 -13			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= 85 b -7			98			65 -35			89 -7			89 +11			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				64.0						60.6						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= b									37 +63						= Stocks de matières premières	14.

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 73 b -27			98	98		62 +10	19 +11	+12							= Tendence de la production	1.
2. Order books	= 61 b -39			1 -97	1 -97		52 -48	52 -48	53 -47							= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 47 b -27			98	98		34 -66	34 -20	54 -46							= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 63 b -37			98	98		54 -46	52 -48	62 -38							= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 69 b +1			98	98		34 -46	33 -67	63 +9							= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations				98	98											= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations	= 84 b -12			1 +97												= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment	70 30		100												= Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 63 b +37			98												= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production																= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 78 b +12			1 -97												= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations				98												= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				50.0												= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 71 b -29			98												= Stocks de matières premières	14.

Production and preliminary processing of metals

8

Production et première transformation des métaux

MONTH	CE			D			F			I			UK			20.8	Series code Codes séries	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			← MOIS
1. Production trend	= 60			56	64	52	52	51	55	76	56	79	56				= Tendance de la production	1.
	b +14			+20	-28	-42	+16	+15	-23	-12	-42	-17	+14			s		
2. Order books	= 25	24	15	17	17	9	28	24	22	51	15	11	14	34	4	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -69	-74	-81	-81	-83	-83	-62	-74	-76	-37	-85	-89	-76	-64	-94	s		
3. Export order books	= 25	22	20	18	17	12	11	22	23	35	14	12	30	17	10	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -65	-74	-76	-80	-81	-82	-75	-74	-77	-53	-84	-88	-46	-75	-84	s		
4. Stocks of finished products	= 87	84	78	89	90	89	94	94	62	91	50	76	78	91	72	= Stocks de produits finis	4.	
	b +9	+10	+18	+5	+6	+7	+6	+4	+38	+5	+40	+22	+22	+7	+22	s		
5. Production expectations	= 71	59	50	73	66	58	85	74	45	66	58	54	63	30	36	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -9	-17	-44	-9	-20	-40	+5	-14	-43	-28	-26	-38	+1	-6	-58	s		
6. Selling-price expectations	= 45	62	54	24	32	42	58	77	32	39	71	53	66	89	89	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b +37	+24	+26	+68	+56	+50	+38	+19	+64	-1	-1	-25	+14	-1	-5	s		
7. Employment expectations	= 61			64			39			83			57			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b -33			-36			-35			-17			-37			s		
8. Limits to production	none			18			97						6			aucune demande de main d'œuvre à l'équipement	Facteurs limitant la production	8.
	demand			77			1						91					
	labour			4			2						2					
	equipment			1			1						2					
9. Adequacy of production capacity	= 32			39			34			24			26			= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b +66			+61			+64			+74			+74			s		
10. Duration in months of assured production	= 2.0			1.7			2.1			2.6			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	= 44			43			48			43			44			= Commandes nouvelles	11.	
	b -12			-3			-40			-25						s		
12. Export orders' expectations	= 52			68			29			36			43			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b -20			-20			-33			-14			-11			s		
13. % Capacity utilisation	=			71.8						74.6						= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=									69						= Stocks de matières premières	14.	
	b									-5						s		

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS		
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend	= 83			8	8	79	88	67	85	77	57	72	1	3	2	= Tendance de la production	1.	
	b -17			-84	-84	+21	+4	-11	+7	+9	+21	+6	+97	-97	-98	s		
2. Order books	= 24			8	8	1	33	55	54	42	38	45	3	3	3	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -60			-92	-92	-97	-59	-35	-36	-58	-62	-55	-97	-97	-97	s		
3. Export order books	= 5			98	96	81				38	39	41	2	2	2	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -79			-2	-4	+15				-60	-61	-59	-98	-98	-98	s		
4. Stocks of finished products	= 98			8	8	21	86	61	89	80	91	84	98	76	74	= Stocks de produits finis	4.	
	b			+92	+92	+79	+14	+37	+11	+4	-1	+10	+24	+26		s		
5. Production expectations	= 26			9	21	26	69	79	86	73	61	40	3	27	27	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -44			+59	-71	-74	+3	-5	-2	-11	-31	-54	-97	-73	-73	s		
6. Selling-price expectations	=			75	79	79				57	76	81	98	27	27	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+25	+21	+21				+41	+18	+9	+2	-73	-73	s		
7. Employment expectations	= 89			4			81			72			3			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b -3			-80			-19			-28			-97			s		
8. Limits to production	none			88			31						3			aucune demande de main d'œuvre à l'équipement	Facteurs limitant la production	8.
	demand			100			53			99			97					
	labour						2											
	equipment																	
9. Adequacy of production capacity	= 92			12			20			38			2			= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b +8			+88			+72			+62			+96			s		
10. Duration in months of assured production	=			.9			1.4			2.0			1.0			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	= 37			4			15			47			76			= Commandes nouvelles	11.	
	b -55			-88			+45			-21			-24			s		
12. Export orders' expectations	=			85			85						86			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			+15			-9						-14			s		
13. % Capacity utilisation	=			66.2			79.0			77.0			80.0			= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	= 92			25			91			86			98			= Stocks de matières premières	14.	
	b +8			+75			+1			-2						s		

Manufacture of non-metallic mineral products

9

Industrie des produits minéraux non métalliques

MONTH →	CE			D			F			I			UK			← MOIS	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 66 b -10			71 66 79 +7 -4 -11			76 75 52 -14 -9 -30			53 54 44 -27 -30 -40			65 -19			= Tendance de la production	1.
2. Order books	= 39 b -59	35 -61		46 47 42 -52 -51 -58			42 39 35 -54 -53 -61			35 37 23 -63 -63 -77			30 -70	29 -55		= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 47 b -37	41 -43		56 47 52 -34 -47 -46			39 51 46 -39 -31 -28			36 43 26 -44 -51 -62			37 -53	8 -52		= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 55 b +39	56 +38		55 58 56 +43 +38 +42			66 72 75 +32 +24 +21			48 41 34 +44 +41 +56			56 +34	58 +38		= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 66 b -10	58 -20		62 74 63 -16 -20 -35			83 77 64 -7 -13 -12			63 53 46 -15 -17 -22			53 +7	56		= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= 62 b +22	64 +20		73 83 82 +9 +1 -6			48 49 39 +36 +49 +59			57 58 59 +25 +16 +23			67 +25	71 +15		= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations	= 61 b -35			61 -39			56 -40			67 -29			59 -31			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none — demand — labour — equipment —			43 55 1 1			96 4			12 84 2 1						= aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 41 b +57			34 +64			49 +49			37 +53			44 +56			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production	1.8			1.2			1.6			3.1			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 50 b -10			64 +10			51 -39			35 -25			49 +3			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= 74 b -6			91 +1			59 -23			73 -3			69 +3			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				67.0						69.9						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= b									75 +15						= Stocks de matières premières	14.

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 48 b -52			64 37 21 -6 -11 -17			73 78 71 -15 -6 -19			45 51 54 +19 +5 +6			37 43 32 +63 +35 +44			= Tendance de la production	1.
2. Order books	= 27 b -41			50 62 15 -50 -38 -81			32 34 26 -66 -64 -72			38 39 58 -58 -31 -42			54 54 54 +24 +24 +24			= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 29 b +9			47 52 18 +53 -40 +10					69 58 74 -29 -2 -26			29 31 31 +3 +5 +5			= Carnets de commandes étrangères	3.	
4. Stocks of finished products	= 40 b +12			63 69 71 +27 -5 +17			31 36 35 +67 +62 +63			50 43 53 +30 +23 +13			69 69 51 -7 -7 -25			= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 60 b +14			34 17 43 +4 +27 -47			77 72 58 -13 -10 -34			64 74 56 -30 -20 -30			32 67 71 +2 -33 +7			= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= b			52 51 75 +26 +35 +25					63 74 73 +17 +26 +9			63 49 45 +15 +51 +33			= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
7. Employment expectations	= 77 b -3			70 -30			49 -49			73 -21			82 +18			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none — demand — labour — equipment —			53 100			30 69			93 2			89 11			= aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 25 b +73			20 +80			38 +58			50 +44			89 +11			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production				1.6			2.0			1.7			2.3			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 50 b +26			68 -22			41 -5			31 -13			71 +7			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b			92 +8			51 -7						69 -31			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				84.1			67.0			69.0			85.0			= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 77 b -23			90 +10			84 +14			97 +1			98			= Stocks de matières premières	14.

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

9^a

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

MONTH →	CE			D			F			I			UK			← MOIS	Series code Codes séries	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend	=			71	67	78	71	70	36	52	54	43				=	Tendance de la production	1.
	b			+7	-3	-10	-19	-14	-40	-24	-24	-37				s		
2. Order books	=			44	44	41	21	19	14	37	39	23				=	Carnet de commandes, total	2.
	b			-54	-54	-57	-73	-75	-82	-61	-61	-77				s		
3. Export order books	=			29	37	33	34	52	54	31	42	22				=	Carnets de commandes étrangères	3.
	b			-63	-57	-65	-28	-26	-40	-43	-52	-64				s		
4. Stocks of finished products	=			57	60	58	73	67	66	44	40	33				=	Stocks de produits finis	4.
	b			+41	+38	+40	+23	+29	+30	+46	+36	+57				s		
5. Production expectations	=			64	75	61	80	73	66	64	54	47				=	Perspectives d'évolution de la production	5.
	b			-14	-19	-35	-12	-23	-30	-20	-14	-21				s		
6. Selling-price expectations	=			73	80	82	64	65	34	57	61	57				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b			+11	+2	-6	+14	+31	+64	+27	+13	+23				s		
7. Employment expectations	=			62			60			71						=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b			-38			-38			-27						s		
8. Limits to production				40			96										aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
	none	_____		58			4											
	demand	_____		1														
	labour	_____																
9. Adequacy of production capacity	=			30			31			36						=	Suffisance de la capacité de production	9.
	b			+68			+67			+50						s		
10. Duration in months of assured production				1.2			1.8			3.4							Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=			65			53			30						=	Commandes nouvelles	11.
	b			+15			-35			-30						s		
12. Export orders' expectations	=			84			56			71						=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			+4			-24			-5						s		
13. % Capacity utilisation				67.4						69.3							% Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									72						=	Stocks de matières premières	14.
	b									+18						s		

