

»Kommissionen for De europæiske Fællesskaber
Generaldirektoratet for økonomiske og finansielle spørgsmål

Kommission der Europäischen Gemeinschaften
Generaldirektion Wirtschaft und Finanzen

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

Commission des Communautés européennes
Direction générale des affaires économiques et financières

Commissione delle Comunità europee
Direzione generale degli affari economici e finanziari

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

Resultaterne af

konjunkturundersøgelsen

hos virksomhedsledere i Fællesskabet

Ergebnisse der

Konjunkturumfrage

bei den Unternehmern in der Gemeinschaft

Results of the

business survey

carried out among managements in the Community

Résultats de

l'enquête de conjoncture

auprès des chefs d'entreprise de la Communauté

Risultati della

inchiesta congiunturale

effettuata presso gli imprenditori della Comunità

Resultaten van de

conjunctuurenquête

bij het bedrijfsleven in de Gemeenschap

8.9-1980



»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.

Meddelelse til læserne af Resultaterne af konjunkturundersøgelsen hos virksomhedsledere i Fællesskabet

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

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

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

"=" er uændret,

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

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

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

og

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

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 Umfrage-ergebnisse mit dem Zeitpunkt zu datieren, auf den die bezogen werden können, nämlich demjenigen der Ausfüllung der Fragebögen.

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

Ist

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

„=“ keine Veränderung,

„-“ negative Antworten (d.h. „niedriger“, „unternormal“), 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 référaient au mois précédent). En conséquence, ce qui figurait précédemment comme résultat de "décembre 1979" est maintenant désigné comme résultat de "janvier 80", et ainsi de suite. Ce nouveau système correspond à celui qui a été adopté dans les séries "Économie 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

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

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.

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

— DE (Department of the Environment), for så vidt angår undersøgelsen inden for bygge- og anlægsvirksomhed.

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

Industriklassifikation

Industriundersøgelsen ¹

- 0 Den samlede industri 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 forbejdning 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 industrisectorerne 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.

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
 - DE (Department of the Environment) 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 feuerfesten und keramischen Erden

Nahrungsmittelindustrie

Gesamte Industrie ²

Umfrage im Baugewerbe

Baugewerbe insgesamt

Hochbau:
 — Wohnungen
 — sonstiger Hochbau
 Tiefbau.

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

² Die Nahrungs- und Genussmittelindustrie ist in der Rubrik „Gesamte Industrie“ der Umfrage in der Industrie nicht erfasst, sondern sie den Ergebnissen 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.

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

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

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

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

Institutes

The surveys are carried out by:

- DK — Denmark: Danmarks Statistik.
- D — Federal Republic of Germany: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung).
- 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.
— DE (Department of the Environment), for the construction survey.

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

Industrial Classification

Industry survey¹

- 0 Industry as a whole²
- 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)
- 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 gas
 Stone quarrying, clay and sand

Food industries

Industry as a whole²

Building survey

Construction as a whole

Building:
 — housing
 — other building

Public works (civil engineering).

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

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.

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 — Italie : 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
DE (Department of the Environment) 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.

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,
— DE (Department of the Environment) 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'industria¹

0 Insieme dell'industria²

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; 247.2.4/247.7; 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 ferroviario 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 terre refrattarie

Industrie alimentari

Insieme dell'industria²

Inchiesta nella costruzione

Insieme dell'edilizia

Edilizia :
 — case e alloggi
 — altre costruzioni

Lavori pubblici (genio civile).

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

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.

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 halfabrikaten), alsmede voor 54 bedrijfstakken (groepen en subgroepen) van de industrie. Voor elke vraag worden twee series van resultaten gegeven, respectievelijk aangeduid als „=" en „b". „=" stelt antwoorden voor onder de rubriek „geen verandering" of „normaal" of „voldoende". „b" stelt het netto saldo van de positieve over de negatieve antwoorden voor, waar „stijging" of „groter dan normaal" of „meer dan voldoende" als positieve antwoorden geteld worden; de tegenovergestelde nummers worden als negatieve antwoorden gerekend. De letters bovenaan de kolom onder de naam van de betrokken 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 (Department of Industry), voor de investeringsenquête
 - DE (Department of the Environment), 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 fijnaardewerk 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 produkten uit metaal (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/rest van 316)
- 13 Machinebouw I (32)**
 - a Landbouwmachines en -tractorenfabrieken (321)
 - b Fabrieken van metaalbewerkingsmachines (322)
 - c Textielmachine- en toebehorenindustrie (323)
 - d Motoren-, compressoren- en pompenfabrieken (328)
- 14 Bureau-machinefabrieken; fabrieken van machines voor informatieverwerking I (33)**
- 15 Elektrotechnische industrie (34)**
 - a Industrie van elektrotechnisch materieel I (341-344)
 - b Industrie van elektrische huishoudelijke apparaten, radio- en televisietoestellen C (345/346)
 - c Industrie van lampen en verlichtingsmaterieel; elektrotechnische montage- en installatiebedrijven I (347/348)
- 16 Automobielenbouw; fabrieken van auto-onderdelen (35)**
 - a Automobielfabrieken en -assemblagebedrijven; fabrieken van trekauto's; fabrieken van automobielmotoren C + I (351)
 - b Carrosseriefabrieken; fabrieken van opleggers I (352)
 - c Fabrieken van niet-elektrische auto-onderdelen en -toebehoren B (353)
- 17 Overige transportmiddelenfabrieken (36)**
 - a Scheepswerven, scheepsreparatie- en onderhoudsbedrijven I (361)
 - b Rijwiel- en motorrijwiel-fabrieken; fabrieken van rijwiel- en motorrijwiel-onderdelen C (362-365)
- 18 Rubbervverwerkende 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
Produkten van metaal: consumptiegoederen
Produkten van metaal: investeringsgoederen
Niet-elektrotechnische machinebouw
Elektrotechnische apparaten en installaties voor consumptiedoelinden, radio's, televisies
Elektrotechnische apparaten en installaties voor consumptiedoelinden, radio's, televisies
Automobielenindustrie
Scheepsbouw, vliegtuigen, rollend spoorwagematerieel
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			53.0	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 60			72	66	66	55	56	59	66	59	46	40				= Tendance de la production 1.
	b -16			-16	-22	-26	+3	-2	-7	-18	-19	-48	-40				s
2. Order books	= 43	44	42	55	54	50	39	40	42	53	55	49	17	17	19	= Carnet de commandes, total 2.	
	b -37	-38	-46	-25	-28	-36	-23	-30	-38	-37	-31	-45	-75	-75	-75		s
3. Export order books	= 46	44	43	58	57	54	35	37	39	45	42	45	33	27	28	= Carnets de commandes étrangères 3.	
	b -36	-40	-41	-26	-27	-32	-37	-41	-43	-41	-44	-49	-53	-55	-50		s
4. Stocks of finished products	= 65	63	61	75	73	71	64	58	52	63	68	66	49	46	51	= Stocks de produits finis 4.	
	b +21	+23	+27	+13	+15	+21	+14	+22	+30	+19	+16	+18	+45	+46	+43		s
5. Production expectations	= 61	60	57	72	74	71	59	57	56	59	58	53	46	41	36	= Perspectives d'évolution de la production 5.	
	b -25	-22	-23	-20	-14	-15	-21	-21	-22	-25	-16	-9	-42	-43	-52		s
6. Selling-price expectations	= 57	60	62	77	78	81	49	50	52	33	32	32	47	57	62	= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.	
	b +27	+24	+18	+9	+8	+3	+41	+36	+30	+49	+58	+56	+31	+13	+12		s
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.	
	b															s	
8. Limits to production	none															aucune demande limitant la production 8.	
	demand															Facteurs limitant la production 8.	
	labour															main d'œuvre 8.	
	equipment															équipement 8.	
9. Adequacy of production capacity	=			74			54			57						= Suffisance de la capacité de production 9.	
	b			+18			+20			+33						s	
10. Duration in months of assured production	=	3.4		3.2			3.9			5.0			2.0			= Durée de production assurée, en mois 10.	
	b															s	
11. New orders	=			50			49			49						= Commandes nouvelles 11.	
	b			-30			-3			-31						s	
12. Export orders' expectations	=			70			55			51						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.	
	b			-16			-25			-19						s	
13. % Capacity utilisation	=			83.8						76.6			78.0			= % Utilisation de la capacité 13.	
	b									79						s	
14. Raw material stocks	=									+11						= Stocks de matières premières 14.	
	b															s	

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 52			45	48	33	71	80	74	66	69	62	84	86	27	= Tendance de la production 1.	
	b -2			-29	-32	-27	-13	-14	-16	-6	-17	-16	-6	-6	-69	s	
2. Order books	= 50			25	27	27	65	65	62	51	51	44	30	30	31	= Carnet de commandes, total 2.	
	b -16			-67	-63	-61	-21	-25	-30	-37	-39	-44	-56	-60	-55	s	
3. Export order books	= 62			57	57	38				44	45	36	17	18	19	= Carnets de commandes étrangères 3.	
	b -2			-15	-5	-24				-48	-45	-50	-73	-76	-71	s	
4. Stocks of finished products	= 55			60	47	59	76	75	69	70	71	67	31	29	29	= Stocks de produits finis 4.	
	b +19			+34	+49	+39	+14	+15	+21	+12	+13	+15	+55	+57	+55	s	
5. Production expectations	= 57			39	44	39	73	78	75	49	43	42	38	32	37	= Perspectives d'évolution de la production 5.	
	b -13			-27	-34	-19	-9	-6	-5	-35	-33	-34	-60	-60	-59	s	
6. Selling-price expectations	=			52	55	53				64	59	60	35	78	74	= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.	
	b			+34	+41	+27				+8	+9	+4	-41	-6		s	
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.	
	b															s	
8. Limits to production	none															aucune demande limitant la production 8.	
	demand															Facteurs limitant la production 8.	
	labour															main d'œuvre 8.	
	equipment															équipement 8.	
9. Adequacy of production capacity	= 65			67			73			48			38			= Suffisance de la capacité de production 9.	
	b +17			+33			+27			+40			+56			s	
10. Duration in months of assured production	=			1.6			4.0			3.6			2.2			= Durée de production assurée, en mois 10.	
	b															s	
11. New orders	= 49			31			55			47			35			= Commandes nouvelles 11.	
	b -15			-55			-17			-23			-59			s	
12. Export orders' expectations	=			49			67						21			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.	
	b			-31			-15						-75			s	
13. % Capacity utilisation	=			60.7			81.0			78.0			78.0			= % Utilisation de la capacité 13.	
	b															s	
14. Raw material stocks	= 68			72			79			80			98			= Stocks de matières premières 14.	
	b +12			+22			+13			+8			+2			s	

Consumer goods

Biens de consommation

MONTH	CE			D			F			I			UK			54.I	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	← MOIS		
1. Production trend	= 62			77	75	72	49	51	55	68	54	42	44				= Tendence de la production	1.
	b -14			-13	-11	-16	+5	-1	-7	-16	-28	-54	-40					
2. Order books	= 45	47	45	53	55	54	35	40	46	54	59	46	27	26	24	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -35	-37	-43	-29	-29	-30	-19	-26	-34	-34	-27	-44	-67	-70	-72			
3. Export order books	= 49	47	44	60	60	50	45	46	47	46	35	36	42	32	43	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -33	-37	-40	-16	-16	-28	-35	-38	-41	-42	-55	-54	-50	-56	-45			
4. Stocks of finished products	= 59	59	59	60	64	68	57	50	44	57	58	59	56	54	59	= Stocks de produits finis	4.	
	b +27	+29	+29	+26	+20	+22	+17	+28	+40	+27	+30	+25	+42	+44	+39			
5. Production expectations	= 64	61	58	80	81	75	65	61	59	59	47	45	45	40	41	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -20	-19	-18	-8	-5	-5	-13	-15	-17	-27	-23	-15	-43	-44	-43			
6. Selling-price expectations	= 57	59	62	71	76	78	55	58	62	38	29	32	47	54	57	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b +35	+33	+28	+21	+22	+14	+37	+36	+36	+62	+69	+66	+39	+20	+15			
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b																	
8. Limits to production	none															aucune	Facteurs limitant la production	8.
	demand															demande		
	labour															main d'œuvre		
	equipment															équipement		
9. Adequacy of production capacity	=			76			49			52						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+20			+19			+40								
10. Duration in months of assured production	= 3.4			2.9			4.4			5.3			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=			51			44			51						= Commandes nouvelles	11.	
	b			-29			-10			-25								
12. Export orders' expectations	=			67			45			50						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-13			-23			-18								
13. % Capacity utilisation	=			85.2						77.2			75.0			= Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=									72						= Stocks de matières premières	14.	
	b									+22								

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS		
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			
1. Production trend	= 49			53	46	49	84	90	86	68	79	68	90	96	90	= Tendence de la production	1.	
	b -3			-23	-6	-29	-2	-2	-2	-2	-7	-16	-10	+4	-8			
2. Order books	= 62			53	61	53	77	81	78	45	52	41	84	75	70	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -16			-47	-35	-47	-13	-17	-20	-41	-38	-45	+4	+25	+30			
3. Export order books	= 69			24	74	20				34	50	37	56	98	18	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -3			-54	+4	-68				-54	-42	-51	+28	-2	+68			
4. Stocks of finished products	= 56			77	72	76	70	71	65	66	69	67	92	97	70	= Stocks de produits finis	4.	
	b +30			+17	+20	+20	+24	+25	+29	+18	+13	+13	+2	-3	-30			
5. Production expectations	= 57			52	26	44	81	87	83	49	44	43	89	41	71	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b +1			-26	-32	-4	-11	-1	-1	-19	-12	-9	+11	+59	+29			
6. Selling-price expectations	=			65	61	52				71	62	65	73	70	41	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+31	+39	+42				+27	+36	+33	+27	+30	+59			
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b																	
8. Limits to production	none															aucune	Facteurs limitant la production	8.
	demand															demande		
	labour															main d'œuvre		
	equipment															équipement		
9. Adequacy of production capacity	= 71			78			76			44			91			= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b +17			+22			+20			+36			-3					
10. Duration in months of assured production	=			.8			3.3			2.5			3.5			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	= 58			53			59			46			83			= Commandes nouvelles	11.	
	b +2			-41			-11			-20			+7					
12. Export orders' expectations	=			24			89						15			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-56			+1						+85					
13. % Capacity utilisation	=			59.8			79.0			80.0			80.0			= Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	= 63			63			72			85			96			= Stocks de matières premières	14.	
	b +5			-3			+24			+11			+4					

Investment goods

Biens d'investissement

MONTH	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries 55. II ←	← MOIS		
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S				
1. Production trend	= 69			81	75	79	57	58	60	73	66	54	56			= Tendance de la production	1.		
	b -3			-1	-13	-13	+7	+4		-3	-6	-42	-22		s				
2. Order books	= 47	46	46	59	59	57	41	41	43	58	51	50	22	22	25	= Carnet de commandes, total	2.		
	b -27	-30	-34	-19	-19	-21	-19	-23	-27	-20	-31	-42	-58	-56	-61	s			
3. Export order books	= 47	46	46	58	57	55	39	42	46	45	47	43	26	23	27	= Carnets de commandes étrangères	3.		
	b -29	-28	-34	-22	-21	-25	-21	-24	-28	-29	-31	-53	-52	-47	-47	s			
4. Stocks of finished products	= 69	69	66	81	83	76	61	58	57	71	86	78	56	45	53	= Stocks de produits finis	4.		
	b +17	+17	+22	+5	+5	+14	+23	+26	+29	+13	+8	+12	+34	+37	+39	s			
5. Production expectations	= 69	67	63	80	82	78	62	59	57	68	67	68	59	47	38	= Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b -13	-11	-13	-8	-6	-4	-12	-11	-11	-14	+3	+8	-21	-27	-42	s			
6. Selling-price expectations	= 61	58	64	89	83	91	45	44	45	30	18	25	44	49	55	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b +33	+36	+32	+7	+15	+7	+53	+52	+51	+70	+82	+75	+44	+35	+31	s			
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b															s			
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre ou équipement limitant la production	Facteurs limitant la production	8.	
	demand																		
	labour																		
	equipment																		
9. Adequacy of production capacity	=			75			62			68						= Suffisance de la capacité de production	9.		
	b			+13			+24			+22						s			
10. Duration in months of assured production	=	5.6		5.5			6.2			6.9			5.0			= Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	=			54			50			57						= Commandes nouvelles	11.		
	b			-10			+10			-9						s			
12. Export orders' expectations	=			76			59			60						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b			-8			-13			-6						s			
13. % Capacity utilisation	=			86.2						77.4			67.0			= Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks	=									83						= Stocks de matières premières	14.		
	b									+9						s			

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS			
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S				
1. Production trend	= 61			46	36	24	79	90	87	67	75	64	70	94	70	= Tendance de la production	1.		
	b +5			-44	-6	-8	-1	-4	-7	+1	-9	+2	+8	-2	-18	s			
2. Order books	= 62			12	10	25	65	67	65	56	53	49	45	54	50	= Carnet de commandes, total	2.		
	b -2			-66	-66	-35	-23	-21	-25	-28	-25	-31	+13	+6	+14	s			
3. Export order books	= 67			77	30	50				55	52	41	42	49	41	= Carnets de commandes étrangères	3.		
	b +3			-9	-16	+8				-35	-28	-41	+32	+23	+35	s			
4. Stocks of finished products	= 58			63	62	59	79	77	69	64	69	66	92	89	73	= Stocks de produits finis	4.		
	b +18			+31	+36	+39	+9	+11	+19	+16	+23	+28	+8	+11	+27	s			
5. Production expectations	= 67			21	56	44	63	80	86	58	50	46	85	81	82	= Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b -15			-27	-26	-20	-11	-10	-4	-30	-26	-30	-15	-19	-18	s			
6. Selling-price expectations	=			52	59	62				68	69	67	85	88	62	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b			+36	+27	+20				+26	+23	+17	+9	+6	+38	s			
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b															s			
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre ou équipement limitant la production	Facteurs limitant la production	8.	
	demand																		
	labour																		
	equipment																		
9. Adequacy of production capacity	= 62			69			71			50			86			= Suffisance de la capacité de production	9.		
	b +10			+31			+21			+42			-14			s			
10. Duration in months of assured production	=			2.1			1.5			6.2			3.8			= Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	= 54			26			55			52			71			= Commandes nouvelles	11.		
	b -12			-62			-17			-6			-13			s			
12. Export orders' expectations	=			37			55			87			87			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b			-17			-25			-9			-9			s			
13. % Capacity utilisation	=			62.3			82.0			76.0			87.0			= Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks	= 68			83			75			83			90			= Stocks de matières premières	14.		
	b +18			+9			+13			+11			+10			s			