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend	=			85	24	21				43	51	51	45	31	39	=	Tendance de la production	1.
	b			+13	-24	+9				+19	-3	+15	+55	+41	+33	s		
2. Order books	=			64	79	21				33	36	52	65	65	65	=	Carnet de commandes, total	2.
	b			-36	-21	-79				-63	-26	-46	+7	+7	+7	s		
3. Export order books	=			51	59	15				75	58	83	46	50	50	=	Carnets de commandes étrangères	3.
	b			+49	-41	+17				-23	+18	-17	-54	-50	-50	s		
4. Stocks of finished products	=			85	67	98				46	35	47	85	85	62	=	Stocks de produits finis	4.
	b			+15	-17					+34	+25	+11	+15	+15	-8	s		
5. Production expectations	=			35	24	63				60	72	57	39	60	86	=	Perspectives d'évolution de la production	5.
	b			+35	+42	-33				-32	-20	-39	-19	-40	-14	s		
6. Selling-price expectations	=			34	57	67				64	73	70	55	59	55	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b			+36	+23	+33				+12	+27	+10	+17	+41	+17	s		
7. Employment expectations	=			85						67			98			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b			-15						-25						s		
8. Limits to production				71						1			86				aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
	none	_____		100						97			14					
	demand	_____																
	labour	_____																
9. Adequacy of production capacity	=			16						56			86			=	Suffisance de la capacité de production	9.
	b			+84						+42			+14			s		
10. Duration in months of assured production				1.1						1.4			1.6				Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=			64						26			86			=	Commandes nouvelles	11.
	b			-36						-8			-14			s		
12. Export orders' expectations	=			98									50			=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b												-50			s		
13. % Capacity utilisation				84.7						67.0			82.0				% Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=			85						96			98			=	Stocks de matières premières	14.
	b			+15						+2						s		

Fine ceramic products and hollow glass

9^b

Céramique fine et verre creux

MONTH →	CE			D			F			I			UK			25.98	Series code Codes séries			
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	← MOIS				
1. Production trend	=			85	83	81	89	88	90	58	54	47				=	Tendance de la production	1.		
	b			-1	-17	-19	-5	+2	-2	-36	-46	-49				s				
2. Order books	=			41	41	29	92	87	87	30	31	25				=	Carnet de commandes, total	2.		
	b			-51	-51	-69	-6	-3	-7	-70	-69	-71				s				
3. Export order books	=			52	55	50	45	50	35	48	47	35				=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b			-22	-23	-30	-53	-36	-13	-46	-49	-61				s				
4. Stocks of finished products	=			35	37	38	50	85	93	61	45	37				=	Stocks de produits finis	4.		
	b			+61	+59	+60	+48	+13	+1	+39	+55	+49				s				
5. Production expectations	=			91	88	54	91	87	58	60	50	44				=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b			-7	-12	-46	+5	+7	+32	+6	-24	-26				s				
6. Selling-price expectations	=			96	98	89	9	8	51	57	48	64				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b			+4	+2	+11	+91	+92	+49	+19	+22	+24				s				
7. Employment expectations	=			77			49			52						=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b			-23			-47			-36						s				
8. Limits to production				76												— aucune	Facteurs limitant la production	8.		
	none	—		15			97								— demande					
	demand	—					1								— main d'œuvre					
	labour	—					2								— équipement					
	equipment	—		1																
9. Adequacy of production capacity	=			59			93			40						=	Suffisance de la capacité de production	9.		
	b			+41			+5			+60						s				
10. Duration in months of assured production	=			1.9			.9			2.0						=	Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	=			58			43			53						=	Commandes nouvelles	11.		
	b			+8			-51			-11						s				
12. Export orders' expectations	=			68			64			79						=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b			+28			-20			+3						s				
13. % Capacity utilisation	=			89.9						72.0						=	Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks	=									82						=	Stocks de matières premières	14.		
	b									+4						s				

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS				
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J					
1. Production trend	=			16	70	24				28	28	50	1	98	1	=	Tendance de la production	1.		
	b			-50	+18	-76				+28	+72	-50	+97	+97	+97	s				
2. Order books	=			17	24					72	44	72	1	1	1	=	Carnet de commandes, total	2.		
	b			-83	-76	-90				-28	-56	-28	+97	+97	+97	s				
3. Export order books	=			25		39				65	65	65	1	1	1	=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b			+75	-38	-35				-35	-35	-35	+97	+97	+97	s				
4. Stocks of finished products	=			12	76	7				72	72	72	1	1	1	=	Stocks de produits finis	4.		
	b			+54	+24	+57				+28	+28	+28	-97	-97	-97	s				
5. Production expectations	=			33						72	72	50	1	98	1	=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b			-67	-6	-78				-28	-28	-6	+97		+97	s				
6. Selling-price expectations	=			94	38	95				50	98	98	98	1	1	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b			+4	+62	+5				+50			+97	+97		s				
7. Employment expectations	=			34						98			1			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b			-66									+97			s				
8. Limits to production				12									100			— aucune	Facteurs limitant la production	8.		
	none	—		100						78						— demande				
	demand	—														— main d'œuvre				
	labour	—														— équipement				
	equipment	—																		
9. Adequacy of production capacity	=			29						50			98			=	Suffisance de la capacité de production	9.		
	b			+71						+50						s				
10. Duration in months of assured production	=			2.8						2.7			6.0			=	Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	=			77						50			1			=	Commandes nouvelles	11.		
	b			+11						-50			+97			s				
12. Export orders' expectations	=			42									98			=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b			+58												s				
13. % Capacity utilisation	=			82.9						78.0			100.0			=	Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks	=			98						98			98			=	Stocks de matières premières	14.		
	b															s				

Chemical industry

10

Industrie chimique

MONTH →	CE			D			F			I			UK			← MOIS	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1 Production trend	= 63 b +5			72 +16	63 -27	68 -28	60 +2	51 +3	50 +22	35 -49	42 -54	64 -20	62 +18			= Tendance de la production	1.
2 Order books	= 63 b -25	64 -24	64 -28	66 -34	61 -39	59 -39	64 -20	71 -17	63 -21	69 -15	72 -24	77 -19	51 -19	54 -10	64 -30	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 65 b -13	66 -14	63 -19	72 -24	62 -22	73 -27	58 -30	55 -33	40 -48	81 -13	85 -15	83 -17	36 +4	68 +6	43 -1	= Carnets de commandes étrangères	3.
4 Stocks of finished products	= 71 b +5	66 +8	71 +15	76 +22	69 +31	66 +32	72 -6	68 -10	74 -2	37 -29	41 -29	56 -6	85 -3	73 -5	89 +7	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 81 b +9	77 +7	78 +7	96 +22	91 -9	87 -5	64 +8	62 +20	61 +5	67 +25	46 +36	81 -5	74 +18	81 +9	72 +10	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6 Selling-price expectations	= 65 b +29	73 +23	69 +23	63 +31	85 +11	83 +7	62 +34	56 +38	53 +41	54 +36	72 +24	47 +51	76 +16	60 +36	66 +24	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7 Employment expectations	= 66 b -26			61 -39			66 -6			89 -7			41 -49			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8 Limits to production	none demand labour equipment			49 49 1			96 1 3						2 89 1 7			aucune demande limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 59 b +35			64 +36			56 +36			78 +22			51 +43			= Suffisance de la capacité de production	9.
10 Duration in months of assured production							1.4			3.3			3.0			Durée de production assurée, en mois	10.
11 New orders	= 65 b +9			68 +12			66 -6			79 +3			50 +14			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= 70 b +10			76 +18			51 -13			70 +4			72 +24			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation										64.3						% Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= b									87 +11						= Stocks de matières premières	14.

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1 Production trend	= 37 b +23			60 -22	87 +7	48 +26	70 +4	67 +1	76 -16	75 +5	75 +7	75 +9	10 +90	23 -71	83 -11	= Tendance de la production	1.
2 Order books	= 59 b +5			64 -36	86 -14	63 -37	57 -35	60 -32	59 -33	78 +8	77 +9	78 +10	84 -16	97 -3	85 -15	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 55 b +11			41 -31	57 +17	32 +22				81 +11	80 +12	77 +11	98 -2	98 -2	98 -2	= Carnets de commandes étrangères	3.
4 Stocks of finished products	= 70 b -6			73 +27	85 +15	81 +19	65 +33	68 +28	64 +28	80 +4	80 +2	82 +4	99 -1	99 -1	99 -1	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 48 b +36			36 -12	31 -49	48 -52	89 +1	82 -2	75 +9	77 +11	78 +10	80 +4	97 +3	97 +3	99 +1	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6 Selling-price expectations	= b			48 +52	56 +36	82 +10				83 +7	83 +7	85 +5	10 +90	8 +66	24 +76	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7 Employment expectations	= 75 b +13			39 -47			90 -10			99 +1			98			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8 Limits to production	none demand labour equipment			72 23 5			60 37 1			1 78 2			96 3 1			aucune demande limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 77 b +11			75 +25			40 +60			36 +22			87 +11			= Suffisance de la capacité de production	9.
10 Duration in months of assured production				1.0			1.0						2.5			Durée de production assurée, en mois	10.
11 New orders	= 65 b +1			64 -34			49 +35			80 +6			97 +3			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b			26 +36			77 +5						98 +2			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				72.6			77.0			76.0			85.0			% Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 81 b -1			72 +22			88 +12						98			= Stocks de matières premières	14.

Basic industrial chemicals

10^a

Produits chimiques de base

MONTH →	CE			D			F			I			UK			27.10A ←	Series code Codes séries			
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			← MOIS		
	1. Production trend = b							69	56	56	4	11	63	-9	-28	-14	-96	-89	-31	= Tendance de la production
2. Order books = b							54	59	32	90	84	87	-40	-29	-58	-10	-16	-11	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books = b							50	44	25	91	94	97	-40	-44	-67	-7	-6	-3	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products = b							82	69	81	10	11	63	-1	+11		-88	-81	-33	= Stocks de produits finis	4
5. Production expectations = b							74	69	55	51	15	92	-4	+23	-27	+45	+77	-6	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations = b							60	58	55	42	96	48	+28	+26	+29	+38	+4	+52	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations = b							66			98			-14			-2			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production = none demand pro-labour equipment							98												aucune demande pro-labour équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity = b							25			91			+71			+9				
10. Duration in months of assured production =							1.4			2.4									= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders = b							44			98			-20			-2			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations = b							49			99			-33			+1			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation =										61.1									= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks = b										98						-2			= Stocks de matières premières	14.

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries			
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J					
1. Production trend = b				1	79	79	69	49	70	74	75	75	22	22	22				= Tendance de la production	1
2. Order books = b				1	79	79	57	64	68	77	75	76	1	78	78	-97	-22	-22	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books = b				1	99	99				80	80	73	1	1	1	+97	+1	+1	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products = b				1	60	60	67	75	70	80	79	83	78	78	78	+97	+40	+40	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations = b				1	39	60	87	76	63	78	77	79	78	78	78	+97	-19	-40	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations = b				1	40	60	+5	-8	+17	76	76	74	+97	+60	+40	+8	+8	+6	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations = b				1			84			99			-97			-16			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production = none demand pro-labour equipment							42			55			3						aucune demande pro-labour équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity = b				1			20			35			78			+97				
10. Duration in months of assured production =							.5						1.7						= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders = b				1			47			79			22			-97			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations = b				1			74			+2			1			+97			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation =				70.0			72.0			76.0			43.0						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks = b				1			96						98			+97			= Stocks de matières premières	14.

Chemical products for industrial and agricultural purposes

10^b

Produits chimiques pour l'industrie et l'agriculture

MONTH	CE			D			F			I			UK			28.10B	Series code Codes séries	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			← MOIS
1. Production trend	=						66	40	49	71	61	72				=	Tendance de la production	1.
	b						+18	+32	+37	-25	-39	-16				s		
2. Order books	=						54	61	74	51	41	34				=	Carnet de commandes, total	2.
	b						-10	-13	-2	-47	-53	-58				s		
3. Export order books	=						49	60	50	47	44	48				=	Carnets de commandes étrangers	3.
	b						-5	-6	-10	-53	-54	-50				s		
4. Stocks of finished products	=						67	70	82	50	69	56				=	Stocks de produits finis	4.
	b						-7	-16	-6	+34	+21	+38				s		
5. Production expectations	=						63	68	73	91	81	52				=	Perspectives d'évolution de la production	5.
	b						-11	+8	+17	-3	+9	-40				s		
6. Selling-price expectations	=						69	55	44	26	40	34				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b						+29	+43	+50	+74	+28	+48				s		
7. Employment expectations	=						61			66						=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b						-1			-2						s		
8. Limits to production	=						92									aucune demande	Facteurs limitant la production	8.
	none															main d'œuvre		
	labour						3									équipement		
	equipment						5											
9. Adequacy of production capacity	=						60			48						=	Suffisance de la capacité de production	9.
	b						+28			+52						s		
10. Duration in months of assured production	=						1.2			2.0						=	Durée de production assurée, en mois	10.
	b															s		
11. New orders	=						48			51						=	Commandes nouvelles	11.
	b						-12			+13						s		
12. Export orders' expectations	=						56			54						=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b						+34			+6						s		
13. % Capacity utilisation	=									75.0						=	% Utilisation de la capacité	13.
	b															s		
14. Raw material stocks	=									89						=	Stocks de matières premières	14.
	b									+7						s		

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			← MOIS
1. Production trend	=			71	89	41	51	91	79	72	73	73	2	17	83	=	Tendance de la production	1.
	b			-5	+5	+29	-21	+3	-3	+6	+9	+11	+98	-83	-17	s		
2. Order books	=			80	88	58	81	44	37	77	79	77	85	98	83	=	Carnet de commandes, total	2.
	b			-20	-12	-42	-9	-54	-57	+5	+7	+9	-15	-2	-17	s		
3. Export order books	=			4	10	31				80	79	80	98	98	98	=	Carnets de commandes étrangers	3.
	b			-88	+14	-69				+8	+11	+10				s		
4. Stocks of finished products	=			89	90	86	41	46	44	77	78	78	98	98	98	=	Stocks de produits finis	4.
	b			+11	+10	+14	+57	+48	+50	+5	+2	+4				s		
5. Production expectations	=			43	27	44	96	91	87	71	78	81	98	98	98	=	Perspectives d'évolution de la production	5.
	b			-43	-59	-56	-4	-1	-3	+9	+10	+3	+2	+2		s		
6. Selling-price expectations	=			59	59	87				86	88	89	2		15	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b			+41	+31	+3				+6	+6	+5	+98	+70	+85	s		
7. Employment expectations	=			47			93			99			98			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b			-37			-7			+1						s		
8. Limits to production	=			8			70						100			aucune demande	Facteurs limitant la production	8.
	none															main d'œuvre		
	labour						30			78						équipement		
	equipment						18			1								
9. Adequacy of production capacity	=			93			58			30			85			=	Suffisance de la capacité de production	9.
	b			+7			+42			+18			+15			s		
10. Duration in months of assured production	=			1.2			.9						2.5			=	Durée de production assurée, en mois	10.
	b															s		
11. New orders	=			79			51			77			98			=	Commandes nouvelles	11.
	b			-19			+7			+3						s		
12. Export orders' expectations	=			7			89						98			=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			-3			-1									s		
13. % Capacity utilisation	=			73.9			86.0			77.0			88.0			=	% Utilisation de la capacité	13.
	b															s		
14. Raw material stocks	=			88			66						98			=	Stocks de matières premières	14.
	b			+4			+32									s		

Man-made fibres industry

11

Production de fibres artificielles et synthétiques

MONTH →	CE			D			F			I			UK			30.11 ←	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	← MOIS	
1. Production trend	= 70 b +16			88 +12	62 -38	75 -25	95 +1	80 -14	92 -8	98	98	98	2 +62			= Tendances de la production	1
2. Order books	= 57 b -41	56 -42	36 -62	72 -28	46 -54	26 -74	79 -21	79 -21	15 -79	81 -19	83 -17	81 -19	2 -98	40 -60	27 -73	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 57 b -39	66 -30	58 -40	69 -31	77 -23	74 -26	88 -8	90 -10	44 -56	81 -19	83 -17	81 -19	3 -97	27 -63	29 -71	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 85 b +11	61 +37	63 +35	80 +20	54 +46	46 +54	76 +6	83 +17	68 +32	98	98	98	89 +11	30 +70	55 +45	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 72 b +8	76 -20	58 -32	83 -17	57 -43	43 -57	94 -6	86 -10	26 -70	98	98	81 -19	19 +79	90 +21	77 +21	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= 51 b +49	77 +17	74 +24	69 +31	95 +5	98	9 +91	12 +62	70 +30	81 +19	74 +26	19 +81	20 +80	90 +80	98	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations	= 69 b -29			95 -5			53 -43			98			1 -99			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment			34 66			79			21			100			aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 75 b +23			54 +46			64 +36			98			98 +2			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production	1.5			1.3			1.2			1.6			2.0			Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 78 b -14			97 +3			31 -43			81 -19			81 -17			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= 79 b +9			98			78 -6			98			15 +49			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				88.3						84.1						% Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= b									98						= Stocks de matières premières	14.

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend				1 +97	98	98				26 -62	32 +68	26 -74				= Tendances de la production	1.
2. Order books				98 -97	1 -97	1 -97				-48	6 -42	-48				= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books				1 +97	98 +97	1 +97				-76	-76	12 -88				= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products				1 -97	98	98				68 -32		74 -26				= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations				98 -97	1 -97	98				32 -68	32 -68	94 -6				= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations				1 -97	1 -97	1 +97				1 +97	68 +32	6 +94				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations				98						98						= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment									32						aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= b			98						74 -26						= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production				3.0						2.5						Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= b			98						4 -10						= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b			98												= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				100.0						99.0						% Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= b			98						94 -6						= Stocks de matières premières	14.

Manufacture of metal articles

Fabrication d'ouvrages en métaux

MONTH	CE			D			F			I			UK			31.12 ← MOIS	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 63 b +3			65 +17	63 -21	65 -27	60 +2	63 -3	55 +3	69 -27	65 -29	60 -40	59 -3			= Tendance de la production	1.
2. Order books	= 37 b -43	41 -45	37 -43	39 -53	40 -56	36 -58	38 -16	49 -23	39 -13	51 -49	53 -47	45 -55	20 -64	24 -60	24 -58	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 42 b -40	41 -41	43 -37	50 -44	46 -48	56 -38	34 -14	45 -31	37 -3	51 -41	47 -29	42 -52	17 -69	22 -42	19 -51	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 79 b +15	77 +17	70 +18	77 +21	78 +20	75 +23	81 +11	74 +22	65 +9	78 +16	81 +11	65 +17	85 +11	79 +11	68 +24	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 68 b -8	72 -8	64 -10	75 -11	75 -11	71 -21	67 -7	66 -6	54	69 -11	73 -1	69 -21	55 -7	74 -4	62 -2	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= 58 b +36	65 +29	66 +26	72 +26	89 +7	93 -1	45 +51	39 +57	35 +63	43 +55	44 +54	46 +38	60 +28	67 +17	72 +16	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations	= 67 b -21			77 -19			55 -15			69 -31			64 -26			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment	---	---	50 47 3			96 2 2						7 85 6 1			aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 52 b +40			59 +37			55 +33			60 +30			27 +69			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production	3.6			3.0			3.7			6.8			3.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 52 b -12			62 -6			52 -14			47 -13			41 -17			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= 73 b +3			82 -2			68 -2			58 +12			79 +5			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				78.0						71.5						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= b									81 -3						= Stocks de matières premières	14.

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 62 b -8			63 -29	88 -12	29 -39	62 -2	67 -13	64 -2	76 +4	75 -5	77 -7	53 -21	80 +6	83 -7	= Tendance de la production	1.
2. Order books	= 55 b -33			42 -58	39 -37	16 -84	39 -45	42 -40	42 -36	40 -46	45 -35	56 -40	44 -56	48 -52	53 -47	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 45 b -17			27 +63	67 -1	82 +16				44 -38	28 -44	43 -41	53 -39	53 -39	53 -47	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 58 b -10			98 +18	58 +18	89 -11	76 +16	74 +20	69 +25	70 +2	84 +8	84 +10	93 +7	97 +3	97 +3	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 66 b +10			44 -16	25 -17	30 -68	76 +10	76 -12	69 -3	51 -25	56 -24	58 -16	66 +6	77 -5	65 -3	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= b			79 +21	74 +26	50 +50				54 +36	60 +24	60 +24	44 +48	77 +23	80 +20	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
7. Employment expectations	= 77 b -7			40 -51			65 -29			77 -5			98			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production	none demand labour equipment	---	---	70 28 1 2	76 100		68 32 1			4 77 6			52 41 5 2			aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 58 b +34			67 +33			57 +37			38 +34			57 +39			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production				2.0			2.6			4.6			2.5			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 70 b +2			77 -13			41 -23			31 -27			74 -2			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b			35 -55			65 +17						86 +6			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation				67.5			72.0			71.0			81.0			= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 82 b -8			85 -15			82 +12			71 -19			84 +16			= Stocks de matières premières	14.

Mechanical engineering 13 Construction de machines et de matériel mécanique

MONTH	CE			D			F			I			UK			32.13	Series code
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	← MOIS	Codes séries
1. Production trend	= 65			71	66	68	61	66	64	56	61	51	60			= Tendance de la production	1
	b -9			-7	-16	-20	-17	-14	-16	-40	-39	-47	+8				
2. Order books	= 35	34	32	39	34	35	34	37	27	32	32	30	26	29	24	= Carnet de commandes, total	2.
	b -53	-54	-56	-49	-56	-55	-52	-47	-63	-66	-64	-70	-58	-49	-52		
3. Export order books	= 39	38	38	41	38	38	34	43	39	52	46	45	28	25	27	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b -41	-48	-48	-39	-46	-50	-46	-49	-41	-46	-48	-51	-52	-55	-49		
4. Stocks of finished products	= 67	69	65	73	72	73	54	58	40	61	67	64	67	70	65	= Stocks de produits finis	4.
	b +25	+25	+27	+25	+26	+25	+28	+36	+58	+33	+17	+18	+15	+20	+17		
5. Production expectations	= 68	64	64	73	70	71	53	58	54	66	64	70	69	55	55	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b -10	-12	-14	-17	-18	-21	-27	-26	-26	-6		-16	+9	+1	+7		
6. Selling-price expectations	= 66	71	70	78	89	91	40	39	33	47	43	41	71	71	70	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b +32	+25	+24	+20	+9	+7	+60	+59	+67	+51	+55	+57	+25	+19	+14		
7. Employment expectations	= 64			67			55			65			57			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b -26			-29			-31			-35			-19				
8. Limits to production	none			53									10			aucune demande de main d'œuvre ou équipement	Facteurs limitant la production
	demand			43			92						81				
	labour			2			2						5				
	equipment			1			6						5				
9. Adequacy of production capacity	= 51			60			40			51			35			= Suffisance de la capacité de production	9.
	b +43			+36			+50			+37			+57				
10. Duration in months of assured production	= 4.3			4.6			3.9			5.2			3.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 52			59			48			58			38			= Commandes nouvelles	11.
	b -6			-5			-30			-26			+6				
12. Export orders' expectations	= 66			72			52			66			62			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b -2						-28			+4			+14				
13. % Capacity utilisation				82.0						76.6						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									78						= Stocks de matières premières	14.
	b									+12							