Intermediate goods

Biens intermédiaires

MONTH	CE			D			F			I			UK			56.III ← MOIS	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			
1. Production trend	= 57			67	60	58	59	60	62	60	61	48	32			= Tendances de la production	1.	
	b -21			-21	-28	-32	-1	-8	-14	-18	-17	-46	-50			s		
2. Order books	= 42	42	38	56	54	46	40	39	38	50	57	51	13	12	15	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -42	-46	-54	-26	-32	-42	-30	-41	-52	-44	-31	-43	-83	-84	-81	s		
3. Export order books	= 44	43	40	57	56	54	29	29	30	46	50	51	30	27	21	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -44	-47	-50	-35	-38	-40	-47	-51	-54	-48	-38	-47	-56	-63	-61	s		
4. Stocks of finished products	= 65	65	60	76	75	69	69	62	55	60	67	63	47	46	49	= Stocks de produits finis	4.	
	b +19	+21	+24	+12	+17	+23	+9	+16	+23	+18	+9	+13	+47	+46	+41	s		
5. Production expectations	= 54	55	53	66	69	65	52	51	52	58	60	53	39	37	36	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -36	-31	-31	-28	-19	-23	-32	-33	-34	-26	-18	-9	-53	-55	-58	s		
6. Selling-price expectations	= 55	60	62	74	76	77	46	48	50	31	42	39	52	63	69	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b +17	+12	+8	+4	+2	-1	+36	+24	+12	+31	+40	+43	+18	-3	-3	s		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre ou d'équipement	Facteurs limitant la production	8.
	demand																	
	labour																	
	equipment																	
9. Adequacy of production capacity	=			74			54			56						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+18			+26			+32						s		
10. Duration in months of assured production	=	2.3		2.4			1.8			3.8			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.	
	b															s		
11. New orders	=			48			53			51						= Commandes nouvelles	11.	
	b			-38			-5			-37						s		
12. Export orders' expectations	=			66			58			53						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-22			-34			-15						s		
13. % Capacity utilisation	=			82.7						75.9			84.0			= % Utilisation de la capacité	13.	
	b															s		
14. Raw material stocks	=									84						= Stocks de matières premières	14.	
	b									+2						s		

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			
1. Production trend	= 50			43	55	30	68	59		67	59	56	87	85	14	= Tendances de la production	1.	
	b +6			-19	-43	-44	-26	-29		-11	-27	-26	+1	-7	-84	s		
2. Order books	= 41			24	21	14	61	55		51	48	38	23	22	24	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -29			-66	-77	-84	-31	-37		-41	-46	-54	-75	-76	-74	s		
3. Export order books	= 59			45	69	19				47	43	36	14	15	17	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -5			-13	-3	-49				-47	-53	-58	-84	-85	-81	s		
4. Stocks of finished products	= 54			54	34	42	73	71		69	73	66	23	22	24	= Stocks de produits finis	4.	
	b +8			+38	+66	+56	+17	+21		+11	+13	+16	+61	+64	+62	s		
5. Production expectations	= 48			39	41	47	73	63		42	35	31	24	22	25	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -26			-29	-45	-23	-5	-7		-52	-57	-57	-74	-76	-73	s		
6. Selling-price expectations	=			51	57	52				56	47	48	21	77	78	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+29	+39	+20				-18	-23	-30	-57	-11	-12	s		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre ou d'équipement	Facteurs limitant la production	8.
	demand																	
	labour																	
	equipment																	
9. Adequacy of production capacity	= 66			66						52			24			= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b +20			+34						+38			+76			s		
10. Duration in months of assured production	=			1.8						2.1			1.8			= Durée de production assurée, en mois	10.	
	b															s		
11. New orders	= 44			36						44			24			= Commandes nouvelles	11.	
	b -26			-42						-36			-74			s		
12. Export orders' expectations	=			52									15			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-40									-83			s		
13. % Capacity utilisation	=			60.2						79.0			77.0			= % Utilisation de la capacité	13.	
	b															s		
14. Raw material stocks	= 70			60						79			99			= Stocks de matières premières	14.	
	b			+36						+3			+1			s		

Textile industry

1

Industrie textile

MONTH	CE			D			F			I			UK			1.1	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS
1. Production trend	= 61			70	66	63	67	62	59	66	62	57	35			= Tendance de la production	1.	
	b -25			-20	-26	-31	-21	-22	-23	-26	-20	-43	-51			s		
2. Order books	= 37	37	33	45	38	38	44	43	42	42	35	28	12	23	19	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -49	-55	-59	-43	-56	-56	-40	-45	-50	-46	-59	-72	-76	-75	-75	s		
3. Export order books	= 33	31	31	34	31	33	42	44	47	26	16	19	31	23	29	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -55	-63	-63	-50	-65	-65	-40	-42	-45	-72	-84	-81	-55	-69	-55	s		
4. Stocks of finished products	= 57	51	52	56	51	53	60	56	53	66	59	61	44	36	42	= Stocks de produits finis	4.	
	b +33	+39	+34	+38	+41	+41	+30	+30	+31	+22	+29	+31	+54	+62	+50	s		
5. Production expectations	= 56	57	54	76	76	74	57	57	58	44	50	44	48	45	43	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -34	-31	-24	-12	-10	-10	-31	-25	-18	-48	-42	-42	-46	-51	-43	s		
6. Selling-price expectations	= 49	59	61	67	79	78	42	47	53	20	36	38	51	69	72	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b +33	+27	+23	+21	+11	+14	+46	+45	+43	+60	+50	+42	+23	+7	+2	s		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre à l'équipement	Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	=			73			65			51						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+25			+23			+35						s		
10. Duration in months of assured production	2.3			2.5			2.1			2.5			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=			46			45			32						= Commandes nouvelles	11.	
	b			-38			-29			-60						s		
12. Export orders' expectations	=			64			62			44						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b						-28			-50						s		
13. % Capacity utilisation				85.6						77.9			77.0			= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=									77						= Stocks de matières premières	14.	
	b									+19						s		

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS		
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			
1. Production trend	= 39			22	46	40	77	77	64	67	54	52				= Tendance de la production	1.	
	b -25			-66	-54	-60	-17	-15	-24	+3	-26	-16				s		
2. Order books	= 46			4	11	8	48	47	47	34	43	32				= Carnet de commandes, total	2.	
	b -6			-96	-89	-92	-50	-51	-49	-50	-47	-46				s		
3. Export order books	= 48			42	74	25				29	41	32				= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -2			-54	-22	-71				-61	-51	-52				s		
4. Stocks of finished products	= 65			43	24	23	55	42	37	56	58	58				= Stocks de produits finis	4.	
	b +25			+57	+76	+77	+11	+58	+59	+20	+26	+8				s		
5. Production expectations	= 45			24	49	26	59	63	60	50	48	39				= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b +23			-48	-23	-56	-39	-29		-42	-30	-21				s		
6. Selling-price expectations	=			46	62	60				70	64	67				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+36	+38	+22				+2	+16	-1				s		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre à l'équipement	Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 45			48			73			43						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b +9			+50			+27			+41						s		
10. Duration in months of assured production				1.8			2.0			2.3						= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	= 42			13			35			32						= Commandes nouvelles	11.	
	b -12			-59			-39			-20						s		
12. Export orders' expectations	=			50			45									= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-46			-23									s		
13. % Capacity utilisation				70.2			81.0			79.0						= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	= 46			39			65			77						= Stocks de matières premières	14.	
	b +42			+43			+31			+3						s		

Wool industry

1^a

Industrie lainière

MONTH →	CE			D			F			I			UK			2. 1A ←	Series code Codes séries				
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS			
1. Production trend	= 67			86	79	78	72	68	64	61	67	72	51			=	Tendance de la production	1.			
	b -17			+2	-7	-14	-18	-24	-30	-25	-19	-24	-27			s					
2. Order books	= 44	44	34	55	52	63	44	47	52	61	41	13	16	29	14	=	Carnet de commandes, total	2.			
	b -36	-40	-56	-19	-26	-25	-20	-27	-34	-37	-55	-87	-64	-59	-72	s					
3. Export order books	= 30	27	30	32	31	19	23	35	51	34	10	13	28	19	33	=	Carnets de commandes étrangères	3.			
	b -56	-59	-60	-64	-63	-75	-39	-33	-25	-64	-90	-87	-62	-69	-55	s					
4. Stocks of finished products	= 69	68	64	72	70	73	79	63	48	72	75	77	57	64	58	=	Stocks de produits finis	4.			
	b +21	+22	+20	+14	+10	+17	+13	+15	+16	+24	+21	+15	+41	+34	+30	s					
5. Production expectations	= 47	49	53	83	79	84	33	42	52	18	25	40	62	60	44	=	Perspectives d'évolution de la production	5.			
	b -45	-39	-25	-9	-11	-6	-53	-30	-6	-82	-71	-56	-30	-32	-24	s					
6. Selling-price expectations	= 47	55	55	84	76	83	46	44	42	19	54	48	44	50	50	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.			
	b +27	+31	+19	+14	+24	+17	+42	+50	+58	+41	+38	+12	+18	+14	-2	s					
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.			
	b															s					
8. Limits to production	none	---	---													---	aucune demande	Facteurs limitant la production	8.		
	demand	---	---													---	main d'œuvre				
	labour	---	---													---	équipement				
	equipment	---	---													---	production				
9. Adequacy of production capacity	=			86			83			50						=	Suffisance de la capacité de production	9.			
	b			+6			+3			+48						s					
10. Duration in months of assured production	=	2.6		3.9			2.1			2.8			2.0			=	Durée de production assurée, en mois	10.			
	b															s					
11. New orders	=			47			47			35						=	Commandes nouvelles	11.			
	b			-33			-43			-65						s					
12. Export orders' expectations	=			76			66			22						=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.			
	b			-14			-28			-78						s					
13. % Capacity utilisation	=			86.6						82.3			67.0			=	Utilisation de la capacité	13.			
	b															s	Stocks de matières premières	14.			
14. Raw material stocks	=									86						=					
	b									+4						s					

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries				
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS			
1. Production trend	=			20	50	40				69	70	69				=	Tendance de la production	1.			
	b			-24	-50	-60				-1	-26	-13				s					
2. Order books	=			21	50	40				39	55	53				=	Carnet de commandes, total	2.			
	b			-79	-50	-60				-37	-25	-23				s					
3. Export order books	=			42		50				34	41	34				=	Carnets de commandes étrangères	3.			
	b			-36	-76	-50				-54	-43	-52				s					
4. Stocks of finished products	=			41	98	40				55	66	65				=	Stocks de produits finis	4.			
	b			+59		+60				-17	+20	+11				s					
5. Production expectations	=			59	50	60				54	67	54				=	Perspectives d'évolution de la production	5.			
	b			-41	-50	+40				-36	-17	-18				s					
6. Selling-price expectations	=			31	1	20				69	60	65				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.			
	b			+69	+97	+80				-7	+16	-15				s					
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.			
	b															s					
8. Limits to production	none	---	---													---	aucune demande	Facteurs limitant la production	8.		
	demand	---	---													---	main d'œuvre				
	labour	---	---													---	équipement				
	equipment	---	---													---	production				
9. Adequacy of production capacity	=			98						38						=	Suffisance de la capacité de production	9.			
	b									+38						s					
10. Duration in months of assured production	=			3.0						2.4						=	Durée de production assurée, en mois	10.			
	b															s					
11. New orders	=			20						26						=	Commandes nouvelles	11.			
	b			-24						-26						s					
12. Export orders' expectations	=			-78												=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.			
	b															s					
13. % Capacity utilisation	=			58.3						84.0						=	Utilisation de la capacité	13.			
	b															s	Stocks de matières premières	14.			
14. Raw material stocks	=			48						65						=					
	b			+52						-7						s					

Cotton industry

1^b

Industrie cotonnière

MONTH →	CE			D			F			I			UK			3.1B ←	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 69			84	71	66	71	70	69	76	76	72	22			= Tendance de la production	1.
	b -25			-14	-29	-30	-21	-24	-27	-16	-6	-28	-76			s	
2. Order books	= 43	31	29	51	39	36	53	46	39	49	23	23	8	6	2	= Carnet de commandes, total	2.
	b -49	-63	-69	-41	-57	-62	-43	-50	-57	-33	-63	-77	-92	-94	-98	s	
3. Export order books	= 40	33	36	42	36	48	45	41	38	42	26	25	29	20	24	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b -54	-65	-62	-38	-64	-52	-49	-53	-58	-58	-74	-75	-71	-80	-76	s	
4. Stocks of finished products	= 50	42	43	60	55	53	32	33	35	79	40	54	17	17	18	= Stocks de produits finis	4.
	b +46	+52	+53	+32	+41	+43	+64	+63	+63	+19	+44	+46	+83	+83	+82	s	
5. Production expectations	= 58	60	50	81	84	72	53	49	46	51	62	38	23	22	27	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b -38	-34	-34	-11	-12	-24	-45	-43	-40	-45	-34	-34	-77	-72	-69	s	
6. Selling-price expectations	= 46	60	56	76	79	65	32	38	44	14	38	32	30	78	75	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b +32	+14	+28	+4	-1	+15	+36	+42	+48	+78	+34	+54	+52		+3	s	
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b															s	
8. Limits to production	none	demand	labour													aucune demande de main d'œuvre	8.
	---	---	---													Facteurs limitant la production	
9. Adequacy of production capacity	=			85			34			47						= Suffisance de la capacité de production	9.
	b			+11			+62			+41						s	
10. Duration in months of assured production	=	2.7		3.4			2.3			2.6			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=			45			49			16						= Commandes nouvelles	11.
	b			-51			-43			-76						s	
12. Export orders' expectations	=			53			63			53						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			-3			-27			-31						s	
13. % Capacity utilisation	=			92.8						75.4			69.0			= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									70						= Stocks de matières premières	14.
	b									+30						s	

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	=			1		1	66	70	54	67	32	39				= Tendance de la production	1.
	b			-97		-97	-34	-30	-46	-17	-46	-21				s	
2. Order books	=			1		1	24	15	25	38	40	38				= Carnet de commandes, total	2.
	b			-97		-97	-74	-83	-75	-58	-56	-52				s	
3. Export order books	=			1		1				39	38	41				= Carnets de commandes étrangères	3.
	b			-97		-97				-59	-58	-51				s	
4. Stocks of finished products	=			1		1	37	43	31	57	56	47				= Stocks de produits finis	4.
	b			+97		+97	+63	+57	+69	+33	+30	+21				s	
5. Production expectations	=			1		1	61	66	43	47	44	40				= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b			-97		-97	-39	-34	-11	-45	-26	-12				s	
6. Selling-price expectations	=			1		1				63	59	71				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b			-97		-97				-17	-3	+5				s	
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b															s	
8. Limits to production	none	demand	labour													aucune demande de main d'œuvre	8.
	---	---	---													Facteurs limitant la production	
9. Adequacy of production capacity	=			98			59			38						= Suffisance de la capacité de production	9.
	b						+41			+50						s	
10. Duration in months of assured production	=			2.5			2.7			2.6						= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=			1			35			33						= Commandes nouvelles	11.
	b			-97			-47			-5						s	
12. Export orders' expectations	=			1			34									= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			-97			-40									s	
13. % Capacity utilisation	=			100.0			84.0			82.0						= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=			98			51			71						= Stocks de matières premières	14.
	b						+49			+11						s	

Knitting industry

1^c

Bonneterie

MONTH	CE			D			F			I			UK			4. 1C ←	Series code Codes séries		
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS	
1. Production trend	=	68		76	76	75	74	68	64	62	63	38	56			=	Tendance de la production	1.	
	b	-12		-6	-10	-11	-16	-8		-34	-33	-62	-8			s			
2. Order books	=	40	45	45	55	49	48	47	47	23	24	30	19	54	53	=	Carnet de commandes, total	2.	
	b	-44	-51	-49	-29	-47	-44	-45	-49	-71	-70	-68	-53	-44	-43	s			
3. Export order books	=	44	40	42	53	45	41	80	76	27	23	35	32	36	31	=	Carnets de commandes étrangères	3.	
	b	-46	-56	-50	-47	-55	-59	-10	-18	-71	-77	-63	-2	-34	-5	s			
4. Stocks of finished products	=	61	53	59	60	51	57	66	65	60	64	63	57	29	47	=	Stocks de produits finis	4.	
	b	+33	+41	+37	+34	+43	+37	+26	+31	+36	+32	+31	+39	+67	+49	s			
5. Production expectations	=	69	69	59	79	76	64	75	68	52	57	39	60	68	65	=	Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b	-19	-15	-19	-1	+2	-6	-17	-18	-38	-29	-49	-28	-28	-21	s			
6. Selling-price expectations	=	48	60	70	69	70	78	29	50	29	38	38	51	76	86	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b	+36	+30	+22	+17	+18	+16	+71	+50	+43	+48	+44	+11	+10	+4	s			
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s			
8. Limits to production		none															aucune	Facteurs limitant la production	8.
		demand															demande		
		labour															main d'œuvre		
		equipment															équipement		
9. Adequacy of production capacity	=				80			86		53						=	Suffisance de la capacité de production	9.	
	b				+20			+6		+41						s			
10. Duration in months of assured production	=	2.5			2.1			2.3		2.0			4.0			=	Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=				63			38		32						=	Commandes nouvelles	11.	
	b				-23			-24		-58						s			
12. Export orders' expectations	=				83			51		52						=	Perspectives d'évolution des commandes étrangères	12.	
	b				-1			-31		-44						s			
13. % Capacity utilisation	=				83.7					75.5			67.0			=	% Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=									65						=	Stocks de matières premières	14.	
	b									+29						s			

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries		
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS	
1. Production trend	=			12	5	7				47	67	59				=	Tendance de la production	1.	
	b			-88	-93	-93				+31	+19	+17				s			
2. Order books	=			1	1	1				43	58	35				=	Carnet de commandes, total	2.	
	b			-97	-97	-97				-17	-32	-15				s			
3. Export order books	=			32	54					56	58	38				=	Carnets de commandes étrangères	3.	
	b			-68	-46	-78				-36	-42	-52				s			
4. Stocks of finished products	=			37	5	51				66	73	74				=	Stocks de produits finis	4.	
	b			+63	+95	+49				+26	+19	+14				s			
5. Production expectations	=			39	17	7				80	70	48				=	Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b			-61	+3	-85				-18	+10	+16				s			
6. Selling-price expectations	=			44	53	53				71	71	63				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+56	+47	+47				+29	+29	+37				s			
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s			
8. Limits to production		none															aucune	Facteurs limitant la production	8.
		demand															demande		
		labour															main d'œuvre		
		equipment															équipement		
9. Adequacy of production capacity	=				59					41						=	Suffisance de la capacité de production	9.	
	b				+33					+49						s			
10. Duration in months of assured production	=				1.0					2.1						=	Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=									21						=	Commandes nouvelles	11.	
	b				-42					+5						s			
12. Export orders' expectations	=				65											=	Perspectives d'évolution des commandes étrangères	12.	
	b				-35											s			
13. % Capacity utilisation	=				71.7					72.0						=	% Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=				37					96						=	Stocks de matières premières	14.	
	b				+5					-2						s			

Footwear and clothing industry

Industrie des chaussures et de l'habillement

MONTH	CE			D			F			I			UK			6.2	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 70 b -18			79 -11	76 +2	85 +1	74 -10	71 -9	69 -7	81 -15	64 -28	65 -33	43 -43			= Tendance de la production	1.
2. Order books	= 46 b -40	48 -38	46 -44	66 -16	68 -16	70 -22	46 -30	44 -30	43 -31	37 -57	44 -50	43 -55	25 -73	25 -69	22 -72	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 40 b -50	49 -43	45 -43	67 -21	71 -17	71 -23	50 -32	51 -23	53 -15	29 -69	37 -63	38 -60	20 -66	32 -62	23 -45	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 58 b +38	58 +34	64 +32	67 +31	69 +17	67 +27	57 +41	54 +44	52 +46	80 +10	77 +11	81 +9	33 +65	32 +60	63 +33	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 68 b -20	61 -21	61 -25	86 +2	84 -8	80 -8	64 -30	64 -28	65 -27	68 -24	41 -17	54 -22	53 -37	43 -47	37 -53	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= 53 b +41	53 +39	58 +34	70 +28	72 +26	70 +28	50 +50	55 +45	61 +39	20 +74	22 +74	24 +74	57 +23	47 +19	63 +5	= 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															aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= b			74 +20			47 +43			57 +27						= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production	= 2.7			3.0			2.5			3.6			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= b			56 -36			50 -30			53 -41						= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b			72 +2			67 -17			27 -65						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation	=			72.7						83.1			67.0			= % 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
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 40 b -32			27 -47	52 -48	68 -32	81 -13	96 -4	87 -5	65 -15	73 -21	63 -27	98 -15	98 -17	65 -17	= Tendance de la production	1.
2. Order books	= 29 b -33			7 -91	35 -61	28 -68	72 -14	82 -14	73 -27	44 -48	48 -48	28 -56	50 +2	98 +2	77 +23	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 46 b -10			20 -70	75 -21	55 -17				27 -73	55 -43	25 -75	13 +61	60 -40	23 +53	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 43 b +51			43 +45	59 +41	64 +34	31 +63	40 +60	37 +63	54 +38	64 +34	63 +29	98 +38	98 +34	98 +29	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 43 b -5			17 -77	48 -36	54 -6	81 -15	86 -8	67 -19	42 -28	36 -18	45 -9	90 +10	98 +9	91 +9	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= 51 b +29			51 +29	52 +48	57 -1				77 +21	66 +32	63 +35	71 +29	54 +46	63 +37	= 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															aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 61 b +23			54 +46			73 +15			55 +37			76 +24			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production	=			2.1			2.6			2.1			1.5			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 33 b -3			33 -57			57 -25			40 -44			74 +26			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b			18 -82			77 +23			26 +74						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation	=			77.0			84.0			75.0			88.0			= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 63 b +27			63 +25			64 +32			70 +28			98			= Stocks de matières premières	14.