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code
	A	H	J	A	H	J	A	H	J	A	H	J	A	H	J		
1. Production trend	= 53			26	21	49	78	78	78	73	67	69	76	41	41	= Tendance de la production	1.
	b -11			+64	-65	+47	-12	-12	-2	+5	+17	+7	-24	+9	+5		
2. Order books	= 34			17	19	32	55	43	57	49	46	49	69	55	57	= Carnet de commandes, total	2.
	b -22			+19	+37	+40	-35	-49	-39	-33	-44	-45	-17	-31	-33		
3. Export order books	= 30			11	67	42				45	45	54	70	27	24	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b -14			+33	-3	+24				-35	-47	-40	-16	+1	+2		
4. Stocks of finished products	= 49			34	41	46	78	76	75	68	67	69	48	61	96	= Stocks de produits finis	4.
	b +35			-28	-51	-30	+20	+24	+23	+22	+23	+29	+2	+39	+4		
5. Production expectations	= 53			39	21	10	75	75	81	70	68	52	90	81	81	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b +25			+53	+71	+54	-7	-9	-9	-2	-6	-14	+10	-3	-3		
6. Selling-price expectations	=			31	35	70				70	75	83	32	57	86	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b			+69	+59	+8				+28	+25	+17	+64	+43	+14		
7. Employment expectations	= 64			78			81			84			98			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b +8			-10			-11						+2				
8. Limits to production	none			52			49			10			60			aucune demande de main d'œuvre ou équipement	Facteurs limitant la production
	demand			5			42			82			40				
	labour						5			1							
	equipment						1			3							
9. Adequacy of production capacity	= 83			34			69			45			42			= Suffisance de la capacité de production	9.
	b +11			-28			+23			+43			+58				
10. Duration in months of assured production	=			8.9			5.0			5.4			5.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 53			42			36			52			77			= Commandes nouvelles	11.
	b +23			+44			+12			+20			+19				
12. Export orders' expectations	=			97			76						87			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			-3			+6						+13				
13. % Capacity utilisation				65.9			71.0			73.0			82.0			= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 72			58			71			85			92			= Stocks de matières premières	14.
	b +8			+42			+27			+7			+8				

Agricultural machinery and tractors

13^a

Machines et tracteurs agricoles

MONTH →	CE			D			F			I			UK			← MOIS	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 52 b -16			39 73 68 +3 +9 -22			69 91 81 -23 +5 +15			47 48 38 -53 -52 -60			57 -11			= Tendances de la production 1	
2. Order books	= 43 47 31 b -33 -37 -37			40 35 29 -38 -43 -49			56 70 27 -40 -24 -69			60 55 53 -40 -45 -47			22 41 18 -18 -35 +24			= Carnet de commandes, total 2	
3. Export order books	= 47 44 39 b -21 -42 -35			10 29 34 -24 -47 -64			61 72 34 -33 -20 -60			70 68 67 -30 -32 -33			83 48 41 -1 -44 +11			= Carnets de commandes étrangères 3	
4. Stocks of finished products	= 66 62 56 b +20 +20 +20			82 56 75 +10 +16 +19			51 84 40 +7 +54			9 16 48 +91 +80 +48			82 67 35 +12 +17 -43			= Stocks de produits finis 4	
5. Production expectations	= 62 57 62 b -14 -9 -8			82 59 86 +6 +13 -8			37 55 50 -43 -35 -28			41 50 68 -31 -40 -28			79 66 36 +5 +10 +50			= Perspectives d'évolution de la production 5	
6. Selling-price expectations	= 39 63 63 b +51 +37 +35			48 96 97 +52 +4 +3			32 30 11 +68 +70 +89			52 43 47 +48 +57 +49			28 61 80 +24 +33 +18			= Perspectives d'évolution des prix de vente 6	
7. Employment expectations	= 59 b -25			70 -8			53 -31			17 -83			55 -25			= Perspectives d'évolution de l'emploi 7	
8. Limits to production	none — demand — labour — equipment —			51 38 8 11			96 1 3						29 48 21 1			= Facteurs limitant la production 8	
9. Adequacy of production capacity	= 43 b +53			58 +40			53 +39			7 +91			22 +78			= Suffisance de la capacité de production 9	
10. Duration in months of assured production	2.8			3.5			1.4			2.1			2.0			= Durée de production assurée, en mois 10	
11. New orders	= 52 b +2			46 +4			54 -26			65 -9			49 +33			= Commandes nouvelles 11	
12. Export orders' expectations	= 58 b +22			73 +23			73 -21			23 -23			41 +51			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12	
13. % Capacity utilisation				78.0						69.6						= % Utilisation de la capacité 13	
14. Raw material stocks	= b									91 +1						= Stocks de matières premières 14	

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend				5 5 5 +95 +95 +77			98 93 80 -7 +6			37 28 25 -39 +54 +51						= Tendances de la production 1	
2. Order books						86	73 66 80 -13 -20 -20			28 25 25 -30 -51 -33						= Carnet de commandes, total 2	
3. Export order books				1 1 79 -97 +97 +21						28 27 34 -42 -55 -48						= Carnets de commandes étrangères 3	
4. Stocks of finished products				95 98 98 +5			80 53 46 +6 +33 +40			91 91 91 +9 +9 +9						= Stocks de produits finis 4	
5. Production expectations				98 5 +95 +82			80 80 67 -6 -6 -33			25 28 37 -51 -48 -63						= Perspectives d'évolution de la production 5	
6. Selling-price expectations				1 1 1 +97 +97 +97						24 40 49 +76 +60 +51						= Perspectives d'évolution des prix de vente 6	
7. Employment expectations				5 +95			77 -7			98						= Perspectives d'évolution de l'emploi 7	
8. Limits to production	none — demand — labour — equipment —						80 13 7			100						= Facteurs limitant la production 8	
9. Adequacy of production capacity				98			73 +27			40 +60						= Suffisance de la capacité de production 9	
10. Duration in months of assured production				5.7			2.9			7.5						= Durée de production assurée, en mois 10	
11. New orders				5 -95			53 -7			56 +24						= Commandes nouvelles 11	
12. Export orders' expectations				98			67 +17									= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12	
13. % Capacity utilisation				81.2			77.0			59.0						= % Utilisation de la capacité 13	
14. Raw material stocks				98			73 +27									= Stocks de matières premières 14	

Engines, compressors, pumps

13^d

Moteurs, compresseurs, pompes

MONTH →	CE			D			F			I			UK			← MOIS	Series code Codes séries		
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J				
1. Production trend	= 68			75	72	68	63	70	64	58	73	69	58				= Tendance de la production	1.	
	b +6			+17	+10	+6	-9	-4	-6	-42	-27	-31	+16				s		
2. Order books	= 51	50	49	61	57	58	47	49	45	27	41	46	40	38	30	= Carnet de commandes, total	2.		
	b -35	-30	-35	-23	-27	-30	-45	-35	-43	-63	-49	-54	-42	-20	-34	s			
3. Export order books	= 53	53	52	63	62	60	42	47	45	40	50	53	46	37	33	= Carnets de commandes étrangères	3.		
	b -29	-27	-32	-13	-16	-24	-46	-27	-37	-50	-40	-37	-34	-39	-47	s			
4. Stocks of finished products	= 79	79	75	90	91	91	45	57	53	86	66	57	76	75	67	= Stocks de produits finis	4.		
	b +11	+11	+13	+6	+5	+5	+47	+41	+43	+4	-16	-9	-2	+7	+15	s			
5. Production expectations	= 74	72	74	85	86	85	66	70	72	70	51	74	62	54	50	= Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b +2			-13	-14	-3	-12	-4	-6	+12	+23	+10	+30	+18	+6	s			
6. Selling-price expectations	= 65	79	76	68	96	93	46	44	43	62	59	35	72	78	79	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b +33	+19	+22	+32	+2	+7	+54	+54	+57	+34	+37	+61	+26	+20	+17	s			
7. Employment expectations	= 72			73			68			91			56			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b -18			-27			-10			-9			-20			s			
8. Limits to production	none			77			88						12			aucune demande de la production	Facteurs limitant la production	8.	
	demand			19			12						73						main d'œuvre
	labour												7						équipe-
	equipment												8						ment
9. Adequacy of production capacity	= 59			75			32			74			41			= Suffisance de la capacité de production	9.		
	b +31			+21			+64			+6			+43			s			
10. Duration in months of assured production	= 5.7			6.1			4.8			10.1			4.0			= Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	= 58			69			60			69			35			= Commandes nouvelles	11.		
	b +12			+23			-20			-15			+19			s			
12. Export orders' expectations	= 74			91			64			75			45			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b +2			-3			+2			+17			-5			s			
13. % Capacity utilisation	=			85.9						79.4						= % Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks	=									84						= Stocks de matières premières	14.		
	b +6									+6						s			

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries		
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J				
1. Production trend							71	70	74	73	72	70	71	29	29	= Tendance de la production	1.		
							-15	-10		-1	+22	-4	-29	-53	-71	s			
2. Order books							56	57	70	57	50	55	62		9	= Carnet de commandes, total	2.		
							-32	-37	-30	-43	-46	-41	-20	-82	-91	s			
3. Export order books										64	64	66	62		10	= Carnets de commandes étrangères	3.		
										-34	-34	-34	-18	-80	-90	s			
4. Stocks of finished products							84	83	84	64	65	62	91	91	91	= Stocks de produits finis	4.		
							+14	+15	+14	+36	+31	+34	+9	+9	+9	s			
5. Production expectations							77	77	87	61	70	71	91	98	98	= Perspectives d'évolution de la production	5.		
							-9	-9	-5	+7	-2	+23	+9			s			
6. Selling-price expectations										75	77	94		63	71	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
										+25	+23	+6	+82	+37	+29	s			
7. Employment expectations							81			95			91			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
							-5			-5			+9			s			
8. Limits to production	none						57			13			9			aucune demande de la production	Facteurs limitant la production	8.	
	demand						42			75			91						main d'œuvre
	labour						5												équipe-
	equipment									12									ment
9. Adequacy of production capacity							67			42			9			= Suffisance de la capacité de production	9.		
							+23			+42			+91			s			
10. Duration in months of assured production							5.7			4.2			3.1			= Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders							42			66			29			= Commandes nouvelles	11.		
							+4			+28			+71			s			
12. Export orders' expectations							65						90			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
							+21						+10			s			
13. % Capacity utilisation							75.0			74.0			63.0			= % Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks							78			81			91			= Stocks de matières premières	14.		
							+22			+18			+9			s			

Electrical engineering

Construction électrique et électronique

MONTH	CE			D			F			I			UK			← 39.15 ←	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 60			77	77	79	45	45	69	48	28	47	56			= Tendances de la production	1.
	b -6			+5	-5	-11	-3	+1	+1	-22	-40	-27	-18				
2. Order books	= 53	55	48	58	59	55	72	73	55	47	37	31	27	38	40	= Carnet de commandes, total	2.
	b -33	-33	-30	-38	-39	-39	-18	-17	-3	-19	-25	-43	-49	-38	-32		
3. Export order books	= 52	51	48	60	57	59	67	60	38	52	40	42	25	43	41	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b -28	-33	-28	-32	-31	-37	-11	-20	+2	-22	-36	-38	-39	-31	-15		
4. Stocks of finished products	= 67	70	68	72	70	71	65	69	66	59	63	49	59	71	70	= Stocks de produits finis	4.
	b +25	+24	+24	+26	+28	+27	+29	+21	+24	+27	+33	+25	+19	+13	+22		
5. Production expectations	= 68	76	71	79	81	82	64	62	56	56	84	64	62	81	74	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b +2	+2	-5	-3	-7	-6	+18	+20		-20	-4	-20	+2	+3	+8		
6. Selling-price expectations	= 59	62	61	78	85	85	41	39	33	23	39	39	66	51	58	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b +37	+32	+31	+18	+11	+1	+57	+59	+67	+75	+47	+61	+22	+35	+30		
7. Employment expectations	= 63			72			54			79			43			= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b -19			-24			+2			-19			-33				
8. Limits to production	none			66									4			aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
	demand			32					98				89				
	labour								2				4				
	equipment												4				
9. Adequacy of production capacity	= 49			58			51			44			32			= Suffisance de la capacité de production	9.
	b +45			+38			+45			+34			+64				
10. Duration in months of assured production	= 5.7			3.5			9.0			7.0			5.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 55			62			48			47			60			= Commandes nouvelles	11.
	b -3			-2						-1			-4				
12. Export orders' expectations	= 71			80			69			46			72			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b +13			+10			+19			+36			-2				
13. % Capacity utilisation				81.4						63.4						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									90						= Stocks de matières premières	14.
	b									+10							

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		
1. Production trend	= 54			55	56	57				48	76	68				= Tendances de la production	1.
	b -20			+29	-20	-5				-6	-24	-2					
2. Order books	= 47			62	66	67				33	31	32				= Carnet de commandes, total	2.
	b -5			-36	-6	-31				-61	-65	-62					
3. Export order books	= 37			92	87	54				40	32	41				= Carnets de commandes étrangères	3.
	b +13			+8	-9	-6				-54	-68	-53					
4. Stocks of finished products	= 54			78	59	65				88	80	86				= Stocks de produits finis	4.
	b +28			+14	+41	+25				+12	+4	+14					
5. Production expectations	= 47			90	48	66				61	70	62				= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b +25			-8	+34	-8				+19	+10	-16					
6. Selling-price expectations	=			37	76	27				52	78	57				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b			+63	+24	+73				+46	+22	+9					
7. Employment expectations	= 65			55						63						= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b +11			-43						-29							
8. Limits to production	none			15						2						aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
	demand			65					96								
	labour								2								
	equipment																
9. Adequacy of production capacity	= 46			53						39						= Suffisance de la capacité de production	9.
	b +50			+5						+59							
10. Duration in months of assured production	=			2.8						6.7						= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 64			66						28						= Commandes nouvelles	11.
	b +14			+14						-14							
12. Export orders' expectations	=			49												= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			+47													
13. % Capacity utilisation	=			70.8						73.0						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 87			78						77						= Stocks de matières premières	14.
	b +9			+14						-5							

Manufacture of electrical machinery

15^a

Construction électrique d'équipement

MONTH	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries		
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J		← MOIS	
1. Production trend	=			76	74	78	56	57	57	51	25	39				= Tendances de la production	1.	
	b			+4	-4	-12	-16	-11	-3	+3	-17	-17				s		
2. Order books	=			57	60	55	65	68	64	46	31	41				= Carnet de commandes, total	2.	
	b			-39	-38	-39	-21	-22	-24		-3	-13				s		
3. Export order books	=			57	53	56	62	54	48	59	28	32				= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b			-35	-31	-38	-8	-24	-18	+27	-6	-12				s		
4. Stocks of finished products	=			79	78	78	68	74	65	72	67	57				= Stocks de produits finis	4.	
	b			+21	+20	+20	+24	+18	+29	+28	+31	+21				s		
5. Production expectations	=			77	80	81	74	75	72	69	87	70				= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b			-3	-6	-7	-1	-14		-11	+9	-2				s		
6. Selling-price expectations	=			81	84	86	34	33	22	37	22	17				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+15	+10	+8	+66	+65	+78	+61	+56	+83				s		
7. Employment expectations	=			64			56			80						= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b			-32			-18			-18						s		
8. Limits to production	=	none		56			99									aucune demande de main d'œuvre à l'équipement	Facteurs limitant la production	
		demand		43														8.
		labour equipment					1											
9. Adequacy of production capacity	=			52			47			60						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+44			+49			+40						s		
10. Duration in months of assured production	=			4.6			6.2			9.7						= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=			58			45			30						= Commandes nouvelles	11.	
	b			-6			-7			-24						s		
12. Export orders' expectations	=			78			90			45						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			+10			+2			+27						s		
13. % Capacity utilisation	=			79.0						74.3						= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=									85						= Stocks de matières premières	14.	
	b									+15						s		

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS		
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend	=			25	27	81				40	66	68				= Tendances de la production	1.	
	b			+47	-35	-19				-22	-34	-16				s		
2. Order books	=			68	64	56				24	22	30				= Carnet de commandes, total	2.	
	b			-28	-32	-40				-66	-74	-62				s		
3. Export order books	=			76	66	30				45	31	45				= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b			+22	-22	-70				-49	-69	-47				s		
4. Stocks of finished products	=			63	53	42				97	88	94				= Stocks de produits finis	4.	
	b			+23	+47	+42				+3	-6	+6				s		
5. Production expectations	=			84	14	66				85	84	57				= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b			-12	+56	-34				-3		-23				s		
6. Selling-price expectations	=			40	73	10				59	72	41				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+60	+27	+90				+37	+28	+9				s		
7. Employment expectations	=			57						61						= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b			-39						-27						s		
8. Limits to production	=	none		25						3						aucune demande de main d'œuvre à l'équipement	Facteurs limitant la production	
		demand		65						94								8.
		labour equipment								3								
9. Adequacy of production capacity	=			22						31						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+10						+69						s		
10. Duration in months of assured production	=			3.3						6.9						= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=			75						36						= Commandes nouvelles	11.	
	b			-7						-20						s		
12. Export orders' expectations	=			77												= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			+11												s		
13. % Capacity utilisation	=			72.0						69.0						= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=			63						80						= Stocks de matières premières	14.	
	b			+23						-12						s		

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

15^c

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

MONTH →	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend = b				69	65	67	51	70	74	40	26	53				= Tendance de la production 1.
2. Order books = b				42	46	43	87	75	96		13	26				= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books = b				18	18	16	90	92	28	33	1	53				= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products = b				45	62	37	97	74	28	5	26	69				= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations = b				57	60	57	45	37	34	40	87	63				= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations = b				77	70	90	76	46	2	81	74	46				= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
7. Employment expectations = b				32			71			66						= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
8. Limits to production = none demand pro-labour equipment				89	10	1	88		12							aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity = b				34			34			62						= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production = b				1.3			.9			4.5						= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders = b				81			59			59						= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations = b				79			22			33						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation = b				77.1						81.5						= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks = b										81						= Stocks de matières premières 14.

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend = b																= Tendance de la production 1.
2. Order books = b																= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books = b																= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products = b																= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations = b																= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations = b																= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
7. Employment expectations = b																= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
8. Limits to production = none demand pro-labour equipment																aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity = b																= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production = b																= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders = b																= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations = b																= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation = b																= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks = b																= Stocks de matières premières 14.

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

16^a

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

MONTH →	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend	=			76	91	93	98	42	5	57	3	15	=	Tendance	1	
	b			+24	+1	-1		+36	+65	-1	-55	-39	s	de la production		
2. Order books	=			88	87	63	3	26	98	55	76	23	=	Carnet de commandes, total	2.	
	b			+8	+7	-17	+97	+74	-2	-45	-24	-77	s			
3. Export order books	=			72	60	72	88	86	99	60	59	22	=	Carnets de commandes étrangères	3.	
	b			+8	+18	+8	+12	+8	-1	-40	-41	-78	s			
4. Stocks of finished products	=			86	86	83	14	57	75	1	23	1	=	Stocks de produits finis	4.	
	b			-6	-6	-3	+6	-43	-17	+97	+77	+97	s			
5. Production expectations	=			98	97	76	61	28	87	22	1	86	=	Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b			-2	-3	-24	+39	+72	+13	-78	-53	-14	s			
6. Selling-price expectations	=			89	98	98	54	3	48	2	43	23	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+11			+46	+97	+52	+98	+57	+77	s			
7. Employment expectations	=			97			1			24			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b			-3			-97			-76			s			
8. Limits to production	---			97									---	aucune demande	} Facteurs limitant la production	
to demand	---			3			100						---	main d'œuvre		
pro-labour	---												---	équipement		
duction equipment	---												---			
9. Adequacy of production capacity	=			77			82			1			=	Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+23			+18			+97			s			
10. Duration in months of assured production	=			5.5			1.6			2.5			=	Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=			57			9			22			=	Commandes nouvelles	11.	
	b			+39			+23			+32			s			
12. Export orders' expectations	=			89			98			98			=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			+7			-2			-2			s			
13. % Capacity utilisation	=			83.7						78.9			=	% Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=									57			=	Stocks de matières premières	14.	
	b									+43			s			

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend	=									98	98	26	=	Tendance	1	
	b										+74		s	de la production		
2. Order books	=									74	74	98	=	Carnet de commandes, total	2.	
	b									-26	-26		s			
3. Export order books	=									98	98	98	=	Carnets de commandes étrangères	3.	
	b												s			
4. Stocks of finished products	=									60	74	60	=	Stocks de produits finis	4.	
	b									-40	-26	-40	s			
5. Production expectations	=									74	74	62	=	Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b									-26	-26	+38	s			
6. Selling-price expectations	=									1	36	62	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b									+97	+64	+38	s			
7. Employment expectations	=									98			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b												s			
8. Limits to production	---												---	aucune demande	} Facteurs limitant la production	
to demand	---									100			---	main d'œuvre		
pro-labour	---												---	équipement		
duction equipment	---												---			
9. Adequacy of production capacity	=									74			=	Suffisance de la capacité de production	9.	
	b									+26			s			
10. Duration in months of assured production	=									2.6			=	Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=									84			=	Commandes nouvelles	11.	
	b									-16			s			
12. Export orders' expectations	=												=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b												s			
13. % Capacity utilisation	=									95.0			=	% Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=									98			=	Stocks de matières premières	14.	
	b												s			

Manufacture of bodies for motor vehicles and of motor drawn trailers and caravans