Manufacture of footwear

2^a

Fabrication de chaussures

		Series code Codes séries									7.2A ←			← MOIS					
MONTH →		CE			D			F			I			UK			← MOIS		
		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			
1. Production trend	= b	67 -15			61 -23	68 -26	90 +4	84 +10	75 -1	67 -13	74 -24	54 -38	46 -52	36 -38				= Tendance de la production	1.
2. Order books	= b	46 -32	42 -36	44 -32	72 -2	67 -23	84 -10	38 -16	32 -12	28 -8	43 -53	43 -57	43 -55	26 -68	19 -71	18 -76	= Carnet de commandes, total	2.	
3. Export order books	= b	42 -50	43 -47	45 -37	75 -25	77 -23	83 -17	52 -20	42 +20	32 +20	38 -58	41 -59	44 -54	25 -57	36 -56	38 -34	= Carnets de commandes étrangères	3.	
4. Stocks of finished products	= b	69 +25	64 +24	72 +24	85 +11	90 +6	90 +8	68 +32	62 +38	57 +43	63 +15	59 +5	71 +9	58 +42	38 +40	72 +26	= Stocks de produits finis	4.	
5. Production expectations	= b	63 -23	61 -25	63 -29	87 +7	88 +6	95 +1	66 -28	63 -31	62 -34	53 -39	54 -28	51 -31	36 -38	32 -56	37 -63	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
6. Selling-price expectations	= b	61 +37	57 +35	56 +34	88 +12	85 +15	57 +37	54 +42	57 +39	62 +36	49 +45	44 +50	44 +54	50 +46	37 +33	56 +8	= 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	— — — —															aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.	
9. Adequacy of production capacity	= b				94 +4			69 +23			44 +38						= Suffisance de la capacité de production	9.	
10. Duration in months of assured production	=	2.6			3.3			2.5			2.8			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	= b				40 -46			48 -14			43 -53						= Commandes nouvelles	11.	
12. Export orders' expectations	= b				63 +25			56 -26			30 -42						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
13. % Capacity utilisation	=				94.5						80.4			88.0			= Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	= b										70 +2						= Stocks de matières premières	14.	

		Series code Codes séries									← MOIS								
MONTH →		DK			IRL			NL			B			L			← MOIS		
		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			
1. Production trend	= b				19 -81	14 -86	35 -65	97 -3	98 98	98	85 +3	81 -7	92 -8					= Tendance de la production	1.
2. Order books	= b				1 -97	1 -97	8 -92	85 -15	90 -10	89 -11	54 -34	48 -52	34 -54					= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= b				35 -35	12 -88	24 +24				20 -80	37 -63	38 -62					= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= b				27 +49	41 +59	42 +50	86 +14	83 +17	83 +17	74 +24	74 +24	76 -4					= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= b				33 -67	19 -48	73 -11	98 -2	97 -3	94 -6	47 -13	19 +13	54 +34					= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= b				92 +8	98 98	84 +16				86 +14	76 +24	80 +20					= 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	— — — —															aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.	
9. Adequacy of production capacity	= b				24 +76			62 +26			43 +39							= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production	=				1.0			1.3			1.4						= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	= b				25 -59			51 -47			25 -9							= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b				21 -79			99 -1										= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation	=				71.8			82.0			70.0						= Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	= b				48 +28			95 +5			98							= Stocks de matières premières	14.

Clothing

2^b

Habillement

MONTH →	CE			D			F			I			UK			8.2B ←	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 71			83	78	84	71	68	66	83	65	75	45			= Tendance de la production	1.
	b -19			-9	+8		-17	-12	-6	-13	-27	-23	-43			s	
2. Order books	= 46	48	46	65	69	68	48	45	43	29	39	41	25	27	23	= Carnet de commandes, total	2.
	b -42	-40	-46	-19	-14	-24	-34	-39	-43	-63	-53	-59	-73	-69	-71	s	
3. Export order books	= 37	49	41	66	70	69	49	47	47	9	29	28	17	30	17	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b -55	-41	-47	-20	-16	-23	-37	-35	-33	-91	-69	-70	-69	-64	-49	s	
4. Stocks of finished products	= 56	58	62	63	65	63	53	54	56	87	94	84	24	30	51	= Stocks de produits finis	4.
	b +42	+34	+32	+35	+19	+31	+43	+42	+40	+9	+14	+12	+74	+66	+43	s	
5. Production expectations	= 70	59	60	85	83	77	63	63	64	73	29	56	59	47	36	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b -20	-21	-24	+1	-1	-9	-31	-29	-28	-19	-15	-20	-35	-41	-50	s	
6. Selling-price expectations	= 51	52	57	67	70	72	48	52	57	6	11	13	58	51	65	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b +41	+40	+37	+31	+28	+26	+52	+48	+43	+88	+87	+85	+14	+15	+5	s	
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b															s	
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre ou équipement limitant la production	8.
	demand																
	labour																
	equipment																
9. Adequacy of production capacity	=			70			40			60						= Suffisance de la capacité de production	9.
	b			+24			+50			+26						s	
10. Duration in months of assured production	= 2.8			3.0			2.5			4.0			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=			58			50			55						= Commandes nouvelles	11.
	b			-34			-34			-37						s	
12. Export orders' expectations	=			74			71			22						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			-2			-13			-78						s	
13. % Capacity utilisation	=			92.4						84.5			67.0			= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									74						= Stocks de matières premières	14.
	b									+22						s	

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	=			30	66	80				61	71	55	98	98	67	= Tendance de la production	1.
	b			-36	-34	-20				-19	-25	-31			-33	s	
2. Order books	=			9	48	36				43	49	27	66	98	71	= Carnet de commandes, total	2.
	b			-87	-46	-58				-51	-47	-69	+34		+29	s	
3. Export order books	=			15	96	66				27	57	24	14	60	24	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b			-81		-30				-73	-41	-76	+68	-40	+60	s	
4. Stocks of finished products	=			49	66	73				49	63	60	98	98	98	= Stocks de produits finis	4.
	b			+43	+34	+27				+47	+35	+36				s	
5. Production expectations	=			11	58	47				41	40	43	98	98	98	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b			-81	-32	-3				-31	-24	-19				s	
6. Selling-price expectations	=			36	34	47				75	64	60	61	41	53	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b			+38	+66	-7				+23	+34	+38	+39	+59	+47	s	
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b															s	
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre ou équipement limitant la production	8.
	demand																
	labour																
	equipment																
9. Adequacy of production capacity	=			65						57			98			= Suffisance de la capacité de production	9.
	b			+35						+37						s	
10. Duration in months of assured production	=			2.5						2.2			1.6			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=			37						43			66			= Commandes nouvelles	11.
	b			-55						-51			+34			s	
12. Export orders' expectations	=			17									23			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			-83									+77			s	
13. % Capacity utilisation	=			79.0						76.0			94.0			= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=			69						64			98			= Stocks de matières premières	14.
	b			+23						+34						s	

Timber and wooden furniture industries

Industrie du bois et du meuble en bois

MONTH →	CE			D			F			I			UK			10.3 ←	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 63 b -17			75 -11	65 -19	64 -24	61 -3	64 +3	67 +3	65 -11	67 -3	38 -52	38 -56				= Tendance de la production 1.
2. Order books	= 43 b -47	44 -48	38 -54	52 -32	52 -36	48 -44	39 -49	34 -54	31 -59	45 -51	56 -40	48 -50	25 -75	31 -69	17 -77		= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 43 b -47	42 -50	42 -52	44 -54	45 -53	45 -53	40 -28	36 -36	33 -45	27 -63	36 -58	38 -60	24 -76	40 -60	6 -94		= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 66 b +24	72 +22	67 +27	79 +5	82 +12	77 +19	57 +35	55 +37	55 +39	59 +27	72 +16	49 +43	56 +44	77 +23	74 +26		= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 68 b -16	68 -8	65 -13	83 -3	79 +5	76 -4	70 -12	70 -14	72 -16	69 -19	63 -23	59 -11	44 -40	57 -21	42 -36		= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= 48 b +48	55 +37	61 +27	58 +40	65 +31	78 +14	40 +52	40 +48	42 +44	27 +69	25 +71	27 +59	50 +44	71 +15	73 +9		= 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																aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= b			75 +21			64 +12			44 +38							= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production	1.6			1.3			1.4			1.8			2.0				= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= b			59 -27			53 -7			42 -52							= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b			85 -11			61 -9			28 -6							= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation				85.3						71.9			74.0				= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= b									73 +17							= Stocks de matières premières 14.
MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			
1. Production trend	= 29 b -27			81 -19	98 -79	21 -79	79 -3	84 -12	78 -16	68 -12	80 -20	74 -16					= Tendance de la production 1.
2. Order books	= 46 b -40			19 -81	1 -97	1 -97	59 -27	59 -37	47 -51	42 -52	38 -54	56 -38					= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 68 b -14			19 -81	+88	54 -46				53 -39	49 -51	56 -36					= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 60 b +18			19 +81	1 +97	59 +41	83 +15	86 +10	83 +13	50 +36	51 +43	52 +26					= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 47 b -29			81 -19	1 -97	21 -79	80 -15	73 -8	76 -8	42 -14	18 -10	43 +5					= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= b			40 +60	50 +50	59 +41				49 +47	49 +45	46 +42					= 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																aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= 46 b +48			59 +41			64 +14			60 +16							= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production				.8			2.7			1.7							= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= 36 b -34			40 -60			54 -10			29 -23							= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b			73 -27			91 +1										= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation				73.3			81.0			85.0							= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= 37 b -19			59 +41			85 +9			76 +22							= Stocks de matières premières 14.

Wood

3^a

Bois

MONTH	CE			D			F			I			UK			11. 3A ←	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS
1. Production trend	= 65			84	76	63	58	57	57	72	74	48	39			= Tendances de la production	1.	
	b -17				-8	-29	-6	+1	+7	-26	-8	-52	-53			s		
2. Order books	= 47	47	34	65	68	53	40	31	23	41	53	38	27	34	13	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -37	-41	-56	-5	-14	-35	-44	-55	-67	-51	-41	-62	-73	-66	-79	s		
3. Export order books	= 45	41	38	55	55	53	37	29	23	28	18	13	13	1	7	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -39	-43	-48	-39	-39	-39	-23	-35	-47	-60	-82	-87	-87	-97	-93	s		
4. Stocks of finished products	= 65	73	69	78	79	74	55	56	58	64	70	58	55	86	75	= Stocks de produits finis	4.	
	b +19	+17	+23	-8	+7	+16	+33	+32	+32	+4	+6	+22	+45	+14	+25	s		
5. Production expectations	= 67	68	63	90	84	80	63	63	65	59	64	69	43	58	34	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -17	-16	-25	-4	-4	-10	-15	-21	-27	-19	-30	-7	-39	-16	-50	s		
6. Selling-price expectations	= 52	64	65	64	70	78	54	54	54	36	33	31	38	79	77	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b +40	+20	+17	+34	+22	+12	+32	+26	+20	+52	+55	+39	+52	-3	+7	s		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre ou d'équipement	Facteurs limitant la production	8.
	demand																	
9. Adequacy of production capacity	=			82			59			48						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+14			+15			+22						s		
10. Duration in months of assured production	= 1.7			1.5			1.2			2.0			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=			69			46			39						= Commandes nouvelles	11.	
	b			-15			+6			-59						s		
12. Export orders' expectations	=			78			54			26						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-20			-14			-40						s		
13. % Capacity utilisation	=			87.5						71.6			71.0			= % 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	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS
1. Production trend	=			98	98	33	79	86	78	62	61	58				= Tendances de la production	1.	
	b					-67	-3	-14	-14	-32	-39	-30				s		
2. Order books	=			1	1	1	70	60	40	47	31	60				= Carnet de commandes, total	2.	
	b			-97	-97	-97	-24	-34	-58	-35	-51	-22				s		
3. Export order books	=			18		77				69	75	68				= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b			-82	+88	-23				-7	-25	-10				s		
4. Stocks of finished products	=			1	1	33	85	86	86	61	59	64				= Stocks de produits finis	4.	
	b			+97	+97	+67	+13	+10	+10	+17	+37	+4				s		
5. Production expectations	=			98	1	33	72	73	79	42	22	52				= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b				-97	-67	-10	-19	-21	-46	-62	-36				s		
6. Selling-price expectations	=			33	50	33				57		38				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+67	+50	+67				+43		+38				s		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre ou d'équipement	Facteurs limitant la production	8.
	demand																	
9. Adequacy of production capacity	=			33			64			71						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+67			+6			+29						s		
10. Duration in months of assured production	=			1.0			3.2			1.6						= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=			33			64			41						= Commandes nouvelles	11.	
	b			-67			-6			-31						s		
12. Export orders' expectations	=			95												= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-5												s		
13. % Capacity utilisation	=			70.7			83.0			81.0						= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=			33			86			62						= Stocks de matières premières	14.	
	b			+67			+4			+34						s		

Wooden furniture

3^b

Meuble en bois

MONTH →	CE			D			F			I			UK			12.3B ←	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 60			62	50	67	66	73	81	60	63	32	38				= Tendance de la production 1.
	b -20			-22	-30	-13		-3	-5	-2	+1	-52	-62			s	
2. Order books	= 36	39	43	36	37	45	38	38	40	47	58	54	21	25	26	= Carnet de commandes, total 2.	
	b -60	-55	-53	-60	-57	-49	-54	-52	-50	-51	-40	-44	-79	-75	-74	s	
3. Export order books	= 36	39	43	33	35	37	47	49	53	27	43	49	64	58	1	= Carnets de commandes étrangères 3.	
	b -60	-57	-55	-67	-63	-63	-41	-39	-37	-65	-49	-49	-36	-42	-97	s	
4. Stocks of finished products	= 66	71	66	77	84	81	59	54	50	56	73	43	58	66	71	= Stocks de produits finis 4.	
	b +32	+27	+32	+21	+16	+19	+37	+44	+50	+40	+21	+55	+42	+34	+29	s	
5. Production expectations	= 68	66	67	74	71	71	79	80	82	76	63	53	43	57	56	= Perspectives d'évolution de la production 5.	
	b -12	-2	-1	-2	+17	+5	-9	-6	-4	-18	-17	-13	-39	-31	-14	s	
6. Selling-price expectations	= 44	45	56	51	58	78	23	24	25	21	20	25	69	59	66	= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.	
	b +56	+55	+38	+49	+42	+20	+77	+76	+75	+79	+80	+73	+31	+41	+12	s	
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.	
	b															s	
8. Limits to production	none	demand	labour													= aucune demande la production 8.	
	---	---	---													Facteurs limitant la production	
9. Adequacy of production capacity	=			68			71			41						= Suffisance de la capacité de production 9.	
	b			+28			+7			+47						s	
10. Duration in months of assured production	1.4			1.2			1.6			1.7			1.0			= Durée de production assurée, en mois 10.	
11. New orders	=			46			62			44						= Commandes nouvelles 11.	
	b			-36			-24			-46						s	
12. Export orders' expectations	=			89			73			30						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.	
	b			-3			+1			+16						s	
13. % Capacity utilisation				82.9						72.1			79.0			= % Utilisation de la capacité 13.	
14. Raw material stocks	=									76						= Stocks de matières premières 14.	
	b									+22						s	