16^b

Construction de carrosseries, de remorques et de bennes

MONTH →	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend = b				89	63	86	34	58	69	49	39	12				= Tendances de la production 1.
				-1	-23	-14	-60	-24	-5	-51	-61	-88				
2. Order books = b				5		3	16	33	27	15	6	9				= Carnet de commandes, total 2.
				-89	-94	-97	-78	-65	-71	-85	-94	-91				
3. Export order books = b				59	59	60	40	42	53	8	1	1				= Carnets de commandes étrangères 3.
				-27	-35	-40	-30	-56	-17	-92	-97	-99				
4. Stocks of finished products = b				62	60	76	72	55	53	25	39	29				= Stocks de produits finis 4.
				+38	+40	+24	+28	+45	+47	+71	+59	+69				
5. Production expectations = b				25	55	9	18	50	27	43	36	31				= Perspectives d'évolution de la production 5.
				-72	-45	-91	-78	-44	-59	-1	-62	-67				
6. Selling-price expectations = b				39	80	95	8	16	17	15	31	47				= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
				+61	+18	-5	+92	+34	+83	+85	+69	+45				
7. Employment expectations = b				48			6			27						= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
				-52			-88			-73						
8. Limits to production = none demand labour equipment				17			97									} Facteurs limitant la production 8.
				83			2									
							1									
9. Adequacy of production capacity = b				25			73			20						= Suffisance de la capacité de production 9.
				+75			+23			+80						
10. Duration in months of assured production =				2.5			1.8			5.8						= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders = b				27			29			65						= Commandes nouvelles 11.
				-71			-63			-33						
12. Export orders' expectations = b				55			58			14						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
				-43			-42			+12						
13. % Capacity utilisation =				81.3						69.5						= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks = b										74						= Stocks de matières premières 14.
										+18						

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend = b																= Tendances de la production 1.
2. Order books = b																= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books = b																= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products = b																= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations = b																= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations = b																= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
7. Employment expectations = b																= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
8. Limits to production = none demand labour equipment																} Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity = b																= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production =																= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders = b																= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations = b																= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation =																= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks = b																= Stocks de matières premières 14.

Manufacture of other means of transport

17

Construction d'autre matériel de transport

MONTH →		CE			D			F			I			UK			← 47.17	Series code Codes séries			
		A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			← MOIS		
1	Production trend	=	65	67	57	46	76	59	12								=	Tendance de la production	1.		
		b	+13	+21	+33	+4	-24	+15	-4								s				
2	Order books	=	60	57	27	50	56	51	8	6	34						=	Carnet de commandes, total	2.		
		b	+12	+15	+7	-40	-40	-43	-92	-94	-66						s				
3	Export order books	=	54	51	16	49	49	57	7	3	39						=	Carnets de commandes étrangères	3.		
		b	+12	+15	+20	-51	-51	-43	-91	-97	-61						s				
4	Stocks of finished products	=	58	65	69	83	83	84	59	52	96						=	Stocks de produits finis	4.		
		b	-4	+1	+29	+17	+17	+14	+41	+32	+4						s				
5	Production expectations	=	44	50	64	88	81	84	54	42	59						=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
		b	+42	+36	+28	+8	+15	+10	-34	-50	-37						s				
6	Selling-price expectations	=	43	60	25	54	60	68	60	15	67						=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
		b	+57	+40	+75	+46	+40	+30	+38	+33	+29						s				
7	Employment expectations	=			38			72			33						=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
		b			+62			-12			-67						s				
8	Limits to production	none															aucune	Facteurs limitant la production	8		
		demand			91						99						demande				
		labour			8						1						main d'œuvre				
		equipment			1												équipement				
9	Adequacy of production capacity	=	66			72			10								=	Suffisance de la capacité de production	9.		
		b	+32			+16			+90								s				
10	Duration in months of assured production		16.1			13.5			6.0									Durée de production assurée, en mois	10.		
11	New orders	=	52			75			34								=	Commandes nouvelles	11.		
		b	+8			+11			-26								s				
12	Export orders' expectations	=	58			70			32								=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
		b	+16						-60								s				
13	% Capacity utilisation					73.2											%	Utilisation de la capacité	13.		
14	Raw material stocks	=	96			+2											=	Stocks de matières premières	14.		
		b															s				

MONTH →		DK			IRL			NL			B			L			← MOIS				
		A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J					
1	Production trend	=	54			98	98	98	79	76	89						=	Tendance de la production	1.		
		b	-16						+5	+12	+7						s				
2	Order books	=	70			1	1	1	39	46	41						=	Carnet de commandes, total	2.		
		b	+24			-97	-97	-97	-61	-54	-59						s				
3	Export order books	=	57			98	98	98	33	35	32						=	Carnets de commandes étrangères	3.		
		b	+27						-67	-65	-68						s				
4	Stocks of finished products	=	87			98	98	98	84	98	84						=	Stocks de produits finis	4.		
		b	+9						-16		-16						s				
5	Production expectations	=	59			1	98	1	55	61	61						=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
		b	-3			-97		-97	-23	-27	-27						s				
6	Selling-price expectations	=				98	98	98	69	55	67						=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
		b							+31	+45	+33						s				
7	Employment expectations	=	62			1			52								=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
		b	-6			-97			-36								s				
8	Limits to production	none	89			100											aucune	Facteurs limitant la production	8		
		demand	3			100					84						demande				
		labour															main d'œuvre				
		equipment	8														équipement				
9	Adequacy of production capacity	=	87			1			48								=	Suffisance de la capacité de production	9.		
		b	-7			+97			+52								s				
10	Duration in months of assured production					3.9			16.5									Durée de production assurée, en mois	10.		
11	New orders	=	38			1			67								=	Commandes nouvelles	11.		
		b	-52			+97			-7								s				
12	Export orders' expectations	=				98											=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
		b															s				
13	% Capacity utilisation					23.2			70.0								%	Utilisation de la capacité	13.		
14	Raw material stocks	=	95			98			98								=	Stocks de matières premières	14.		
		b	+5						+2								s				

Shipbuilding

17^a

Construction navale, réparation et entretien de navires

MONTH	CE			D			F			I			UK			Series code Codes series
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend	= 73			98	99	80	99	95	98	90	90	75	19			= Tendance de la production 1.
	b -5			-2	-1	-20	-1	+3		-10	-10	-25	+7			s
2. Order books	= 33	35	19	2	5	5	87	87	24	22	22	9	9	10	19	= Carnet de commandes, total 2.
	b -61	-59	-73	-98	-95	-95	-5	-5	-62	-78	-78	-91	-91	-90	-81	s
3. Export order books	= 24	29	13	3	21	22	61	61	2	21	22	8	41	1	1	= Carnets de commandes étrangères 3.
	b -74	-69	-85	-97	-79	-78	-31	-31	-88	-79	-78	-92	-59	-97	-97	s
4. Stocks of finished products	=			98	98	98				97	97	98	85	67	86	= Stocks de produits finis 4.
	b									+3	+3	-2	+15	-33	+14	s
5. Production expectations	= 62	53	81	80	80	68	25	25	99	98	62	53	51	16	85	= Perspectives d'évolution de la production 5.
	b +8	-1	-7	-20	-16	-32	+59	+59	-1		+38	+35	-17	-64	-7	s
6. Selling-price expectations	= 70	54	68	99	99	98	53	47	15	14	31	41	79	18	92	= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
	b +30	+8	+32	+1	+1		+47	+53	+85	+86	+69	+55	+21	-60	+8	s
7. Employment expectations	= 76			64			98			91			73			= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
	b -14			-36						-9			-27			s
8. Limits to production	none			35												aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
	demand			65			99						100			
	labour															
	equipment						1									
9. Adequacy of production capacity	= 27			19			10			71			13			= Suffisance de la capacité de production 9.
	b +69			+81			+90			-13			+87			s
10. Duration in months of assured production	= 11.4			11.9			19.8			13.9			2.0			= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= 53			53			89			83			10			= Commandes nouvelles 11.
	b -17			-47			-11			-7			+16			s
12. Export orders' expectations	= 71			68			93			94			6			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
	b -5			-32			-7			-6			+58			s
13. % Capacity utilisation	=			67.9						66.9						= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	=									99						= Stocks de matières premières 14.
	b									+1						s

MONTH	OK			IRL			NL			B			L			Series code Codes series
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend	=			98	98	98	65	32	70	82	83	92				= Tendance de la production 1.
	b						-35	+2	-30	+12	+17	+2				s
2. Order books	=			1	1	1	55	64	46	19	19	9				= Carnet de commandes, total 2.
	b			-97	-97	-97	-15	-10	-24	-81	-81	-91				s
3. Export order books	=			98	98	98				1	6	1				= Carnets de commandes étrangères 3.
	b									-97	-94	-97				s
4. Stocks of finished products	=			98	98	98										= Stocks de produits finis 4.
	b															s
5. Production expectations	=			98	1		68	87	94	81	75	75				= Perspectives d'évolution de la production 5.
	b				-97		+32	+13		-1	-15	-15				s
6. Selling-price expectations	=			98	98	98				75	79	92				= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
	b									+25	+21	+8				s
7. Employment expectations	=			1			76			20						= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
	b			-97			+24			-58						s
8. Limits to production	none			100			67									aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
	demand			100			33			100						
	labour															
	equipment															
9. Adequacy of production capacity	=			1			57			15						= Suffisance de la capacité de production 9.
	b			+97			+43			+85						s
10. Duration in months of assured production	=			10.0			12.6			7.1						= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	=			1			40			70						= Commandes nouvelles 11.
	b			+97			-40			+12						s
12. Export orders' expectations	=			98			81									= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
	b						+19									s
13. % Capacity utilisation	=			60.0			74.0			70.0						= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	=			98			98			97						= Stocks de matières premières 14.
	b									+3						s

Manufacture of cycles, motor-cycles and parts and accessories thereof

17^b

Construction de cycles, motocycles et de leurs pièces détachées

MONTH	CE			D			F			I			UK			49.17B	Series code	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	← MOIS	Codes séries	
1. Production trend	=			48	16	51	16	67	69	13	13	92				=	Tendance	1.
	b			+52	+2	-49	-84	+1	-31	-85	-87	-8				s	de la production	
2. Order books	=			37	35	17	9	4	2	6	6	12				=	Carnet de com-	2.
	b			-63	-65	-83	-91	-96	-92	-92	-94	-88				s	mandes, total	
3. Export order books	=			42	13	41	29	29	2	8	6	78				=	Carnets de com-	3.
	b			-58	-87	-59	-71	-71	-98	-92	-94	-22				s	mandes étrangères	
4. Stocks of finished products	=			36	19	36	8	14	11	7	7	9				=	Stocks de produits	4.
	b			+64	+49	+64	+74	+68	+83	+93	+93	+89				s	finis	
5. Production expectations	=			76	65	49	94	90	83	87	88	94				=	Perspectives d'évo-	5.
	b			+24	-31	-47	+4	-2	-3	+5		-6				s	lution de la	
6. Selling-price expectations	=			48	84	84	37	44	81	85	88	86				=	Perspectives d'évo-	6.
	b			+52	+16	+16	+63	+56	+13	+13	+12	+14				s	lution des prix	
7. Employment expectations	=			50			23			21						=	Perspectives d'évo-	7.
	b			-50			-77			-79						s	lution de l'emploi	
8. Limits to production		none		35												---	aucune	} Facteurs limitant la production
		demand		65			100									---	demande	
		pro-labour														---	main d'œuvre	
		equipment														---	équipement	
9. Adequacy of production capacity	=			54			1			2						=	Suffisance de la	9.
	b			+46			+93			+98						s	capacité de production	
10. Duration in months of assured production				.9			.7			4.4							Durée de produc-	10.
11. New orders	=			48			44			14						=	Commandes	11.
	b			+52			-44			+82						s	nouvelles	
12. Export orders' expectations	=			65			22			12						=	Perspectives d'évo-	12.
	b			-35			+26			+74						s	lution de commandes étrangères	
13. % Capacity utilisation				61.7						69.9						%	Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									92						=	Stocks de matières	14.
	b									+2						s	premières	

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS		
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend	=									32	16	68				=	Tendance	1.
	b									-4	+20	+32				s	de la production	
2. Order books	=									1	36	36				=	Carnet de com-	2.
	b									-97	-64	-64				s	mandes, total	
3. Export order books	=									56	44	44				=	Carnets de com-	3.
	b									-44	-56	-56				s	mandes étrangères	
4. Stocks of finished products	=									84	98	84				=	Stocks de produits	4.
	b									-16		-16				s	finis	
5. Production expectations	=										52	52				=	Perspectives d'évo-	5.
	b									-36	-16	-16				s	lution de la	
6. Selling-price expectations	=									1	1	32				=	Perspectives d'évo-	6.
	b									+97	+97	+68				s	lution des prix	
7. Employment expectations	=									68						=	Perspectives d'évo-	7.
	b									-32						s	lution de l'emploi	
8. Limits to production		none														---	aucune	} Facteurs limitant la production
		demand								100						---	demande	
		pro-labour														---	main d'œuvre	
		equipment														---	équipement	
9. Adequacy of production capacity	=									57						=	Suffisance de la	9.
	b									+43						s	capacité de production	
10. Duration in months of assured production										1.7							Durée de produc-	10.
11. New orders	=															=	Commandes	11.
	b									-76						s	nouvelles	
12. Export orders' expectations	=															=	Perspectives d'évo-	12.
	b															s	lution de commandes étrangères	
13. % Capacity utilisation										65.0						%	Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									98						=	Stocks de matières	14.
	b															s	premières	

Precision engineering, optics and the like

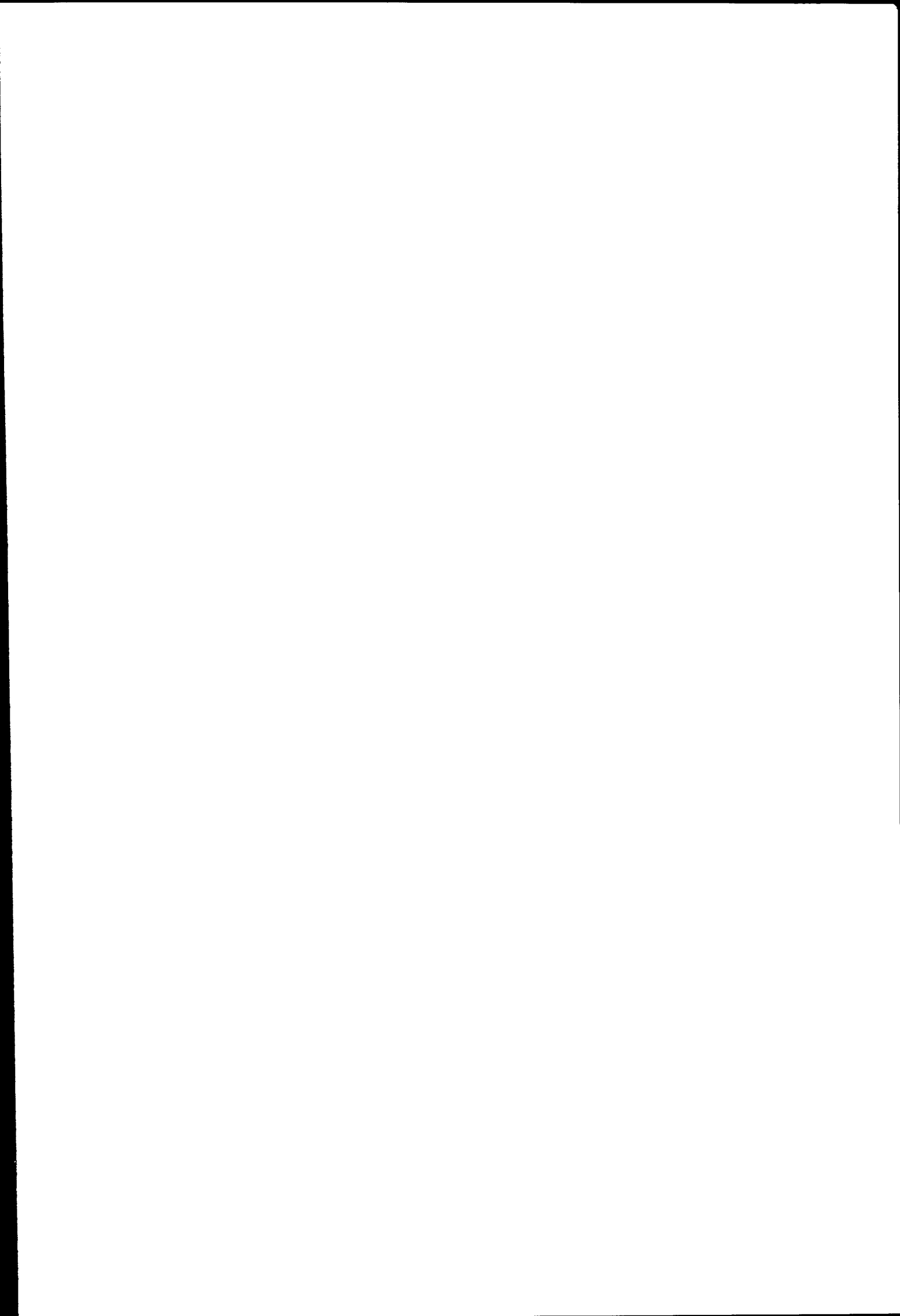
Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaire

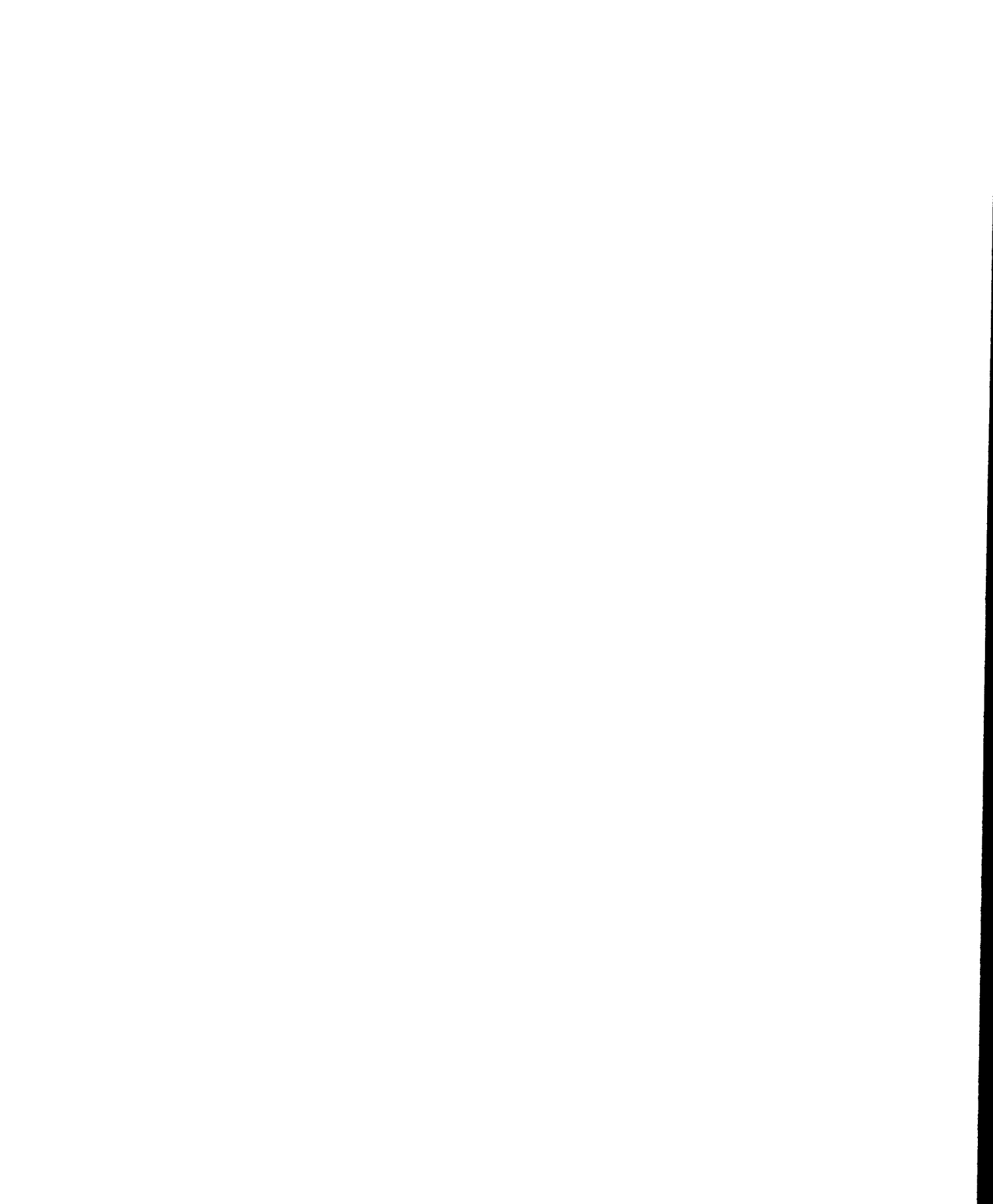
MONTH	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend	= 67 b +3			75 +9	69 -9	65 -9	51 -33	36 -36	27 -55	82 -18	60 -40	66 -34	61 +29			= Tendence de la production 1.
2. Order books	= 38 b -48	37 -49	38 -52	44 -44	39 -57	40 -54	19 -77	24 -66	22 -66	60 -4	52 -16	42 -32	35 -49	37 -39	44 -44	= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 44 b -44	38 -38	40 -42	50 -38	40 -42	45 -41	19 -71	34 -54	27 -67	51 -49	64 -18	29 -71	50 -40	28 -28	44 -20	= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 65 b +23	70 +24	62 +28	60 +28	61 +31	65 +27	61 +35	64 +32	47 +43	67 +19	64 +26	48 +32	77 +11	92 +8	75 +21	= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 69 b -7	69 -7	64 -4	79 -9	79 -13	75 -7	60 -32	61 -27	44 -38	60 +30	89 +7	59 +21	64 +6	52 +16	64 +20	= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= 67 b +29	72 +28	71 +23	80 +18	94 +4	92 +6	40 +60	30 +70	27 +73	58 +38	64 +36	70 +30	69 +17	70 +30	69 +9	= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
7. Employment expectations	= 61 b -27			78 -18			32 -60			84 -16			48 -20			= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
8. Limits to production	none demand labour equipment			64 30 6			96 4						18 70 6 5			= Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= 53 b +41			58 +42			31 +65			78 +16			54 +36			= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production	3.7			3.2			3.0			9.2			3.0			= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= 63 b +1			72 -2			54 -28			83 -9			47 +29			= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= 71 b +7			78 +10			74 +2			94 -4			60 -22			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation				79.1						74.7						= Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= b									89 +7						= Stocks de matières premières 14.