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	=			50		1	79	86	79	70	88	81				= Tendance de la production 1.	
	b			-50		-97	-3		-19	-4	-12	-9				s	
2. Order books	=			60		1	38	57	60	39	41	53				= Carnet de commandes, total 2.	
	b			-50		-97	-32	-41	-38	-59	-55	-45				s	
3. Export order books	=			22		1				46	35	49				= Carnets de commandes étrangères 3.	
	b			-78		-97				-54	-65	-49				s	
4. Stocks of finished products	=			50		98	81	87	76	49	47	47				= Stocks de produits finis 4.	
	b			+50			+19	+7	+20	+49	+47	+35				s	
5. Production expectations	=			50		1	63	72	71	41	16	39				= Perspectives d'évolution de la production 5.	
	b			-50		-97	-11	-6	+19	+1	+14	+23				s	
6. Selling-price expectations	=			50		98				45	46	51				= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.	
	b			+50						+49	+46	+43				s	
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.	
	b															s	
8. Limits to production	none	demand	labour													= aucune demande la production 8.	
	---	---	---													Facteurs limitant la production	
9. Adequacy of production capacity	=			98			63			56						= Suffisance de la capacité de production 9.	
	b						+31			+10						s	
10. Duration in months of assured production				.8			1.6			1.8						= Durée de production assurée, en mois 10.	
11. New orders	=			50			36			24						= Commandes nouvelles 11.	
	b			-50			-18			-20						s	
12. Export orders' expectations	=			22			69									= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.	
	b			-78			+3									s	
13. % Capacity utilisation				77.5			77.0			87.0						= % Utilisation de la capacité 13.	
14. Raw material stocks	=			98			83			83						= Stocks de matières premières 14.	
	b						+17			+17						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	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS
1. Production trend	= 58			71	70	66	54	59	64	57	45	39	46				= Tendance de la production	1.
	b -16			-15	-12	-16	+12	+7	+2	-33	-33	-59	-40				s	
2. Order books	= 49	46	46	68	62	59	51	54	57	52	54	48	20	12	17	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -35	-40	-46	-16	-26	-31	-11	-20	-29	-44	-44	-50	-76	-80	-81	s		
3. Export order books	= 54	45	46	81	68	64	41	43	46	54	53	58	41	14	22	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -36	-49	-48	-17	-30	-26	-35	-43	-50	-44	-43	-42	-57	-82	-72	s		
4. Stocks of finished products	= 69	68	73	84	83	79	50	55	61	74	75	78	65	51	70	= Stocks de produits finis	4.	
	b +23	+24	+21	+8	+11	+15	+36	+33	+31	+20	+21	+18	+35	+39	+28	s		
5. Production expectations	= 58	59	55	74	75	71	58	60	63	50	57	42	46	41	39	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -20	-23	-25	-12	-9	-9	-8	-12	-15	-32	-29	-16	-36	-51	-55	s		
6. Selling-price expectations	= 53	55	59	62	63	66	47	57	68	39	25	44	53	57	54	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b +37	+23	+17	+36	+29	+26	+49	+35	+22	+47	+39	+24	+23	+5	+4	s		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre ou équipement } Facteurs limitant la production	8.	
	demand																	
	labour																	
	equipment																	
9. Adequacy of production capacity	=			78			62			55						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+6			+4			+37						s		
10. Duration in months of assured production	=	1.8		1.5			1.4			3.1			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.	
	b															s		
11. New orders	=			56			54			47						= Commandes nouvelles	11.	
	b			-30						-31						s		
12. Export orders' expectations	=			87			66			59						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-1			-6			-9						s		
13. % Capacity utilisation	=			87.3						77.4			77.0			= % Utilisation de la capacité	13.	
	b															s		
14. Raw material stocks	=									85						= Stocks de matières premières	14.	
	b									+3						s		

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 55			50	78	6	69	81	68	53	40	40	88	98	97	= Tendance de la production	1.
	b -21			+36	-12	+66	-13	-3	-10	+1	-48	-28	-12		-3	s	
2. Order books	= 56			84	85	80	64	68	62	37	39	37	88	53	98	= Carnet de commandes, total	2.
	b -28			-16	-15	-20	-16	-18	-24	-61	-51	-57	+12	+47		s	
3. Export order books	= 65			35	78	34				29	26	28	1	98	1	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b +17			+23	-20	+18				-67	-70	-70	+97		-97	s	
4. Stocks of finished products	= 53			92	64	98	96	96	90	60	72	73	93	94	98	= Stocks de produits finis	4.
	b +25			+8	+36		+2	+2	+6	+10		+9	-7	-6		s	
5. Production expectations	= 52			32	75	18	61	70	59	35	34	19	88	38	98	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b -10			+44	-7	+76	+7	+2	+1	-59	-62	-75	+12	+62		s	
6. Selling-price expectations	=			56	48	35				60	52	32	98	98	43	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b			+44	+52	+65				+40	+12	+2			+57	s	
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b															s	
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre ou équipement } Facteurs limitant la production	8.
	demand																
	labour																
	equipment																
9. Adequacy of production capacity	=			72			77			64			88			= Suffisance de la capacité de production	9.
	b +24			+8			+13			+20			-12			s	
10. Duration in months of assured production	=			1.0			1.5			1.4			4.3			= Durée de production assurée, en mois	10.
	b															s	
11. New orders	= 55			55			50			33			81			= Commandes nouvelles	11.
	b -19			-43			-24			-25			+15			s	
12. Export orders' expectations	=			83			63						1			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			-7			-15						+97			s	
13. % Capacity utilisation	=			60.0			87.0			87.0			60.0			= % Utilisation de la capacité	13.
	b															s	
14. Raw material stocks	= 78			78			81			70			98			= Stocks de matières premières	14.
	b +4			+22			+11			-10						s	

Manufacture of paper

4^a

Production de papier

MONTH →	CE			D			F			I			UK 14.4A ←			Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		← MOIS
1. Production trend = b				88	89	83	59	63	68	54	24	29				= Tendances de la production	1.
				-10	-9	-17	-5	-7	-10	-46	-70	-71					
2. Order books = b				64	59	44	27	27	28	21	12	32				= Carnet de commandes, total	2.
				-10	-31	-52	-39	-47	-56	-79	-88	-68					
3. Export order books = b				91	68	60	47	46	46	45	28	53				= Carnets de commandes étrangères	3.
				-7	-30	-22	-29	-38	-46	-55	-72	-47					
4. Stocks of finished products = b				76	69	62	53	51	51	45	41	59				= Stocks de produits finis	4.
				-4	+11	+22	+25	+33	+41	+55	+55	+41					
5. Production expectations = b				85	72	86	44	43	43	59	44	58				= Perspectives d'évolution de la production	5.
					-24	-8	-46	-45	-45	-39	-52	-40					
6. Selling-price expectations = b				49	46	51	59	56	53	59	43	54				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
				+49	+32	+39	+39	+16	-7	+5	-21	-30					
7. Employment expectations = b																= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production = none demand pro-labour equipment																aucune demande pro-labour équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity = b				67			59			54						= Suffisance de la capacité de production	9.
				-7			-7			+40							
10. Duration in months of assured production =				1.1			.9			.8						= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders = b				57			45			24						= Commandes nouvelles	11.
				-31			-19			-64							
12. Export orders' expectations = b				88			67			57						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
				+8			-23			-11							
13. % Capacity utilisation =				96.7						78.6						= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks = b										78						= Stocks de matières premières	14.
										-4							

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend = b				56	63					57	39	42				= Tendances de la production	1.
				+18	-33	+70				+11	-61	-44					
2. Order books = b				66	70	56				39	33	43				= Carnet de commandes, total	2.
				-34	-30	-44				-61	-67	-57					
3. Export order books = b				4	82					23	13	17				= Carnets de commandes étrangères	3.
				+28	-14	+36				-77	-87	-83					
4. Stocks of finished products = b				80	6	98				65	76	57				= Stocks de produits finis	4.
				+20	+94					+27	+16	+3					
5. Production expectations = b				12	63	29				32	14	12				= Perspectives d'évolution de la production	5.
				+42	-9	+71				-68	-86	-80					
6. Selling-price expectations = b				80	86	71				53	59	26				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
				+20	+14	+29				+47	+5	-28					
7. Employment expectations = b																= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production = none demand pro-labour equipment																aucune demande pro-labour équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity = b				80						54						= Suffisance de la capacité de production	9.
				+20						+30							
10. Duration in months of assured production =				2.1						1.6						= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders = b				85						28						= Commandes nouvelles	11.
				-11						-44							
12. Export orders' expectations = b				82												= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
				-2													
13. % Capacity utilisation =				68.6						91.0						= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks = b				80						53						= Stocks de matières premières	14.
				+20						-47							

Processing of paper

4^b

Transformation de papier

MONTH	CE			D			F			I			UK			Series code Codés séries			
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S				
1. Production trend	=			71	66	60	50	49	48	32	31	13				=	Tendance de la production	1.	
	b			-19	-16	-28	+34	+23	+12	-66	-43	-87				s			
2. Order books	=			72	61	55	44	50	58	19	27	11				=	Carnet de commandes, total	2.	
	b			-12	-23	-33	+26	-2	-30	-81	-71	-87				s			
3. Export order books	=			49	43	44	37	41	46	30	44	35				=	Carnets de commandes étrangères	3.	
	b			-45	-55	-54	-29	-41	-52	-70	-56	-65				s			
4. Stocks of finished products	=			77	74	70	37	58	81	56	61	59				=	Stocks de produits finis	4.	
	b			+19	+22	+22	+45	+26	+7	+40	+33	+39				s			
5. Production expectations	=			67	82	61	45	61	78	34	39	26				=	Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b			-25	-12	-11	+35	+11	-12	-62	-39	-66				s			
6. Selling-price expectations	=			45	48	58	31	55	80	46	35	38				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+51	+48	+36	+47	+33	+20	+28	-7	+12				s			
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s			
8. Limits to production	---	---	---													---	aucune demande pour l'équipement	Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	=			72			75			37						=	Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+14			+13			+61						s			
10. Duration in months of assured production	=			1.0			1.2			1.1						=	Durée de production assurée, en mois	10.	
	b															s			
11. New orders	=			54			38			35						=	Commandes nouvelles	11.	
	b			-36			+16			-61						s			
12. Export orders' expectations	=			78			64			62						=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-20			+24			-32						s			
13. % Capacity utilisation	=			85.2						69.6						=	Utilisation de la capacité	13.	
	b															s			
14. Raw material stocks	=									70						=	Stocks de matières premières	14.	
	b									+18						s			

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS			
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S				
1. Production trend	=						65	89	68	50	40	39				=	Tendance de la production	1.	
	b						+9	+5	-24	-6	-38	-17				s			
2. Order books	=						64	68	58	37	43	32				=	Carnet de commandes, total	2.	
	b						-24	-22	-32	-61	-39	-56				s			
3. Export order books	=									45	57	54				=	Carnets de commandes étrangères	3.	
	b									-41	-27	-36				s			
4. Stocks of finished products	=						87	86	78	56	70	85				=	Stocks de produits finis	4.	
	b						+7	+4	+4	-2	-12	+15				s			
5. Production expectations	=						86	62	68	37	49	24				=	Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b						-4	-20	-14	-53	-43	-72				s			
6. Selling-price expectations	=									65	45	36				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b									+35	+17	+24				s			
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s			
8. Limits to production	---	---	---													---	aucune demande pour l'équipement	Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	=						73			70						=	Suffisance de la capacité de production	9.	
	b						+21			+12						s			
10. Duration in months of assured production	=						1.2			1.2						=	Durée de production assurée, en mois	10.	
	b															s			
11. New orders	=						44			36						=	Commandes nouvelles	11.	
	b						+8			-10						s			
12. Export orders' expectations	=						79									=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b						-9									s			
13. % Capacity utilisation	=						87.0			83.0						=	Utilisation de la capacité	13.	
	b															s			
14. Raw material stocks	=						93			82						=	Stocks de matières premières	14.	
	b						+7			+18						s			

Printing of publishing

4^C

Imprimerie et édition

MONTH	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries			
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		16.4C ←	← MOIS	
1. Production trend	= 61 b -11			62 -14	62 -10	61 -7	54 +8	61 +5	63 +3	67 -15	61 -9	54 -44	63 -21				= Tendance de la production	1.	
2. Order books	= 55 b -31	53 -33	55 -35	66 -22	64 -24	68 -20	59 -15	62 -18	66 -20	80 -12	84 -12	70 -28	28 -66	13 -75	21 -77		= Carnet de commandes, total	2.	
3. Export order books	= 65 b -29	53 -41	64 -32	89 -9	90 -8	93 -5	39 -47	43 -49	48 -52	81 -13	87 -3	79 -19	48 -50	1 -91	32 -54		= Carnets de commandes étrangères	3.	
4. Stocks of finished products	= 78 b +20	76 +20	75 +21	93 +7	97 +3	93 +7	61 +37	55 +43	50 +48	95 -3	97 +1	94 -2	69 +31	61 +23	69 +27		= Stocks de produits finis	4.	
5. Production expectations	= 62 b -12	61 -17	58 -14	74 -8	72 +2	71 -7	67 -13	65 -11	64 -8	52 -18	70 -14	40 +14	53 -21	39 -53	46 -46		= Perspectives d'évolution de la production	5.	
6. Selling-price expectations	= 55 b +41	59 +33	62 +20	81 +17	83 +13	79 +11	50 +50	59 +41	68 +32	27 +73	13 +87	42 +56	45 +39	55 +23	48 +4		= 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	— — — —	— — — —														aucune demande la main d'œuvre l'équipement	Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= b			88 +6			59 +3			63 +27							= Suffisance de la capacité de production	9.	
10. Duration in months of assured production	= 2.2			2.0			1.8			4.9			2.0				= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	= b			56 -24			61 +1			63 -5							= Commandes nouvelles	11.	
12. Export orders' expectations	= b			94 -4			68 -18			58 -2							= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
13. % Capacity utilisation				84.2						79.7			71.0				= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	= b									94							= Stocks de matières premières	14.	

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			Series code Codes séries			
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		← MOIS		
1. Production trend				46 +46	88	11 +63	66 -24	74 -6	76 +8				88 -12	98	97 -3		= Tendance de la production	1.	
2. Order books				94 -6	94 -6	95 -5	65 -11	75 -9	74 -8				88 +12	53 +47	98		= Carnet de commandes, total	2.	
3. Export order books				85 +15	71 -29	89 -11							1 +97	98	1 -97		= Carnets de commandes étrangères	3.	
4. Stocks of finished products				98	98	98	98	98	98				93 -7	94 -6	98		= Stocks de produits finis	4.	
5. Production expectations				45 +45	82 -6	11 +81	54 +20	75 +19	60 +18				88 +12	38 +62	98		= Perspectives d'évolution de la production	5.	
6. Selling-price expectations				42 +58	24 +76	13 +87							98	98	43 +57		= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
7. Employment expectations																	= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
8. Limits to production	none demand labour equipment	— — — —	— — — —														aucune demande la main d'œuvre l'équipement	Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity				99 -1			76 +12						88 -12				= Suffisance de la capacité de production	9.	
10. Duration in months of assured production				.3			1.8			4.3							= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders				36 -64			56 -30			81 +15							= Commandes nouvelles	11.	
12. Export orders' expectations				85 -15			75 +15			1 +97							= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
13. % Capacity utilisation				54.7			85.0			80.0							= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks				98			80 +20			98							= Stocks de matières premières	14.	

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

Processing of plastics

6

Transformation des matières plastiques

MONTH	CE			D			F			I			UK			18.6	Series code Codes séries			
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS		
1. Production trend	= 49			54	58	48	57	48	41	50	56	50	26			=	Tendance de la production	1.		
	b -33			-28	-32	-48	-27	-34	-41	-20	-4	-48	-66			s				
2. Order books	= 39	42	34	46	39	42	41	39	34	43	79	31	12	16	14	=	Carnet de commandes, total	2.		
	b -53	-50	-62	-44	-51	-54	-43	-49	-60	-55	-21	-69	-88	-82	-84	s				
3. Export order books	= 55	55	41	55	47	45	66	50	34	36	70	32	20	41	40	=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b -39	-43	-57	-41	-51	-53	-22	-42	-62	-64	-30	-68	-68	-55	-60	s				
4. Stocks of finished products	= 72	67	68	78	74	69	62	59	57	75	83	80	73	56	72	=	Stocks de produits finis	4.		
	b +18	+27	+30	+16	+22	+27	+36	+39	+41	+1	-7	+18	+25	+42	+26	s				
5. Production expectations	= 61	56	51	62	59	59	55	54	55	71	63	51	63	49	35	=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b -23	-20	-25	-30	-23	-23	-15	-18	-21	-19	-31	-3	-23	-9	-43	s				
6. Selling-price expectations	= 56	65	68	69	74	75	49	57	67	42	50	37	46	67	76	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b +10	+7	+4	-1		-5	+33	+21	+9	+32	+38	+47	-18	-21	-14	s				
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b															s				
8. Limits to production	none															aucune	Facteurs limitant la production	8.		
	demand															demande				
	labour															main d'œuvre				
	equipment															équipement				
9. Adequacy of production capacity	=			66			52			68						=	Suffisance de la capacité de production	9.		
	b			+28			+22			+20						s				
10. Duration in months of assured production	=	1.8		1.6			1.2			2.8			2.0			=	Durée de production assurée, en mois	10.		
	b															s				
11. New orders	=			40			33			60						=	Commandes nouvelles	11.		
	b			-48			-27			-40						s				
12. Export orders' expectations	=			77			56			53						=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b			-11			-20			-35						s				
13. % Capacity utilisation	=			77.3						75.9			89.0			=	% Utilisation de la capacité	13.		
	b															s				
14. Raw material stocks	=									90						=	Stocks de matières premières	14.		
	b									+8						s				

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS				
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S					
1. Production trend	= 27			62	63	82				76	68	52	23	24	20	=	Tendance de la production	1.		
	b +27			-38	-35	-16				-24	-14	-48	-67	-76	-56	s				
2. Order books	= 34			1	1	1				88	94	58	23	19	32	=	Carnet de commandes, total	2.		
	b -58			-97	-97	-99				-12	-6	-42	-77	-81	-68	s				
3. Export order books	= 73			77	57	69				85	90	44	39	45	57	=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b -17			-23	-43	+17				-15	-10	-56	-61	-55	-43	s				
4. Stocks of finished products	= 66			86	73	88				72	50	55	98	20	33	=	Stocks de produits finis	4.		
	b -30			+14	+27	+10				+18	+50	+43	-80	-67		s				
5. Production expectations	= 23			53	58	88				75	50	25	27	24	36	=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b -47			-47	-42	-10				-7	-44	-75	-73	-76	-64	s				
6. Selling-price expectations	= 19			19	31	12				63	58	75	98	95	84	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b +25			+25	+49	-86				+21	+34	-9		-5	+8	s				
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b															s				
8. Limits to production	none															aucune	Facteurs limitant la production	8.		
	demand															demande				
	labour															main d'œuvre				
	equipment															équipement				
9. Adequacy of production capacity	= 72			81						67			27			=	Suffisance de la capacité de production	9.		
	b +20			+19						+19			+73			s				
10. Duration in months of assured production	=			.7						2.5			1.2			=	Durée de production assurée, en mois	10.		
	b															s				
11. New orders	= 56			1						67			27			=	Commandes nouvelles	11.		
	b -16			-97						-33			-73			s				
12. Export orders' expectations	= 2			2									39			=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b -98			-98									-47			s				
13. % Capacity utilisation	=			65.0						81.0			69.0			=	% Utilisation de la capacité	13.		
	b															s				
14. Raw material stocks	= 58			91						66			98			=	Stocks de matières premières	14.		
	b -12			+9						+20						s				

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Handwritten text line.