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1. Production trend	= 64 b -10			92 +8	39 +61	39 +61	80 -6	93 -7	53 +21							= Tendence de la production 1.
2. Order books	= 63 b +3			32 +52	32 +54	32 +54	73 -27	80 -20	67 -33							= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 39 b -21			22 +74	29 +57	29 +57										= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 69 b +31			40 -60	39 -61	39 -61	60 +40	53 +47	53 +47							= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 52 b +12			98 +35	13 +61	39 +61	73 +27	33 +53	60 +26							= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= b			99 +1	98	98										= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
7. Employment expectations	= 69 b -5			73 -27			70 +10									= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
8. Limits to production	none demand labour equipment			87 68 10			53 20									= Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= 70 b +4			92 +8			61 -13									= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production				3.7			9.3									= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= 80 b +20			39 +59			20 -14									= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b			36 +64			46 +54									= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation				78.3			87.0									= Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= 69 b +31			98			93 +7									= Stocks de matières premières 14.

MONTH	CE			D			F			I			UK			57.20	Series code Codes séries	
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	← MOIS		
1. Production trend	=	64	61	58						69	75	77	52			=	Tendance de la production	1.
	b	+16	+7	+8						-9	-17	-11	-20			s		
2. Order books	=	88	90	87						63	73	71	47	48	59	=	Carnet de commandes, total	2.
	b	-12	-8	-11						-29	-21	-19	-47	-30	-31	s		
3. Export order books	=	81	79	78						57	59	58	46	60	63	=	Carnets de commandes étrangères	3.
	b	-15	-15	-16						-1	-25	-12	-20	-28	-15	s		
4. Stocks of finished products	=	91	88	89						72	81	83	77	73	75	=	Stocks de produits finis	4.
	b	+5	+6	+3						+14	+13	+15	+15	+19	+7	s		
5. Production expectations	=	79	74	74						67	67	59	54	54	60	=	Perspectives d'évolution de la production	5.
	b	+5	+4	+4						+15	+17	+15		-4		s		
6. Selling-price expectations	=	59	68	70						41	55	41	38	56	66	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b	+37	+30	+28						+51	+41	+53	+60	+32	+30	s		
7. Employment expectations	=	81					74			89			44			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b	-17					-2			-1			-50			s		
8. Limits to production	none		86										3			aucune demande de main d'œuvre ou équipement	Facteurs limitant la production	8.
	demand		9										87					
	labour												1					
	equipment		2										8					
9. Adequacy of production capacity	=	76								63			47			=	Suffisance de la capacité de production	9.
	b	+16								+31			+47			s		
10. Duration in months of assured production							.9			3.5			2.0				Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=	63					65			71			58			=	Commandes nouvelles	11.
	b	+5					-1			-1			-20			s		
12. Export orders' expectations	=	74					63			81			90			=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b	+18					-11			+5			-8			s		
13. % Capacity utilisation			80.6							72.7						%	Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									87						=	Stocks de matières premières	14.
	b									-3						s		

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS		
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
1. Production trend	=	64		56	43	50										=	Tendance de la production	1.
	b	-12		+28	+1	+8										s		
2. Order books	=	78		74	73	87										=	Carnet de commandes, total	2.
	b	-8		+10	-11	-13										s		
3. Export order books	=	80		83	47	79										=	Carnets de commandes étrangères	3.
	b	-4		+3	+35	+15										s		
4. Stocks of finished products	=	67		90	84	93										=	Stocks de produits finis	4.
	b	+25			-8	+1										s		
5. Production expectations	=	53		29	53	58										=	Perspectives d'évolution de la production	5.
	b	+23		+31	+17	-16										s		
6. Selling-price expectations	=			25	49	52										=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b			+75	+47	+46										s		
7. Employment expectations	=	82		84												=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b	+6		-14												s		
8. Limits to production	none		87		18					1						aucune demande de main d'œuvre ou équipement	Facteurs limitant la production	8.
	demand		10		17					89								
	labour																	
	equipment		3							4								
9. Adequacy of production capacity	=	72		85						49						=	Suffisance de la capacité de production	9.
	b	+24		+15						+45						s		
10. Duration in months of assured production				1.9													Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=	72		80												=	Commandes nouvelles	11.
	b	+8		-4												s		
12. Export orders' expectations	=			69												=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			-5												s		
13. % Capacity utilisation				53.3						77.0						%	Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=	88		94						90						=	Stocks de matières premières	14.
	b	+6		-6						-4						s		





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 meningstilkendegivelser snarere end mængdeopgørelser for en bestemt periode. Det kan antages, at virksomhedsledernes tilkendegivelser er baseret på den forudgående måneds resultater, men man kan ikke være sikker på, at dette altid er tilfældet, og det må derfor foretrækkes at sætte undersøgelsesresultaterne i relation til det eneste utvetydige tidspunkt, der kan være tale om, nemlig tidspunktet for spørgeskemaets udfyldelse.

Den anden vigtige ændring i 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

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

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, ist 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“, „undernormal“), und

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

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

und

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

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

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

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 réfèrent 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

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

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

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

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 geënuquêteerden 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

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

BUSINESS SURVEYS DIVISION

As from 01 January 1982,
the telephone number of the Commission in Brussels will be :

235 11 11

Individual extensions within the Commission
can be reached by dialling 235 + the extension in question.

ex. :	T.P. de Hóra	tel. no.	235 52 91
	J.-M. Courtois		235 17 20
	F.-J. Klein		235 49 63
	M. Harvey		235 58 05
	N. Callegari		235 15 76
	J. Vanden Bloock		235 88 30

DIVISION ENQUETES DE CONJONCTURE

A partir du 1er janvier 1982,
le numéro téléphonique de la Commission à Bruxelles sera :

235 11 11

Les postes individuels à l'intérieur de la Commission pourront être atteints
en formant le 235 suivi par l'extension en question.

ex. :	T.P. de Hóra	no. tél.	235 52 91
	J.-M. Courtois		235 17 20
	F.-J. Klein		235 49 63
	M. Harvey		235 58 05
	N. Callegari		235 15 76
	J. Vanden Bloock		235 88 30

**Salgs- og abonnementskontorer · Vertriebsbüros · Γραφεία πωλήσεως
Sales Offices · Bureaux de vente · Uffici di vendita · Verkoopkantoren**

Belgique — België

Moniteur belge — Belgisch Staatsblad

Rue de Louvain 40-42 — Leuvensestraat 40-42
1000 Bruxelles — 1000 Brussel
Tél 512 00 26

Sous-dépôts — Agentschappen

Librairie européenne — Europese Boekhandel
Rue de la Loi 244 — Wetstraat 244
1040 Bruxelles — 1040 Brussel

CREDOC

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

Danmark

Schultz Forlag

Møntergade 21
1116 København K
Tlf (01) 12 11 95

Underagentur

Europa Bøger
Gammel Torv 6 — Postbox 137
1004 København K
Tlf (01) 15 62 73

BR Deutschland

Verlag Bundesanzeiger

Breite Straße — Postfach 10 80 06
5000 Köln 1
Tel (0221) 20 29-0
(Fernschreiber Anzeiger Bonn 8 882 595)

Greece

G C Eleftheroudakis S A

International bookstore
4 Nikis street
Athens (126)
Telex 219410 elef gr

Sub-agent for Northern Greece

Molho's Bookstore
10 Tsimiski Street
Thessaloniki
Tel 275 271
Telex 412885 limo

France

*Service de vente en France des publications des
Communautés européennes*

Journal officiel

26, rue Desaix
75732 Paris Cedex 15
Tél (1) 578 61 39

Ireland

Government Publications

Sales Office
G P O Arcade
Dublin 1

or by post

Stationery Office

Dublin 4
Tel 78 96 44

Italia

Libreria dello Stato

Piazza G Verdi, 10
00198 Roma — Tel (6) 8508
Telex 611008 ipzsro i

Nederland

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf

Christoffel Plantijnstraat
Postbus 20014
2500EA 's-Gravenhage
Tel (070) 78 99 11

United Kingdom

H M Stationery Office

P O Box 569
London SE1 9NH
Tel (01) 928 69 77 ext 365

Sub-agent

Alan Armstrong & Associates
London Business School
Sussex Place
Regents Park
London NW1 4SA
Tel (01) 258 3740/(01) 723 3902

España

Mundi-Prensa Libros, S A

Castello 37
Madrid 1
Tel (91) 275 46 55
Telex 49370

Portugal

Livraria Bertrand, s a r l

Rua João de Deus — Venda Nova
Amadora
Tél 97 45 71
Telex 12 709 — litran — p.

Schweiz - Suisse - Svizzera

Librairie Payot

6, rue Grenus
1211 Genève
Tél 31 89 50

Sverige

Librairie C E Fritzes

Regeringsgatan 12
Box 16356
103 27 Stockholm
Tél. 08-23 89 00

United States of America

European Community Information Service

2100 M Street, N W
Suite 707
Washington, D C 20 037
Tel (202) 862 95 00

Canada

Renouf Publishing Co, Ltd.

2184 St Catherine Street West
Montreal, Quebec H3H 1M7
Tel (514) 937 3519

Japan

Kinokuniya Company Ltd

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

Grand-Duché de Luxembourg

†
*

Andre lande · Andere Länder · Άλλες χώρες · Other countries · Autres pays · Altri paesi · Andere landen

Kontoret for De europæiske Fællesskabers officielle Publikationer · Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften · Υπηρεσία Έπισημών Έκδόσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων · Office for Official Publications of the European Communities · Office des publications officielles des Communautés européennes · Ufficio delle pubblicazioni ufficiali delle Comunità europee · Bureau voor officiële publikaties der Europese Gemeenschappen

L-2985 Luxembourg - 5, rue du Commerce · Tél 49 00 81

Pris i Luxembourg (moms ikke medregnet) • Öffentliche Preise in Luxembourg (ohne MwSt.) •
 Τιμή στο Λουξεμβούργο, χωρίς ΦΠΑ • Price (excluding VAT) in Luxembourg •
 Prix publics au Luxembourg, TVA exclue • Prezzi pubblici nel Lussemburgo, IVA esclusa • Vastgestelde prijzen in Luxembourg (exclusief BTW)

	ECU	BFR	DKR	DM	DRA	FF	IRL	LIT	HFL	UKL	USD
Pris pr. hæfte Einzelpreis Single copy Prix par numéro Prezzo unitario Prijs per nummer	6,14	250	48	15	378	37,50	4.20	7 900	16,50	3.60	6.70
Abonnement 1982 Subscription 1982 Abbonamento 1982	56,47	2 300	443	138	3 500	345	38.50	73 000	152	33.50	65.50



KONTORET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
 AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
 ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΩΝ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΣΕΩΝ 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 OFFICIËLE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

ISSN 0378-4479