Mineral oil refining

Raffinage de pétrole

MONTH	CE			D			F			I			UK			19.7	Series code				
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	←	Codes séries				
1. Production trend	= 59			56	35	58	66	78	91	98	47	50	22			=	Tendance de la production	1.			
	b -21			-40	-65	-42	-6		+5		-53	-50	-76			s					
2. Order books	= 41	53	59	75	69	61	45	59	73	42	46	45	4	21	1	=	Carnet de commandes, total	2.			
	b -27	-31	-41	-23	-29	-37	-7	-17	-27	-58	-54	-55	-96	-79	-97	s					
3. Export order books	= 52	50	50	99	98	96	46	49	53	54	22	52	2	53	13	=	Carnets de commandes étrangères	3.			
	b -20	-30	-20	+1		-4	-18	+7	+31	-46	-78	-48	+8	-1	-17	s					
4. Stocks of finished products	= 81	70	62	38	34	19	93	81	71	98	98	98	48	34	35	=	Stocks de produits finis	4.			
	b +9	+22	+36	+62	+66	+81	-7	+9	+25			+2	+50	+64	+63	s					
5. Production expectations	= 72	80	80	86	91	71	82	89	97	26	23	22	39	57	33	=	Perspectives d'évolution de la production	5.			
	b -18	-14	-18	-14	-9	-11	-4	-3	-3	-74	-77	-76	-59	-41	-65	s					
6. Selling-price expectations	= 28	44	69	59	70	90	24	45	76	13	15		32	32	47	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.			
	b +62	+26	+9	-15	+12	+10	+74	+29	-6	+87	+85	+98	+42	+4	+37	s					
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.			
	b															s					
8. Limits to production	none																aucune	Facteurs limitant la production	8.		
	demand																demande				
	labour																main d'œuvre				
	equipment																équipement				
9. Adequacy of production capacity	=			72			10			15						=	Suffisance de la capacité de production	9.			
	b			+28			+36			+85						s					
10. Duration in months of assured production	1.8			2.3			1.2			8.6			2.0					Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	=			65			68			86						=	Commandes nouvelles	11.			
	b			-31			-14			-14						s					
12. Export orders' expectations	=			98			83			98						=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.			
	b						-17									s					
13. % Capacity utilisation				73.9						66.9			99.0			%	Utilisation de la capacité	13.			
14. Raw material stocks	=									55						=	Stocks de matières premières	14.			
	b									-45						s					

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			←	MOIS				
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S						
1. Production trend	= 77			98						11	44	29				=	Tendance de la production	1.			
	b +13									-85	-56	+71				s					
2. Order books	= 85			98						68	54	54				=	Carnet de commandes, total	2.			
	b -15									-32	-46	-46				s					
3. Export order books	= 98			98						67	53	53				=	Carnets de commandes étrangères	3.			
	b									-33	-47	-47				s					
4. Stocks of finished products	= 83			98						52	68	62				=	Stocks de produits finis	4.			
	b +17									+28	-4	+38				s					
5. Production expectations	= 90			98						15	19	35				=	Perspectives d'évolution de la production	5.			
	b -10									-85	-81	-65				s					
6. Selling-price expectations	=			98												=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.			
	b															s					
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.			
	b															s					
8. Limits to production	none																aucune	Facteurs limitant la production	8.		
	demand																demande				
	labour																main d'œuvre				
	equipment																équipement				
9. Adequacy of production capacity	= 85			98												=	Suffisance de la capacité de production	9.			
	b +15															s					
10. Duration in months of assured production				6.0														Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	= 85			98												=	Commandes nouvelles	11.			
	b -5															s					
12. Export orders' expectations	=			98												=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.			
	b															s					
13. % Capacity utilisation				80.0												%	Utilisation de la capacité	13.			
14. Raw material stocks	= 90			98												=	Stocks de matières premières	14.			
	b +10															s					

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	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS
1. Production trend	= 52			68	69	61	49	59	71	45	50	25	26				= Tendance de la production	1.
	b -16			-30	-25	-29	+21	+7	-7	-11	-16	-45	-30				s	
2. Order books	= 31	29	25	39	33	20	26	25	26	41	54	64	3	2	4	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -55	-57	-69	-55	-61	-76	-24	-43	-62	-59	-22	-26	-95	-94	-94	s		
3. Export order books	= 35	32	24	37	36	20	15	19	23	45	55	57	41	30	21	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -53	-60	-70	-61	-62	-78	-51	-57	-63	-55	-43	-35	-35	-60	-73	s		
4. Stocks of finished products	= 78	78	65	96	96	92	86	65	44	68	76	56	53	63	47	= Stocks de produits finis	4.	
	b +8	+8	+11	-2	+4	+4	-4	+7	+18	+24	+16	+2	+23	+9	+19	s		
5. Production expectations	= 51	50	32	55	68	41	38	34	31	86	65	38	40	32	16	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -47	-42	-52	-43	-28	-55	-56	-62	-67	-12	-5	+34	-58	-64	-80	s		
6. Selling-price expectations	= 65	61	60	80	63	63	77	56	36	37	73	84	57	68	70	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b -13	-21	-26	-6	-27	-29	-1	-14	-26	-11	+3	-4	-23	-20	-24	s		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none															aucune	Facteurs limitant la production	8.
	demand															demande		
	labour															main d'œuvre		
	equipment															équipement		
9. Adequacy of production capacity	=			62			51			30						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+32			+39			+68						s		
10. Duration in months of assured production	= 2.3			2.1			2.3			2.2			3.0			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=			21			67			21						= Commandes nouvelles	11.	
	b			-69			-11			-75						s		
12. Export orders' expectations	=			52			65			24						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-44			-33			+32						s		
13. % Capacity utilisation	=			77.8						74.2			94.0			= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=									87						= Stocks de matières premières	14.	
	b									-5						s		

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS		
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			
1. Production trend	= 75			22	21	4	41	86	28	69	60	59	98	98	1	= Tendance de la production	1.	
	b -5			-78	-71	-96	-49	-10	-68	-9	-22	-29	-97	-97	-97	s		
2. Order books	= 80			15	4	10	88	71	70	50	40	23	1	1	1	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -6			-85	-96	-90	+4	-11	-14	-46	-54	-73	-97	-97	-97	s		
3. Export order books	= 79			1	81	65				40	31	21	1	1	1	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -1			-97	-19	-35				-58	-65	-75	-97	-97	-97	s		
4. Stocks of finished products	= 93			33	21	18	77	80	79	76	85	63	1	1	1	= Stocks de produits finis	4.	
	b -7			+67	+79	+82	-5	-4	-3	+8	+1	+23	+97	+97	+97	s		
5. Production expectations	= 94			4	7	12	88	85	84	28	17	13	1	1	1	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -6			-96	-93	-88	-8	-7	-4	-72	-79	-85	-97	-97	-97	s		
6. Selling-price expectations	=			82	79	88				41	23	28	1	76	76	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+18	+21	+8				-59	-61	-68	-97	-24	-24	s		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none															aucune	Facteurs limitant la production	8.
	demand															demande		
	labour															main d'œuvre		
	equipment															équipement		
9. Adequacy of production capacity	= 75			22			87			60			1			= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b +5			+78			+3			+40			+97			s		
10. Duration in months of assured production	=			1.3			2.0			1.8			1.7			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	= 71			67			84			40			1			= Commandes nouvelles	11.	
	b -9			-33			-2			-54			-97			s		
12. Export orders' expectations	=			98			88						1			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-2			-8			-97			-97			s		
13. % Capacity utilisation	=			68.5			81.0			76.0			74.0			= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	= 90			33			75			93			98			= Stocks de matières premières	14.	
	b -10			+67			+19			+3						s		

Manufacture of non-metallic mineral products

9

Industrie des produits minéraux non métalliques

MONTH	CE			D			F			I			UK			23.9	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 66 b -6			79 -11	56 -34	63 -27	62 +22	62 +22	63 +23	67 -3	57 +13	44 -44	51 -31				= Tendence de la production 1.
2. Order books	= 58 b -24	56 -28	55 -31	71 -17	67 -29	59 -35	62 +2	64 -2	67 -5	70 -14	63 -7	69 -13	21 -77	15 -81	18 -74		= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 61 b -27	57 -27	51 -41	78 -18	70 -28	66 -32	52 -18	51 -25	51 -31	51 -41	44 -30	42 -54	38 -56	37 -55	25 -63		= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 55 b +11	55 +11	60 +22	72 +16	74 +12	72 +18	40 -32	47 -13	55 +5	66 +4	49 -7	64 +12	35 +65	36 +62	41 +53		= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 62 b -26	66 -22	54 -30	66 -30	74 -20	52 -42	81 -9	73 -17	66 -24	61 -9	76 -2	67 +7	36 -56	37 -51	32 -56		= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= 51 b +41	57 +33	66 +26	80 +14	88 +6	85 +7	33 +49	46 +44	61 +39	22 +78	13 +79	35 +65	50 +44	61 +21	70 +14		= 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																aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= b			58 +38			49 -7			57 +29							= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production	2.2			1.5			2.5			3.3			2.0				= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= b			57 -35			30 +56			47 -11							= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b			80 -18			70 -14			61 -31							= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation				83.8						81.3			84.0				= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= b									85 +9							= Stocks de matières premières 14.

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 57 b -19			34 -64	10 +12	12 +10	79 +1	79 -11	68 -14	52 -18	58 -8	60 -14	65 +35	66 -34	50 -50		= Tendence de la production 1.
2. Order books	= 23 b -61			1 -99	2 -84	37 -63	61 -31	65 -29	52 -40	60 -26	59 -29	55 -35	88 +6	96 -4	63 +31		= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 37 b -41			99 -1	51 +33	99 -1				77 -9	77 -3	58 -28	71 +13	91 -9	36 +48		= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 30 b +24			83 +11	62 +22	57 +43	61 +29	59 +21	59 +31	64 +4	73 +19	65 +27	93 -7	91 -1	69 -25		= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 39 b -21			10 -12	50 -36	38 -56	75 -7	65 -3	66 -4	42 -56	48 -44	34 -36	86 +14	62 +38	62 +38		= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= b			35 +35	19 +47	48 +30				62 +32	61 +35	68 +6	47 +53	41 +59	21 +79		= 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																aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= 62 b +22			73 +27			68 +22			63 +33			98				= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production				1.1			2.9			2.2			2.6				= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= 32 b -12			4 -96			47 -7			36 -8			88 +6				= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b			32 -32			88 -4						39 +51				= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation				61.3			85.0			83.0			82.0				= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= 88 b -8			98			96 +2			97 +1			97 +3				= 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
		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= b				78	54	60	66	66	66	63	56	49				= s	Tendance de la production 1.
2. Order books	= b				66	59	51	72	64	57	67	70	72				= s	Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= b				52	44	32	61	62	54	52	47	49				= s	Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= b				71	72	69	50	60	71	67	44	60				= s	Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= b				65	69	52	79	75	73	61	80	76				= s	Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= b				74	88	86	44	53	63	22	15	33				= s	Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
7. Employment expectations	= b																= s	Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
8. Limits to production	none demand labour equipment	— — — —															— — — —	aucune demande limitant la production 8. Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= b				60			54			52						= s	Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production	=				1.5			2.3			3.3						=	Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= b				56			38			42						= s	Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b				91			78			56						= s	Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation	=				83.5						80.5						=	% Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= b										83						= s	Stocks de matières premières 14.
MONTH	→	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
1. Production trend	= b				25	10	1	46	49	58	54	50	34				= s	Tendance de la production 1.
2. Order books	= b				1	2	42	63	60	52	84	95	84				= s	Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= b				99	98	99	84	87	56	55	73	55				= s	Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= b				84	66	51	64	75	72	91	87	91				= s	Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= b				1	51	43	33	40	23	82	92	82				= s	Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= b				29	13	51	69	71	75	62	60	27				= s	Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
7. Employment expectations	= b																= s	Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
8. Limits to production	none demand labour equipment	— — — —															— — — —	aucune demande limitant la production 8. Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= b				76			63			98						= s	Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production	=				.9			2.0			2.5						=	Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= b				1			35			84						= s	Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b				17						60						= s	Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation	=				58.5			82.0			82.0						=	% Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= b				98			96			96						= s	Stocks de matières premières 14.

Fine ceramic products and hollow glass

9^b

Céramique fine et verre creux

MONTH →	CE			D			F			I			UK			25.9B ←	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	← MOIS		
1. Production trend = b				76	79	88	54	53	54	79	60	25					= Tendance de la production	1.
				-18	-7	-6	+44	+43	+42	-5	-34	-75						
2. Order books = b				80	76	67	39	64	91	79	38	57					= Carnet de commandes, total	2.
				+14	-12	-21	+41	+18	-5	-13	-48	-39						
3. Export order books = b				63	62	55	38	42	47	49	37	24					= Carnets de commandes étrangères	3.
				-15	+12	-21	-12	-20	-27	-35	-63	-72						
4. Stocks of finished products = b				81	79	63	18	18	18	66	67	74					= Stocks de produits finis	4.
				-1	-5	+11	-72	-28	+16	-12	+31	+18						
5. Production expectations = b				94	95	88	88	69	50	62	61	35					= Perspectives d'évolution de la production	5.
				-6	-5	-6	-10	-25	-40	-6	-13	+13						
6. Selling-price expectations = b				88	83	36	7	31	55	22	8	42					= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
				+12	+37	+64	+93	+69	+45	+74	+74	+58						
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 équipe-ment	8.
9. Adequacy of production capacity = b				74			37			72							= Suffisance de la capacité de production	9.
				+18			-55			+16								
10. Duration in months of assured production				3.0			2.5			3.3							= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders = b				77			13			66							= Commandes nouvelles	11.
				-1			+69			-8								
12. Export orders' expectations = b				82			60			80							= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
				-4			-6			-12								
13. % Capacity utilisation				92.6						83.9							= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks = b										91							= Stocks de matières premières	14.
										-5								

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS		
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			
1. Production trend = b				94	8	78				99	99	50	98	98	98		= Tendance de la production	1.
				-6	+26	-22				+1	+1	+50						
2. Order books = b				1		5				47	49	50	98	98	1		= Carnet de commandes, total	2.
				-97	+10	-95				-7	-7	-6			+97			
3. Export order books = b				1	15	98				32	37	37	98	98	1		= Carnets de commandes étrangères	3.
				-97	+61					-14	-13	-11			+97			
4. Stocks of finished products = b				75	36	98				70	71	50	98	98	1		= Stocks de produits finis	4.
				-25	-64					+30	+29	+50			-97			
5. Production expectations = b				73	44	5				77	78	78	98	1	1		= Perspectives d'évolution de la production	5.
				-15	+54	-51				-23	+22	+22		+97	+97			
6. Selling-price expectations = b				81	59	27				25	1	1	1	1	1		= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
				+19	+41	+73				+75	+99	+97	+97	+97	+97			
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 équipe-ment	8.
9. Adequacy of production capacity = b				81						46			98				= Suffisance de la capacité de production	9.
				+19						+54								
10. Duration in months of assured production				2.5						3.3			3.0				= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders = b				19						30			98				= Commandes nouvelles	11.
				-81						+70								
12. Export orders' expectations = b				44									1				= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
				-56									+97					
13. % Capacity utilisation				80.0						90.0			80.0				= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks = b				98						98			98				= Stocks de matières premières	14.

Chemical Industry

Industrie chimique

MONTH	CE			D			F			I			UK			← 26.10	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS
1. Production trend	= 53			48	38	44	70	66	63	59	75	53	36				= Tendence de la production	1.
	b -35			-48	-46	-54	+4	-6	-17	-39	-17	-47	-48				s	
2. Order books	= 48	54	50	51	61	44	47	45	44	42	85	66	33	32	48	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -46	-42	-46	-45	-37	-54	-43	-47	-52	-58	-25	-28	-63	-66	-50	s		
3. Export order books	= 48	52	53	63	63	71	28	27	27	28	56	57	26	32	25	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -42	-40	-35	-37	-37	-27	-60	-63	-65	-36	-14	-13	-64	-52	-47	s		
4. Stocks of finished products	= 62	62	63	69	59	54	76	71	66	36	68	78	39	46	62	= Stocks de produits finis	4.	
	b +32	+32	+33	+27	+39	+46	+10	+13	+16	+46	+20	+18	+59	+52	+36	s		
5. Production expectations	= 47	56	67	41	56	76	58	57	57	41	62	59	41	36	61	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -41	-28	-13	-57	-32	-12	-22	-21	-19	-29	-2	+9	-49	-58	-31	s		
6. Selling-price expectations	= 50	62	64	58	66	64	39	47	56	45	51	43	39	73	80	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b +4	+4		-14	-8	-20	+25	+17	+10	-13	+29	+33	+33	+3	+8	s		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none															aucune	Facteurs limitant la production	8.
	demand															demande		
	labour															main d'œuvre		
	equipment															équipement		
9. Adequacy of production capacity	=			83			68			65						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+17			+14			+17						s		
10. Duration in months of assured production	=								1.8				3.9		2.0	= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=									48			57			= Commandes nouvelles	11.	
	b									-2			-7			s		
12. Export orders' expectations	=			53			39			63						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-43			-47			+3						s		
13. % Capacity utilisation	=									67.8			77.0			= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=									84						= Stocks de matières premières	14.	
	b									-2						s		

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS
1. Production trend	= 53			40	27	31	58	55	65	69	75	74	30	19	14	= Tendence de la production	1.	
	b -1			-16	-47	-53	-30	-39	-23	-9	-21	-22	+60	+81	-86	s		
2. Order books	= 57			48	55	46	64	60	54	69	74	75	77	92	81	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -19			-42	-37	-50	-26	-36	-42	-15	-20	-17	-23	-2	-19	s		
3. Export order books	= 51			64	52	34				76	78	76	95	97	98	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b +3			+26	+18	-28				-12	-16	-14	-5	-1	-2	s		
4. Stocks of finished products	= 62			72	68	53	74	65	65	86	91	89	95	92	92	= Stocks de produits finis	4.	
	b +24			+20	+28	+41	+26	+27	+31	+4	+3	+9	+5			s		
5. Production expectations	= 60			63	28	48	63	75	61	73	77	78	94	98	96	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -14			-17	-16	+12	-15	+1	-9	-15	-13	-10	+4		-4	s		
6. Selling-price expectations	=			62	64	37				77	81	87	98	24	98	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b			+36	+32	+59				-1	-11	-7	+76			s		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none															aucune	Facteurs limitant la production	8.
	demand															demande		
	labour															main d'œuvre		
	equipment															équipement		
9. Adequacy of production capacity	= 80			97			62			28			84			= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b +14			+3			+36			+64			+12			s		
10. Duration in months of assured production	=								1.1				2.4			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	= 57			44			39			70			94			= Commandes nouvelles	11.	
	b -1			-36			-39			-14			-6			s		
12. Export orders' expectations	=			54			48						98			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-18			-30						-2			s		
13. % Capacity utilisation	=			59.7			80.0			79.0			84.0			= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	= 84			83			70						95			= Stocks de matières premières	14.	
	b +8			+9			+14						+5			s		

Basic industrial chemicals

10^a

Produits chimiques de base

MONTH	CE			D			F			I			UK			27.A ←	Series code Codes séries			
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS		
1. Production trend	=						63	51	40	29	72	55				=	Tendance de la production	1.		
	b						-33	-43	-54	-71	-28	-45				s				
2. Order books	=						21	19	18	14	58	56				=	Carnet de commandes, total	2.		
	b						-77	-79	-82	-86	-42	-44				s				
3. Export order books	=						17	16	17	11	64	67				=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b						-77	-80	-83	-89	-36	-33				s				
4. Stocks of finished products	=						76	69	64	17	68	74				=	Stocks de produits finis	4.		
	b						+22	+23	+24	+55	+20	+26				s				
5. Production expectations	=						30	30	32	13	57	63				=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b						-68	-66	-64	-45	+1	-5				s				
6. Selling-price expectations	=						47	39	33	26	31	10				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b						+15	-3	-21	-58	+29	+46				s				
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b															s				
8. Limits to production	none	---														---	aucun	Facteurs limitant la production	8.	
	demand	---														---	demande			
	labour	---														---	main d'œuvre			
	equipment	---														---	équipement			
9. Adequacy of production capacity	=						69			79						=	Suffisance de la capacité de production	9.		
	b						+21			-17						s				
10. Duration in months of assured production	=						1.4			3.6						=	Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	=						65			63						=	Commandes nouvelles	11.		
	b						-21			-33						s				
12. Export orders' expectations	=						31			74						=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b						-67			-22						s				
13. % Capacity utilisation	=									62.4						=	% Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks	=									79						=	Stocks de matières premières	14.		
	b									-15						s				

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries			
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS		
1. Production trend	=						39	35	49	65	68	68	98	98	98	=	Tendance de la production	1.		
	b						-32	-97	-97	-55	-30	-28				s				
2. Order books	=						57	45	37	65	65	67	1	1	1	=	Carnet de commandes, total	2.		
	b						-32	-97	-97	-39	-51	-59	-97	-97	-97	s				
3. Export order books	=						99	98	1	69	69	69	1	1	1	=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b						-1	-97		-19	-25	-19	-97	-97	-97	s				
4. Stocks of finished products	=						66	98	1	84	92	90	98			=	Stocks de produits finis	4.		
	b						-34	+97	+97	+6	+4	+8	+50	+50		s				
5. Production expectations	=						55	65	38	70	72	74	75	98	25	=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b						-32	-97	-20	-26	-20	-12	-25	-75		s				
6. Selling-price expectations	=						1	1	1	74	78	80	98	98	98	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b						+97	+97	+97	-6	-18	-14				s				
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b															s				
8. Limits to production	none	---														---	aucune	Facteurs limitant la production	8.	
	demand	---														---	demande			
	labour	---														---	main d'œuvre			
	equipment	---														---	équipement			
9. Adequacy of production capacity	=						98			29			98			=	Suffisance de la capacité de production	9.		
	b						+43			+71						s				
10. Duration in months of assured production	=						.7						1.0			=	Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	=						23			66			75			=	Commandes nouvelles	11.		
	b						-32			-24			-25			s				
12. Export orders' expectations	=						1						1			=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b						-97			-63			-97			s				
13. % Capacity utilisation	=						56.6			77.0			63.0			=	% Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks	=						66			73			98			=	Stocks de matières premières	14.		
	b						-34			+23						s				

Chemical products for industrial and agricultural purposes

10^b

Produits chimiques pour l'industrie et l'agriculture

MONTH →	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries			
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		← MOIS		
1. Production trend = b							82 74 66 +6 -6 -18				84 65 47 -10 -25 -47							= Tendances de la production 1.	
2. Order books = b							58 56 54 -20 -30 -40				50 78 74 -48 -22 -22							= Carnet de commandes, total 2.	
3. Export order books = b							60 50 42 -16 -32 -48				60 59 62 -38 -39 -32							= Carnets de commandes étrangères 3.	
4. Stocks of finished products = b							69 69 70 +19 +21 +24				52 55 58 +28 +35 +32							= Stocks de produits finis 4.	
5. Production expectations = b							62 62 64 -32 -28 -22				44 73 57 -22 -7 -21							= Perspectives d'évolution de la production 5.	
6. Selling-price expectations = b							31 36 41 +55 +42 +29				53 60 51 +47 +40 +49							= 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																			aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity = b							65 +15				65 +33							= Suffisance de la capacité de production 9.	
10. Duration in months of assured production =							1.6				2.6							Durée de production assurée, en mois 10.	
11. New orders = b							51 +13				34 -10							= Commandes nouvelles 11.	
12. Export orders' expectations = b							51 -9				63 -25							= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.	
13. % Capacity utilisation =										80.9								% Utilisation de la capacité 13.	
14. Raw material stocks = b										91 +5								= Stocks de matières premières 14.	

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS			
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S				
1. Production trend = b				29 43 11 -3 -57 -83			73 68 75 -7 -20 -7				71 76 74 +1 -12 -18				20 4 1 +80 +96 -97	= Tendances de la production 1.			
2. Order books = b				38 32 13 -58 -60 -77			67 73 72 -15 -21 -22				72 81 81 -6 -13 -11				83 96 83 -17 +4 -17	= Carnet de commandes, total 2.			
3. Export order books = b				11 28 +59 +24 -40						86 84 79 -4 -10 -11				98 99 98 +1	= Carnets de commandes étrangères 3.				
4. Stocks of finished products = b				66 49 36 +34 +51 +64			78 78 72 +12 +12 +12				90 93 88 +3 +8				98 96 96 -4 -4	= Stocks de produits finis 4.			
5. Production expectations = b				62 15 65 -36 -29 -17			59 84 82 +23 +12 +4				73 80 80 -5 -8 -4				98 98 98	= Perspectives d'évolution de la production 5.			
6. Selling-price expectations = b				71 58 25 +23 +32 +65						74 79 89 +6 -5 -1				98 4 98 +96	= 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																			aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity = b				98 +2			79 +21				35 +33				80 +14	= Suffisance de la capacité de production 9.			
10. Duration in months of assured production =				2.2			1.5							2.5	Durée de production assurée, en mois 10.				
11. New orders = b				44 -52			64 -4				71 -7				98	= Commandes nouvelles 11.			
12. Export orders' expectations = b				80 +10			49 +21							98	= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.				
13. % Capacity utilisation =				56.9			87.0				86.0				87.0	% Utilisation de la capacité 13.			
14. Raw material stocks = b				68 +32			65 -15							98	= Stocks de matières premières 14.				

Other chemicals products

10^c

Produits chimiques de consommation

MONTH	CE			D			F			I			UK			29.10C ← MOIS	Series code Codes séries			
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S					
1. Production trend	=						67	71	76	91	83	53	36			=	Tendance de la production	1.		
	b						+27	+17	+8	-3	-1	-47	-38			s				
2. Order books	=						59	57	55	78	71	76	40	43	39	=	Carnet de commandes, total	2.		
	b						-33	-35	-37	-22	-1	-10	-56	-55	-59	s				
3. Export order books	=						56	56	58	41	45	42	27	61	37	=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b						-18	-12	-16	+37	+23	+18	-63	-3	-35	s				
4. Stocks of finished products	=						80	73	66	55	72	89	37	52	50	=	Stocks de produits finis	4.		
	b						-2	+3	+8	+39	+16	+3	+61	+48	+50	s				
5. Production expectations	=						75	72	70	78	65	54	46	38	54	=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b						+13	+12	+12	-8	-7	+36	-34	-54	-36	s				
6. Selling-price expectations	=						39	58	78	68	75	86	53	76	75	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b						+15	+16	+18	+28	+25	+14	+39	+20	+15	s				
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b															s				
8. Limits to production	none															aucune	Facteurs limitant la production	8.		
	demand															demande				
	labour															main d'œuvre				
	equipment															équipement				
9. Adequacy of production capacity	=						69			45						=	Suffisance de la capacité de production	9.		
	b						+7			+55						s				
10. Duration in months of assured production	=						1.4			4.6			2.0			=	Durée de production assurée, en mois	10.		
	b															s				
11. New orders	=						41			57						=	Commandes nouvelles	11.		
	b						+5			+31						s				
12. Export orders' expectations	=						63			48						=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b						+7			+44						s				
13. % Capacity utilisation	=									71.1			84.0			=	Utilisation de la capacité	13.		
	b															s				
14. Raw material stocks	=									87						=	Stocks de matières premières	14.		
	b									+13						s				

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries			
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S					
1. Production trend	=			56	24	50	87	94	95	75	86	87	67	67	67	=	Tendance de la production	1.		
	b			-22	-28	-22	+5	+4	+5	-3	-12	-11	-33	+33	-33	s				
2. Order books	=			65	83	77	85	80	76	76	83	83	67	98	98	=	Carnet de commandes, total	2.		
	b			-35	-9	-21	-15	-20	-24	-2	-9	-11	-33			s				
3. Export order books	=			76	52	63				80	89	89	38	98	98	=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b			+24	+28	+35				-4	-5	-9	-62			s				
4. Stocks of finished products	=			77	73	76	93	89	94	87	88	88	67	98	98	=	Stocks de produits finis	4.		
	b			+23	+21	+14	+5	+11	+6	+7	+4	+10	+33			s				
5. Production expectations	=			80	42	25	89	92	96	79	86	83	67	98	98	=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b			-2	+12	+31	+1	+6	+2	-5	-6	-11	+33			s				
6. Selling-price expectations	=			71	83	55				86	90	97	98	88	98	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b			+29	+17	+45				+4		+1				s				
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b															s				
8. Limits to production	none															aucune	Facteurs limitant la production	8.		
	demand															demande				
	labour															main d'œuvre				
	equipment															équipement				
9. Adequacy of production capacity	=			96			74			20			98			=	Suffisance de la capacité de production	9.		
	b			+4			+26			+80						s				
10. Duration in months of assured production	=			1.5			2.0						2.4			=	Durée de production assurée, en mois	10.		
	b															s				
11. New orders	=			55			47			77			67			=	Commandes nouvelles	11.		
	b			-27			-11			-3			-33			s				
12. Export orders' expectations	=			77			93						98			=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b			+23			-7									s				
13. % Capacity utilisation	=			62.2			78.0			75.0			74.0			=	Utilisation de la capacité	13.		
	b															s				
14. Raw material stocks	=			96			65						67			=	Stocks de matières premières	14.		
	b			+4			+35						+33			s				

中国科学院植物研究所

1

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

中国科学院植物研究所

Manufacture of metal articles

Fabrication d'ouvrages en métaux

MONTH	CE			D			F			I			UK			31.12 ←	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 65 b -9			70 -2	66 -20	60 -24	65 +3	64 +4	64 +6	82 -14	76 -16	47 -47	45 -43				= Tendance de la production 1.
2. Order books	= 47 b -27	45 -35	43 -41	51 -19	53 -25	52 -30	46 -16	47 -25	49 -33	74 -12	54 -28	40 -52	16 -80	15 -77	13 -75		= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 48 b -32	46 -36	47 -43	56 -32	60 -32	56 -40	35 -19	39 -27	43 -35	65 -19	42 -30	50 -38	24 -60	29 -59	31 -67		= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 69 b +13	72 +20	69 +19	85 -1	86 +4	83 +7	63 +27	63 +27	64 +26	70 -12	80 +6	76 -2	48 +42	48 +50	37 +55		= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 67 b -15	62 -20	59 -21	77 -13	71 -15	70 -16	65 -11	64 -16	64 -20	64 -16	55 -17	40 -4	50 -32	43 -41	38 -44		= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= 67 b +29	66 +28	64 +26	92 +4	91 +5	91 +3	50 +48	50 +48	51 +47	33 +63	24 +72	11 +81	60 +30	63 +17	63 +11		= 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																aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= b			65 +17			66 +16			77 +11							= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production	= 3.9			3.6			3.7			7.4			3.0				= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= b			56 -20			52 +4			70 -16							= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b			77 -7			60 -22			73 -5							= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation	=			84.2						76.4			82.0				= Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= b									92							= Stocks de matières premières 14.

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 51 b +29			37 -51	20 -44	-84	77 -5	89 -7	85 -1	63 +11	83 -11	72 -8	55 +15	90 -4	67 -29		= Tendance de la production 1.
2. Order books	= 45 b +5			-28	-46	-40	70 -18	66 -26	60 -28	59 -21	46 -20	45 -21	57 -7	78 -22	79 -21		= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 61 b +3			79 +11	9 -57	8 -24				33 -45	32 -34	30 -36	49 +27	92 -8	92 -8		= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 48 b +6			47 +27	66 +34	58 +42	79 +15	80 +16	79 +13	56 -8	78 +12	84 +12	98 -8	98 +12	98 +12		= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 50 b -16			3 -97	54 -18	20 -64	80 -10	86 -6	82 -10	48 -12	41 -17	47 -15	86 -14	80 -20	92 -8		= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= b			58 +42	86 +14	66 -10				64 +26	60 +28	57 +31	85 +5	85 +3	82 +18		= 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																aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= 67 b +13			43 +57			70 +16			36 +28			87 -13				= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production	=			2.6			2.5			4.5			2.9				= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= 56 b -24			-62			58 -6			56 +2			77 -3				= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b			17 -49			88 -6						90 +10				= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation	=			69.3			76.0			74.0			89.0				= Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= 80 b +12			45 +17			78 +16			82 -12			98				= Stocks de matières premières 14.

Handwritten text in the upper section of the page, possibly a title or introductory paragraph.

Handwritten text in the middle section of the page, possibly a list or detailed notes.

Handwritten text in the lower middle section of the page, possibly a list or detailed notes.

Handwritten text in the lower section of the page, possibly a list or detailed notes.

Handwritten text in the lower section of the page, possibly a list or detailed notes.

Handwritten text in the lower section of the page, possibly a list or detailed notes.

Handwritten text in the lower section of the page, possibly a list or detailed notes.

Handwritten text in the lower section of the page, possibly a list or detailed notes.

Mechanical engineering

13

Construction de machines et de matériel mécanique

MONTH	CE			D			F			I			UK			32.13	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 69 b -7			82 -4	78 -6	78 -12	49 +1	52 -1	57 -1	81 +5	71 +3	62 -32	51 -33			= Tendance de la production	1.
2. Order books	= 45 b -27	44 -30	42 -38	56 -8	55 -9	52 -16	31 -33	33 -39	36 -46	73 -7	64 -18	63 -27	16 -74	15 -71	14 -80	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 43 b -33	40 -34	42 -42	50 -24	52 -24	51 -27	27 -41	30 -44	34 -48	57 -11	50 -4	57 -37	23 -69	11 -71	19 -71	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 69 b +19	69 +19	66 +20	83 +3	83 +7	79 +7	55 +37	48 +40	41 +43	65 +3	72 -5	71 -5	51 +45	53 +43	54 +44	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 69 b -17	67 -17	62 -22	82 -6	83 -5	79 -11	63 -19	57 -21	52 -22	72 -2	72 -2	70 -4	48 -40	43 -39	32 -54	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= 63 b +31	67 +27	66 +26	90 +8	94 +6	90 +8	32 +68	32 +66	33 +65	18 +82	28 +72	26 +72	55 +29	59 +21	65 +15	= 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 duction equipment	— — — —														aucune demande main d'œuvre équipe- ment } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= b			74 +10			63 +23			82 +6						= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production	= 5.2			5.5			4.8			6.7			4.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= b			61 -19			33 -11			61 -9						= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b			78 -8			47 -19			51 +11						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation	=			87.9						81.4			77.0			= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= b									87 -1						= Stocks de matières premières	14.

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 63 b +23			65 -31	63 -23	42 -22	74 -8	84 -10	80 -14	79 +9	79 -17	78 -4	85 +1	96 -8	78 -8	= Tendance de la production	1.
2. Order books	= 67 b +11			45 -29	23 -67	10 -2	51 -35	52 -34	41 -39	50 -30	52 -32	41 -43	45 +27	45 +23	39 +35	= Carnet de commandes, total	2.
3. Export order books	= 66 b +20			78 -18	70 -22	49 -15				49 -43	44 -46	31 -57	45 +31	46 +28	37 +41	= Carnets de commandes étrangères	3.
4. Stocks of finished products	= 59 b +25			83 +17	51 +39	86 +14	79 +19	78 +22	76 +22	76 +10	77 +11	74 +24	91 +9	89 +11	72 +28	= Stocks de produits finis	4.
5. Production expectations	= 75 b -9			9 +21	26 -60	30 +38	74 -14	68 -18	73 -11	58 -24	48 -30	50 -40	86 -14	84 -16	79 -21	= Perspectives d'évolution de la production	5.
6. Selling-price expectations	= b			78 +22	83 +17	70 +30				74 +26	74 +26	70 +30	86 +14	91 +9	54 +46	= 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 duction equipment	— — — —														aucune demande main d'œuvre équipe- ment } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	= 79 b +5			86 +14			76 +8			49 +35			88 -12			= Suffisance de la capacité de production	9.
10. Duration in months of assured production	=			4.9			4.7			5.2			4.4			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	= 71 b +3			61 -35			52 -14			55 -5			71 -17			= Commandes nouvelles	11.
12. Export orders' expectations	= b			8 +28			61 -17						88 -12			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation	=			70.0			82.0			75.0			87.0			= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	= 80 b +16			70 +30			74 +18			82 +4			86 +14			= Stocks de matières premières	14.

Agricultural machinery and tractors

13^a

Machines et tracteurs agricoles

MONTH	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 41			34	43	51	22	22	23	60	87	50	43			= Tendance de la production	1.
	b -37			-56	-51	-49	-10	-14	-17	-28	-3	-26	-55				
2. Order books	= 34	25	25	40	37	25	15	12	10	80	41	88	10	6	8	= Carnet de commandes, total	2.
	b -60	-65	-73	-60	-63	-75	-77	-82	-86	-88	-1	-6	-83	-92	-92		
3. Export order books	= 32	21	25	44	36	35	13	12	11	80	36	89	10	3	12	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b -64	-71	-73	-56	-64	-65	-73	-80	-87	-8	+20	-9	-90	-97	-88		
4. Stocks of finished products	= 43	38	34	50	42	35	35	27	19	55	63	61	22	15	24	= Stocks de produits finis	4.
	b +43	+54	+58	+34	+46	+53	+61	+69	+77	-7	+3	+19	+78	+85	+76		
5. Production expectations	= 49	41	37	55	57	42	49	38	29	30	47	60	54	17	22	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b -41	-27	-51	-45	-39	-52	-45	-56	-67	-8	+5	+8	-36	+35	-62		
6. Selling-price expectations	= 46	40	46	67	64	62	7	23	34	8	7	41	73	28	26	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b +44	+38	+34	+11	+36	+16	+93	+77	+66	+92	+91	+59	+13	-34	+12		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b																
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre	8.
	to demand															limitant la production	
	labour																
	equipment																
9. Adequacy of production capacity	=			52			37			80						= Suffisance de la capacité de production	9.
	b			+48			+59			+2							
10. Duration in months of assured production	2.3			1.8			1.8			3.7			2.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=			47			38			42						= Commandes nouvelles	11.
	b			-53			-46			+6							
12. Export orders' expectations	=			63			38			39						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			-15			-30			+3							
13. % Capacity utilisation				74.8						78.1			95.0			= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									71						= Stocks de matières premières	14.
	b									+19							

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	=			18	80	1	98	88	67	84	43	83				= Tendance de la production	1.
	b			-82	-20	-97	-27	-41	-38	-16	-29	-17					
2. Order books	=			1	1	1	61	47	50	44	24	1				= Carnet de commandes, total	2.
	b			-97	-97	-97	-27	-41	-38	-56	-76	-97					
3. Export order books	=			65	98	1				43	28					= Carnets de commandes étrangères	3.
	b			-35		-97				-51	-64	-92					
4. Stocks of finished products	=			62	1	86	55	44	67	68	70	53				= Stocks de produits finis	4.
	b			+38	+97	+14	+33	+56	+33	+32	+30	+47					
5. Production expectations	=			17	1	1	83	72	67	25	8	30				= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b			-83	-97	-97	-17	-28	-33	-75	-92	-70					
6. Selling-price expectations	=			23	98	98				68	70	70				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b			+77						+32	+30	+30					
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b																
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre	8.
	to demand															limitant la production	
	labour																
	equipment																
9. Adequacy of production capacity	=			93			77			19						= Suffisance de la capacité de production	9.
	b			+7			+11			+81							
10. Duration in months of assured production				2.2			2.5			5.9						= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=			3			72			30						= Commandes nouvelles	11.
	b			-97			-16			-28							
12. Export orders' expectations	=			12			85									= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			+26			-15										
13. % Capacity utilisation				57.4			80.0			62.0						= Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=			90			72			94						= Stocks de matières premières	14.
	b			+10			+28			+6							

Machine-tools

13^b

Machines outils

MONTH	CE			D			F			I			UK			Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 83			91	85	82	76	78	80	94	78	49	60			= Tendance de la production	1.
	b -1			+5	+1	-6	+2	+4	+6	+2	-4	-49	-16			s	
2. Order books	= 47	43	46	44	46	52	58	59	62	75	47	55	24	15	10	= Carnet de commandes, total	2.
	b -3	-11	-20	+20	+18	+6	+6	+5	+4	-5	-37	-37	-66	-75	-90	s	
3. Export order books	= 47	40	42	51	52	51	41	41	43	54	27	41	41	11	10	= Carnets de commandes étrangères	3.
	b -15	-20	-26	-5	+2	-1	-41	-41	-41	+16	-49	-49	-31	-47	-76	s	
4. Stocks of finished products	= 81	80	77	93	90	90	82	75	68	61	81	73	65	58	57	= Stocks de produits finis	4.
	b +3	+8	+11	+3	+10	+10	-6	-15	-24	-29	-9	+11	+35	+38	+43	s	
5. Production expectations	= 80	70	71	93	88	91	81	68	55	84	44	70	50	49	38	= Perspectives d'évolution de la production	5.
	b -4		-7	+5	+4	+1	-1	+8	+17	+6	+34	+12	-32	-41	-58	s	
6. Selling-price expectations	= 65	68	69	96	99	96	29	28	27	15	28	29	51	50	63	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b +31	+28	+27	+4	+1	+4	+65	+66	+67	+85	+72	+71	+39	+32	+19	s	
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b															s	
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre ou équipement limitant la production	8.

9. Adequacy of production capacity	=			69			78			72						= Suffisance de la capacité de production	9.
	b			-25			-18			+10						s	
10. Duration in months of assured production	8.7			10.9			9.7			8.6			3.0			= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=			70			34			74						= Commandes nouvelles	11.
	b			-8			-16			+12						s	
12. Export orders' expectations	=			81			60			44						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b			+3			-36			+32						s	
13. % Capacity utilisation				93.3						82.4			64.0			= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									92						= Stocks de matières premières	14.
	b									-4						s	

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend				70	61	46	84	88	87	93	98	74				= Tendance de la production	1.
				-26	-23	-14	+4		-13	-7		-26				s	
2. Order books				50	26	11	58	53	48	50	57	44				= Carnet de commandes, total	2.
				-22	-64	+7	-10	-27	-32	-50	-43	-56				s	
3. Export order books				81	60	62				8	12	19				= Carnets de commandes étrangères	3.
				-13	-28	+8				-92	-88	-81				s	
4. Stocks of finished products				85	57	86	78	81	62	72	74	74				= Stocks de produits finis	4.
				+15	+33	+14	+10	+13	+25	+28	+26	+26				s	
5. Production expectations				8	29	33	77	73	77	21	21	22				= Perspectives d'évolution de la production	5.
				+32	-55	+51	+23	+5	+3	-65	-53	-78				s	
6. Selling-price expectations				84	81	67				98	98	83				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
				+16	+19	+33				+17						s	
7. Employment expectations																= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
																s	
8. Limits to production	none															aucune demande de main d'œuvre ou équipement limitant la production	8.

9. Adequacy of production capacity				85			64			50						= Suffisance de la capacité de production	9.
				+15			+10			+50						s	
10. Duration in months of assured production				5.2			3.8			4.5						= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders				67			52			57						= Commandes nouvelles	11.
				-29			-22			-17						s	
12. Export orders' expectations				7			62									= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
				+29			+24									s	
13. % Capacity utilisation				71.3			81.0			84.0						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks				69			81			77						= Stocks de matières premières	14.
				+31			+19			+23						s	

Textile machinery and accessories

13^C

Machines textiles et accessoires

MONTH →	CE			D			F			I			UK			35.13C ←	Series code				
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	← MOIS	Codes séries				
1. Production trend	= 64			86	84	84	11	37	65	74	78	86	28			=	Tendance de la production	1.			
	b -20			-12	-10	-12	+5	+7	+9	-10	-4	-14	-68			s					
2. Order books	= 36	38	36	48	41	49	5	17	30	51	62	40	6	13	11	=	Carnet de commandes, total	2.			
	b -48	-48	-54	-36	-43	-35	-39	-39	-40	-41	-36	-60	-94	-83	-89	s					
3. Export order books	= 33	36	30	47	43	42	8	16	26	39	57	34	1	8	2	=	Carnets de commandes étrangères	3.			
	b -49	-50	-46	-31	-37	-28	-44	-44	-44	-51	-41	-56	-99	-92	-74	s					
4. Stocks of finished products	= 75	73	72	81	83	84	49	32	16	94	98	82	54	49	64	=	Stocks de produits finis	4.			
	b +23	+25	+28	+15	+17	+14	+51	+68	+84	+4		+16	+46	+51	+36	s					
5. Production expectations	= 70	64	55	82	85	81	76	61	48	78	68	44	26	9	22	=	Perspectives d'évolution de la production	5.			
	b -26	-30	-33	-12	-13	-15	-24	-9	+6	-18	-30	-52	-70	-83	-68	s					
6. Selling-price expectations	= 74	73	74	94	94	96	66	55	44	36	23	28	70	85	87	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.			
	b +20	+27	+24	+6	+6	+4	+34	+45	+56	+64	+77	+72		+11	+3	s					
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.			
	b															s					
8. Limits to production	none	---	---													---	aucune demande	Facteurs limitant la production	8.		
	demand	---	---													---	main d'œuvre				
	labour	---	---													---	équipement				
9. Adequacy of production capacity	=			74			98			71						=	Suffisance de la capacité de production	9.			
	b			+26						+13						s					
10. Duration in months of assured production	=	4.7		4.8			6.4			6.1			2.0			=	Durée de production assurée, en mois	10.			
11. New orders	=			83			8			44						=	Commandes nouvelles	11.			
	b			-9			-34			-54						s					
12. Export orders' expectations	=			92			29			37						=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.			
	b			-2			+35			-29						s					
13. % Capacity utilisation	=			83.6						75.0			83.0			=	Utilisation de la capacité	13.			
14. Raw material stocks	=									94						=	Stocks de matières premières	14.			
	b									+4						s					

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS					
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S						
1. Production trend	=									98	77	98				=	Tendance de la production	1.			
	b									-23						s					
2. Order books	=									50	50	1				=	Carnet de commandes, total	2.			
	b									-50	-50	-97				s					
3. Export order books	=									47	50	1				=	Carnets de commandes étrangères	3.			
	b									-53	-50	-97				s					
4. Stocks of finished products	=															=	Stocks de produits finis	4.			
	b															s					
5. Production expectations	=									78	82	9				=	Perspectives d'évolution de la production	5.			
	b									-22	-18	-91				s					
6. Selling-price expectations	=									98	98	98				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.			
	b															s					
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.			
	b															s					
8. Limits to production	none	---	---													---	aucune demande	Facteurs limitant la production	8.		
	demand	---	---													---	main d'œuvre				
	labour	---	---													---	équipement				
9. Adequacy of production capacity	=									72						=	Suffisance de la capacité de production	9.			
	b									+28						s					
10. Duration in months of assured production	=									4.9						=	Durée de production assurée, en mois	10.			
11. New orders	=									93						=	Commandes nouvelles	11.			
	b									-7						s					
12. Export orders' expectations	=															=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.			
	b															s					
13. % Capacity utilisation	=									83.0						=	Utilisation de la capacité	13.			
14. Raw material stocks	=									98						=	Stocks de matières premières	14.			
	b															s					

Engines, compressors, pumps

13^d

Moteurs, compresseurs, pompes

MONTH →	CE			D			F			I			UK			36.130 ←	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS
1. Production trend	= 68			76	76	82	60	57	64	73	64	78	52			= Tendance de la production	1.	
	b -28	-22	-35	+6	+10	+6	+6	+3	+10	+23	+20	-14	-28			s		
2. Order books	= 58	58	53	82	79	67	39	45	51	85	83	76	14	18	23	= Carnet de commandes, total	2.	
	b -27	-22	-30	-10	-3	-27	-33	-35	-37	+1	+1	+2	-74	-62	-65	s		
3. Export order books	= 55	52	56	68	76	61	34	36	39	65	51	79	25	6	40	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b -27	-22	-30	-26	-16	-35	-32	-34	-35	+21	+31	-3	-67	-64	-38	s		
4. Stocks of finished products	= 64	71	68	93	96	90	42	46	51	43	55	47	24	38	37	= Stocks de produits finis	4.	
	b +22	+17	+20	+7	+2	+10	+36	+36	+37	+5	-21	-41	+66	+56	+61	s		
5. Production expectations	= 78	79	73	91	95	96	65	65	66	76	89	82	62	58	32	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b -9	-13		+5	+1	-2	-1	-7	-12	+22	-1	+12	-24	-28	-42	s		
6. Selling-price expectations	= 75	75	72	95	95	94	52	49	48	28	47	9	70	65	71	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b +23	+19	+24	+5	+5	+6	+48	+49	+50	+72	+53	+91	+24	+13	+7	s		
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none	demand	labour	equipment												aucune demande main d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	=			73			55			91						= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b			+1			+31			-3						s		
10. Duration in months of assured production	= 5.6			6.1			3.7			7.8			5.0			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=			89			41			80						= Commandes nouvelles	11.	
	b			-5			+25			-4						s		
12. Export orders' expectations	=			94			60			49						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b			-6			-2			+29						s		
13. % Capacity utilisation	=			86.9						85.6			80.0			= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=									85						= Stocks de matières premières	14.	
	b									-1						s		

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			← MOIS
1. Production trend	=						83	83	75	53	85	67	71	98	38	= Tendance de la production	1.	
	b						+3	-11	-15	+17	-15	+5	+29	-62	s			
2. Order books	=						52	59	40	46	47	50	71	98	38	= Carnet de commandes, total	2.	
	b						-40	-35	-46	-4	-1	+2	+29	+62	s			
3. Export order books	=									93	73	73	71	98	37	= Carnets de commandes étrangères	3.	
	b									-7	+5	+5	+29	+63	s			
4. Stocks of finished products	=						87	87	86	75	85	96	98	98	98	= Stocks de produits finis	4.	
	b						+11	+13	+12	-19	-15	+4				s		
5. Production expectations	=						81	71	68	62	60	72	98	98	38	= Perspectives d'évolution de la production	5.	
	b						-15	-27	-16	+24	+16	-20			-62	s		
6. Selling-price expectations	=									75	73	70	71	98	9	= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.	
	b									+25	+27	+30	+29	+91	s			
7. Employment expectations	=															= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.	
	b															s		
8. Limits to production	none	demand	labour	equipment												aucune demande main d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity	=						75			40			98			= Suffisance de la capacité de production	9.	
	b						+11			+4						s		
10. Duration in months of assured production	=						5.2			6.5			3.4			= Durée de production assurée, en mois	10.	
11. New orders	=						43			48			71			= Commandes nouvelles	11.	
	b						-11			+10			+29			s		
12. Export orders' expectations	=						75						98			= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.	
	b						-11									s		
13. % Capacity utilisation	=						82.0			75.0			86.0			= % Utilisation de la capacité	13.	
14. Raw material stocks	=						80			86			98			= Stocks de matières premières	14.	
	b						+16			-8						s		

1. Let $f(x) = x^2 + 3x - 5$. Find $f'(x)$.

Solution: We use the power rule, the sum rule, and the constant rule. The power rule states that if $f(x) = x^n$, then $f'(x) = nx^{n-1}$. The sum rule states that if $f(x) = g(x) + h(x)$, then $f'(x) = g'(x) + h'(x)$. The constant rule states that if $f(x) = c$, then $f'(x) = 0$.

Applying these rules to $f(x) = x^2 + 3x - 5$, we get:

$$f'(x) = \frac{d}{dx}(x^2 + 3x - 5) = \frac{d}{dx}(x^2) + \frac{d}{dx}(3x) - \frac{d}{dx}(5)$$

$$= 2x + 3 - 0 = 2x + 3$$

2. Let $f(x) = \sin(x)$. Find $f'(x)$.

Solution: We use the trigonometric derivative rules. The derivative of $\sin(x)$ is $\cos(x)$.

$$f'(x) = \frac{d}{dx}(\sin(x)) = \cos(x)$$

3. Let $f(x) = \cos(x)$. Find $f'(x)$.

Solution: We use the trigonometric derivative rules. The derivative of $\cos(x)$ is $-\sin(x)$.

$$f'(x) = \frac{d}{dx}(\cos(x)) = -\sin(x)$$

4. Let $f(x) = e^x$. Find $f'(x)$.

Solution: We use the exponential derivative rule. The derivative of e^x is e^x .

$$f'(x) = \frac{d}{dx}(e^x) = e^x$$

5. Let $f(x) = \ln(x)$. Find $f'(x)$.

Solution: We use the logarithmic derivative rule. The derivative of $\ln(x)$ is $\frac{1}{x}$.

$$f'(x) = \frac{d}{dx}(\ln(x)) = \frac{1}{x}$$

Electrical engineering

15

Construction électrique et électronique

MONTH	CE			D			F			I			UK			39.15 ← MOIS	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 67 b -1			82 -2	84 -12	79 -15	46 +20	46 +10	47 +1	79 -1	37 -19	57 -41	55 -25				= Tendance de la production 1.
2. Order books	= 49 b -23	47 -27	49 -31	67 -11	68 -12	69 -15	34 -4	34 -10	35 -15	51 -43	24 -58	34 -62	33 -51	33 -59	35 -63		= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 52 b -30	51 -33	54 -32	66 -22	68 -20	71 -15	36 -12	44 -20	51 -25	57 -43	27 -73	36 -64	36 -56	38 -42	38 -46		= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 59 b +29	59 +33	61 +31	73 +17	74 +14	80 +8	51 +27	50 +34	50 +40	61 +31	53 +43	49 +45	39 +55	39 +61	43 +57		= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 67 b -15	63 -13	62 -16	83 -7	80 -8	79 -3	56 -2	58 -4	61 -5	49 -39	45 -9	53 -27	61 -25	50 -42	39 -45		= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= 56 b +34	61 +29	59 +29	76 +10	89 +7	81 +9	50 +46	50 +44	50 +40	34 +66	11 +89	17 +83	32 +52	44 +24	50 +32		= 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																aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= b			80 +10			42 +36			56 +40							= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production	= 6.2			3.9			10.1			5.7			6.0				= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= b			59 -15			35 +25			35 -45							= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b			80 +6			49 +13			52 -32							= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation	=			80.5						76.7			66.0				= Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= b									66 +34							= Stocks de matières premières 14.

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 43 b -31			67 -11	54 -26	62				64 -6	81 -5	54 +20					= Tendance de la production 1.
2. Order books	= 42 b -48			20 -66	39 -49	32 -54				38 -48	44 -44	44 -42					= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 79 b +3			66 -14	74 +6	84 -12				33 -49	37 -45	35 -45					= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 53 b +27			70 +30	61 +39	63 +35				63 +37	63 +35	60 +40					= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 53 b -35			36 -40	40 -46	82 -6				52 -34	32 -16	37 -19					= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= b			70 +2	58 +42	83 -5				67 +29	77 +11	65 +23					= 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																aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= 52 b +40			48 +52						25 +65							= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production	=			1.6						7.2							= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= 48 b -42			19 -67						56 -10							= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b			40													= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation	=			59.5						80.0							= Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= 49 b +35			61 +39						58 +42							= Stocks de matières premières 14.

Household electrical appliances,
radio and television receivers

15^b

Appareils électroménagers, radio,
télévision

MONTH	CE			D			F			I			UK			41.15B	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend	= 57 b -21			80 -16	79 -15	69 -23	36 +16	27 +11	20 +6	83 -15	14 -76	19 -81	21 -79				= Tendance de la production 1.
2. Order books	= 38 b -40	32 -44	33 -45	58 -42	59 -39	65 -35	18 +6	16 +4	16 +2	66 -34	16 -84	8 -92	12 -84	7 -89	7 -93		= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books	= 53 b -43	40 -50	44 -54	67 -33	65 -33	72 -28	72 -14	73 -17	75 -19	55 -45	6 -94	10 -90	26 -66	4 -42	4 -92		= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products	= 39 b +57	34 +62	43 +55	42 +56	47 +53	68 +32	39 +53	35 +53	32 +54	61 +37	21 +77	20 +80	17 +83	12 +88	15 +85		= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations	= 51 b -27	49 -25	46 -20	74 -18	73 -19	70 -14	47 +23	49 +21	52 +20	55 -45	14 -42	15 -83	10 -86	23 -77	10 -38		= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations	= 58 b +26	60 +12	53 +21	43 +19	83 +15	67 +7	67 +27	65 +25	64 +24	30 +70	13 +87	8 +92	88 +12	26 -54	32		= 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	— — — —															aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= b			76 +24			47 +49			54 +46							= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production	5.5			1.1			15.6			5.2			2.0				= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= b			57 -25			25 +27			25 -73							= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b			83 -3			13 +39			71 -27							= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation				71.1						76.8			86.0				= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= b									65 +35							= Stocks de matières premières 14.

MONTH	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	
1. Production trend				67 -33	63 -37	61 +1				41 -59	81 -13	82 -10				= Tendance de la production 1.
2. Order books				1 -97	45 -55	31 -69				4 -96	15 -85	17 -83				= Carnet de commandes, total 2.
3. Export order books				50 -18	99 -1	96 -4				2 -98	12 -88	12 -88				= Carnets de commandes étrangères 3.
4. Stocks of finished products				78 +22	45 +55	63 +37				47 +53	27 +37	45 +55				= Stocks de produits finis 4.
5. Production expectations				33 -67	17 -83	81 -19				12 -88	23 -77	18 -68				= Perspectives d'évolution de la production 5.
6. Selling-price expectations				78 -22	39 +61	81 -15				92 +8	93 +7	80 +20				= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
7. Employment expectations																= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
8. Limits to production	none demand labour equipment	— — — —														aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production 8.
9. Adequacy of production capacity	= b			33 +67						7 +93						= Suffisance de la capacité de production 9.
10. Duration in months of assured production				.6						5.7						= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders	= b			1 -97						65 -35						= Commandes nouvelles 11.
12. Export orders' expectations	= b			66 -34												= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
13. % Capacity utilisation				49.3						82.0						= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks	= b			45 +55						76 +24						= 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	Series code 44.16A ← Codes séries												← MOIS					
	CE			D			F			I						UK		
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S				J	A	S
1. Production trend	=				85	71	74	17	28	39	41	33	1	=	Tendance de la production	1.		
	b				-9	-29	-26	-13	-28	-43	-57	-65	-99					
2. Order books	=				46	47	47	8	25	43	35	92	16	=	Carnet de commandes, total	2.		
	b				-10	-9	-9	-22	-39	-57	-49	+8	-68					
3. Export order books	=				69	70	47	28	27	28	29	24	23	=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b				+13	+16	-9	-62	-67	-72	-71	-76	-77					
4. Stocks of finished products	=				58	70	67	51	39	27	14	36	16	=	Stocks de produits finis	4.		
	b				-8	-20	+17	+19	+37	+55	+70	+48	+70					
5. Production expectations	=				79	91	80	58	51	44	44	43	43	=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b				-21	-9	+6	-36	-43	-50	-56	-57	-57					
6. Selling-price expectations	=				98	68	98	85	69	54	75	26	28	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b					+32		+15	+31	+46	+25	+74	+72					
7. Employment expectations	=													=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b																	
8. Limits to production	none	demand	labour	equipment										aucune demande main d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production	8.		
9. Adequacy of production capacity	=				89			34			25			=	Suffisance de la capacité de production	9.		
	b				+9			+18			+75							
10. Duration in months of assured production	=				6.8			1.2			9.7			=	Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	=				35			47			42			=	Commandes nouvelles	11.		
	b				-23			-45			-58							
12. Export orders' expectations	=				54			28			34			=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b				-26			-62			-66							
13. % Capacity utilisation	=				91.5						78.6			=	% Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks	=										44			=	Stocks de matières premières	14.		
	b										+56							

MONTH	Series code 44.16A ← Codes séries												← MOIS					
	DK			IRL			NL			B						L		
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S				J	A	S
1. Production trend	=										98	78	50	=	Tendance de la production	1.		
	b										+22	-50						
2. Order books	=										67	64	37	=	Carnet de commandes, total	2.		
	b										-33	-36	-63					
3. Export order books	=										67	65	65	=	Carnets de commandes étrangères	3.		
	b										-33	-35	-35					
4. Stocks of finished products	=										98	69	69	=	Stocks de produits finis	4.		
	b										-31	-31						
5. Production expectations	=										67	64	50	=	Perspectives d'évolution de la production	5.		
	b										-33	-36	-50					
6. Selling-price expectations	=										98	64	78	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.		
	b										+36	+22						
7. Employment expectations	=													=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.		
	b																	
8. Limits to production	none	demand	labour	equipment										aucune demande main d'œuvre équipement	Facteurs limitant la production	8.		
9. Adequacy of production capacity	=										67			=	Suffisance de la capacité de production	9.		
	b										+33							
10. Duration in months of assured production	=										2.5			=	Durée de production assurée, en mois	10.		
11. New orders	=										66			=	Commandes nouvelles	11.		
	b										-34							
12. Export orders' expectations	=													=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.		
	b																	
13. % Capacity utilisation	=										84.0			=	% Utilisation de la capacité	13.		
14. Raw material stocks	=										98			=	Stocks de matières premières	14.		
	b																	

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			45.16B ←	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
1. Production trend = b				91	95	95	44	43	44	56	42	28					= Tendance de la production 1.
				+1	-3	-5		-9	-18	-16	-50	-72					s
2. Order books = b				27	26	27	39	39	40	49	34	52					= Carnet de commandes, total 2.
				-71	-72	-73	-57	-57	-56	-51	-66	-48					s
3. Export order books = b				56	70	95	53	50	48	9	48	27					= Carnets de commandes étrangères 3.
				-16	-30	-5	-37	-42	-46	-83	-52	-61					s
4. Stocks of finished products = b				99	98	86	78	75	74	63	48	69					= Stocks de produits finis 4.
				+1		+14	+20	+23	+26	+23	+12	+31					s
5. Production expectations = b				26	36	30	45	33	22	50	39	54					= Perspectives d'évolution de la production 5.
				-74	-64	-70	-7	-5	-4	-26	-55	-18					s
6. Selling-price expectations = b				73	83	95	19	21	24	4	13	8					= Perspectives d'évolution des prix de vente 6.
				+27	+17	+5	+81	+79	+76	+96	+87	+92					s
7. Employment expectations = b																	= Perspectives d'évolution de l'emploi 7.
8. Limits to production = none demand labour equipment																	= aucune demande limitant la production 8.
																	Facteurs limitant la production
9. Adequacy of production capacity = b				16			42			50							= Suffisance de la capacité de production 9.
				+84			+4			+34							s
10. Duration in months of assured production = b				4.2			1.8			9.2							= Durée de production assurée, en mois 10.
11. New orders = b				58			22			47							= Commandes nouvelles 11.
				-28			-36			-35							s
12. Export orders' expectations = b				76			15			47							= Perspectives d'évolution de commandes étrangères 12.
				-24			-29			-25							s
13. % Capacity utilisation = b				83.9						75.3							= % Utilisation de la capacité 13.
14. Raw material stocks = b										90							= Stocks de matières premières 14.
										-4							s

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
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 labour equipment																	= aucune demande limitant la production 8.
																	Facteurs limitant la production
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 of other means of transport

17

Construction d'autre matériel de transport

MONTH →	CE			D			F			I			UK			← MOIS	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			
1. Production trend	=						72	73	74	51	41	22	43			=	Tendance de la production	1.
	b						+26	+25	+24	-49	-33	-78	-11			s		
2. Order books	=						52	52	53	46	39	41	4	11	29	=	Carnet de commandes, total	2.
	b						-10	-6	-3	-52	-61	-57	-38	-29	-21	s		
3. Export order books	=						59	61	64	38	26	28	9	7	8	=	Carnets de commandes étrangères	3.
	b						+1	+3	+4	-60	-72	-70	+13	+11	+22	s		
4. Stocks of finished products	=						84	87	91	85	85	85	74	19	68	=	Stocks de produits finis	4.
	b						-4	-3	-1	-13	-13	-13	-22	+11	+4	s		
5. Production expectations	=						92	78	65	78	62	82	54	40	32	=	Perspectives d'évolution de la production	5.
	b						+6	+18	+31	-8	-10	+14	+10		-36	s		
6. Selling-price expectations	=						37	39	42	26	25	25	43	15	34	=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b						+63	+61	+58	+74	+75	+75	+57	+71	+64	s		
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b															s		
8. Limits to production	none	—														aucune	Facteurs limitant la production	8.
	demand	—														demande		
	labour	—														main d'œuvre		
	equipment	—														équipement		
9. Adequacy of production capacity	=						81			64						=	Suffisance de la capacité de production	9.
	b						+3			+30						s		
10. Duration in months of assured production							12.4			9.2			9.0				Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=						66			71						=	Commandes nouvelles	11.
	b						+20			-9						s		
12. Export orders' expectations	=						76			73						=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b						+4			-17						s		
13. % Capacity utilisation										73.5			47.0			%	Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=									84						=	Stocks de matières premières	14.
	b									+16						s		

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			← MOIS	Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S			
1. Production trend	=	89			1					69	98	69				=	Tendance de la production	1.
	b	+1			-97					+27		+23				s		
2. Order books	=	76			1					50	45	45				=	Carnet de commandes, total	2.
	b	+24			-97					-22	-5	-5				s		
3. Export order books	=	60			1					10	16	16				=	Carnets de commandes étrangères	3.
	b	-40			-97					-64	-34	-34				s		
4. Stocks of finished products	=	73			98					34	51	68				=	Stocks de produits finis	4.
	b	-23								-66	-23	-8				s		
5. Production expectations	=	91			1					80	84	63				=	Perspectives d'évolution de la production	5.
	b	+5			-97					+16		-21				s		
6. Selling-price expectations	=				1					45	54	51				=	Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
	b				+97					+55	+46	+45				s		
7. Employment expectations	=															=	Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
	b															s		
8. Limits to production	none	—														aucune	Facteurs limitant la production	8.
	demand	—														demande		
	labour	—														main d'œuvre		
	equipment	—														équipement		
9. Adequacy of production capacity	=	43			1					54						=	Suffisance de la capacité de production	9.
	b	-31			+97					+34					s			
10. Duration in months of assured production					3.4					17.3							Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders	=	26			1					78						=	Commandes nouvelles	11.
	b	-10			-97					+14						s		
12. Export orders' expectations	=				1											=	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
	b				-97											s		
13. % Capacity utilisation					45.0					76.0						%	Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks	=	55			98					98						=	Stocks de matières premières	14.
	b	+9														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			Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		← MOIS
1. Production trend = b				45	89	98	36	32	29	91	15	12				= Tendance de la production	1.
				-5	+7		+64	+68	+71	-7	+71	-88					
2. Order books = b				-8	32	42	2	25	49	88	92	88				= Carnet de commandes, total	2.
					+20	+34	+34	+21	+9	-2	-8	-2					
3. Export order books = b				65	29	45	6	35	65	89	92	88				= Carnets de commandes étrangères	3.
				-35	-71	-29	+32	+33	+35	+3	-4	+2					
4. Stocks of finished products = b				54	54	54	62	79	97	16	15	16				= Stocks de produits finis	4.
				-46	-46	-46	-38	-21	-3	-80	-79	-76					
5. Production expectations = b				84	98	94	89	96	94	15	14	86				= Perspectives d'évolution de la production	5.
				+16		+16	+9	+2	+4	-71	-76						
6. Selling-price expectations = b				81	63	48	36	40	44	5	78	3				= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
				+19	+37	+52	+64	+60	+56	+95	+22	+97					
7. Employment expectations = b																= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production = none demand labour equipment																aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity = b				45			8			92						= Suffisance de la capacité de production	9.
				+5			-78			+8							
10. Duration in months of assured production =				2.0			1.6			5.3						= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders = b				70			23			90						= Commandes nouvelles	11.
				-30			+77			-6							
12. Export orders' expectations = b				98			67			16						= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
							+33			-70							
13. % Capacity utilisation =				81.9						80.5						= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks = b										92						= Stocks de matières premières	14.
										+6							

MONTH →	DK			IRL			NL			B			L			Series code Codes séries	
	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		← MOIS
1. Production trend = b										53	98	76				= Tendance de la production	1.
										+47							
2. Order books = b											38	40				= Carnet de commandes, total	2.
										+58	+36	+36					
3. Export order books = b											1	33	33			= Carnets de commandes étrangères	3.
										+97	+67	+67					
4. Stocks of finished products = b											34	51	68			= Stocks de produits finis	4.
										-66	-23	-8					
5. Production expectations = b											13	51	52			= Perspectives d'évolution de la production	5.
										+87	+23	+24					
6. Selling-price expectations = b											17	87	76			= Perspectives d'évolution des prix de vente	6.
										+83	+13	+24					
7. Employment expectations = b																= Perspectives d'évolution de l'emploi	7.
8. Limits to production = none demand labour equipment																aucune demande main d'œuvre équipement } Facteurs limitant la production	8.
9. Adequacy of production capacity = b											47					= Suffisance de la capacité de production	9.
										-19							
10. Duration in months of assured production =											3.8					= Durée de production assurée, en mois	10.
11. New orders = b											11					= Commandes nouvelles	11.
										+57							
12. Export orders' expectations = b																= Perspectives d'évolution de commandes étrangères	12.
13. % Capacity utilisation =											84.0					= % Utilisation de la capacité	13.
14. Raw material stocks = b																= Stocks de matières premières	14.

Building survey

Enquête dans la construction

	MONTH →	D			F			I			UK			← MOIS									
		J	F	M	J	F	M	J	F	M	J	F	M										
Construction as a whole														Ensemble de la construction									
1. Trend of activity	=	36	14	47				71	68	76	61			=	Evolution de l'activité	1.							
	b	-60	-84	-29	-18			-19	-24	-8	-9			s									
2. Limits to production	none	29	10	42	78			56	63	77	65			aucun	Facteurs limitant la construction	2.							
		weather	55	86	49			55	72	29							temps	main-d'œuvre					
			labour	18	9	10	15		5	6	23								équipement	la			
				equipment	—	1	—	3		3	3	4										autres	construction
					others	9	2	2	5		50	25	50										
3. Order-books	=	65	66	60			54	61	58	41			=	Carnets de commandes	3.								
	b	-23	-22	-24	-48		-42	-31	-32	-21			s										
4. Employment expectations	=	87	82	80			79	76	69	63			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	4.								
	b	-3	+10	+14	-26		-15	-14	-13	-11			s										
5. Price expectations	=	60	56	42			24	23	28	25			=	Perspectives d'évolution des prix	5.								
	b	+6	+22	+44			+76	+77	+70	+67			s										
6. Months of activity assured		3,1					10,8								Durée d'activité assurée en mois	6.							
Building														Bâtiments									
1. Trend of activity	=	41	20	50	55			74	70	76	52			=	Evolution de l'activité	1.							
	b	-55	-78	-24	-24			-16	-20	-6	-18			s									
2. Limits to production	none	32	14	45	76			54	62	78	71			aucun	Facteurs limitant la construction	2.							
		weather	49	80	42			53	68	18			temps				main-d'œuvre						
			labour	20	12	14	17		5	7	26								équipement	la			
				equipment	1	2	0	3		4	3	4										autres	construction
					others	9	2	2	5		53	29						57					
3. Order-books	=	65	67	61	38			54	59	59	—			=	Carnets de commandes	3.							
	b	-23	-19	-21	-48			-42	-33	-29	—			s									
4. Employment expectations	=				66			78	75	68	65			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	4.							
	b				-25			-16	-17	-20	-27			s									
5. Price expectations	=	63	59	41				23	18	27	—			=	Perspectives d'évolution des prix	5.							
	b	+13	+25	+49				+77	+82	+73	—			s									
6. Months of activity assured		3,1					7,6								Durée d'activité assurée en mois	6.							
Housing														Logements									
1. Trend of activity	=	42	19	49				70	68	71	55			=	Evolution de l'activité	1.							
	b	-56	-77	-21				-26	-26	-5	-25			s									
2. Limits to production	none	28	12	43				63	60	74	63			aucun	Facteurs limitant la construction	2.							
		weather	54	81	45			72	71	19			temps				main-d'œuvre						
			labour	18	12	13			6	9	31								équipement	la			
				equipment	1	2	—			6	5	6										autres	construction
					others	9	2	1			38	25						50					
3. Order-books	=	66	67	59				49	60	59	32			=	Carnets de commandes	3.							
	b	-24	-19	-21				-45	-36	-31	-42			s									
4. Employment expectations	=							69	71	64	58			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	4.							
	b							-25	-23	-18	-22			s									
5. Price expectations	=	61	60	38				30	18	29	21			=	Perspectives d'évolution des prix	5.							
	b	+15	+28	+54				+70	+82	+71	+71			s									
6. Months of activity assured		3,1					7,3								Durée d'activité assurée en mois	6.							
Other buildings														Autres bâtiments									
1. Trend of activity	=	40	21	53				81	75	85	54			=	Evolution de l'activité	1.							
	b	-52	-77	-25				+1	-7	-8	-6			s									
2. Limits to production	none	38	17	50				39	66	85	69			aucun	Facteurs limitant la construction	2.							
		weather	43	78	38			19	62	16			temps				main-d'œuvre						
			labour	22	12	14			3	4	18								équipement	la			
				equipment	—	1	—			0	0	0										autres	construction
					others	9	2	3			81	36						71					
3. Order-books	=	65	68	68				62	57	60	34			=	Carnets de commandes	3.							
	b	-23	-16	-16				-38	-29	-24	-20			s									
4. Employment expectations	=							94	82	74	60			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	4.							
	b							-2	-6	-24	-10			s									
5. Price expectations	=	68	60	46				10	17	24	24			=	Perspectives d'évolution des prix	5.							
	b	+12	+22	+44				+90	+83	+76	+70			s									
6. Months of activity assured		3,2					6,1								Durée d'activité assurée en mois	6.							
Public works (civil engineering)														Travaux publics (génie civil)									
1. Trend of activity	=	26	5	39				54	60	78	55			=	Evolution de l'activité	1.							
	b	-72	-95	-41	+6			-38	-38	-18	-19			s									
2. Limits to production	none	23	3	36	85			67	71	71	70			aucun	Facteurs limitant la construction	2.							
		weather	68	97	61			64	97	88			temps				main-d'œuvre						
			labour	14	3	4	8		6	3	6								équipement	la			
				equipment	—	—	—	3		0	0	6										autres	construction
					others	8	—	2	4		30	1						8					
3. Order-books	=	64	64	58				53	71	52	31			=	Carnets de commandes	3.							
	b	-26	-28	-32	-48			-45	-25	-46	-39			s									
4. Employment expectations	=							82	83	74	60			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	4.							
	b				-29			-10	+3	+22	-22			s									
5. Price expectations	=	53	48	43				31	48	36	29			=	Perspectives d'évolution des prix	5.							
	b	-9	+16	+37				+69	+52	+62	+63			s									
6. Months of activity assured		3,1					28,4								Durée d'activité assurée en mois	6.							

Building survey

Enquête dans la construction

	MONTH →	NL			B			L			EC/CE			← MOIS	
		J	F	M	J	F	M	J	F	M	J	F	M		
Construction as a whole															
1. Trend of activity	=	56	46	60	54	44	51	39	23	46	=	Ensemble de la construction			1.
	b	-38	-38	+12	-42	-54	+17	-51	-35	+40	=	Evolution de l'activité			s
2. Limits to production	none	67	49	79	52	28	58	28	27	84	aucun	} Facteurs limitant la construction	2.		
		16	46	10	46	72	40	51	43	8				temps	
		16	10	0	1	0	0	10	0	6				main-d'œuvre	
		3	0	2	0	0	0	0	0	0				équipement	
	others	15	6	7	2	1	2	11	30	2	autres				
3. Order-books	=	65	66	63	53	53	54	82	82	84	=	Carnets de commandes			3.
	b	-29	-28	-33	-33	-35	-34	0	-14	-2	=	Perspectives d'évolution de l'emploi			4.
4. Employment expectations	=	73	70	67	62	70	60	70	85	73	=	Perspectives d'évolution des prix			5.
	b	+3	+20	+21	-22	-6	0	+24	+9	+25	=	Durée d'activité assurée en mois			6.
5. Price expectations	=				58	42	48	40	34	32	=				
	b				+36	+53	+38	+58	+52	+66	=				
6. Months of activity assured		7,3			8,7			5,7							
Building															
1. Trend of activity	=	59	48	58	45	37	51	53	22	52	=	Bâtiments			1.
	b	-37	-34	+10	-51	-61	+5	-41	-52	+26	=	Evolution de l'activité			s
2. Limits to production	none	67	52	78	41	24	61	25	30	1	aucun	} Facteurs limitant la construction	2.		
		12	42	7	56	75	34	51	27	10				temps	
		21	12	12	1	0	0	7	0	5				main-d'œuvre	
		3	0	2	0	0	0	0	0	0				équipement	
	others	17	7	8	3	2	5	17	43	1	autres				
3. Order-books	=	64	67	62	40	39	40	88	86	78	=	Carnets de commandes			3.
	b	-30	-27	-34	-44	-45	-44	-4	-8	+2	=	Perspectives d'évolution de l'emploi			4.
4. Employment expectations	=	74	73	73	68	61	60				=	Perspectives d'évolution des prix			5.
	b	+12	+17	+15	-20	-11	-14				=	Durée d'activité assurée en mois			6.
5. Price expectations	=				45	41	44	33	44	31	=				
	b				+47	+51	+46	+65	+54	+67	=				
6. Months of activity assured		9,5			6,0			4,9							
Housing															
1. Trend of activity	=	58	45	54	43	35	47	31	38	48	=	Logements			1.
	b	-40	-45	+14	-55	-63	+1	-69	-34	+42	=	Evolution de l'activité			s
2. Limits to production	none	65	51	78	37	21	57	28	47	81	aucun	} Facteurs limitant la construction	2.		
		14	44	6	60	78	39	22	29	7				temps	
		19	11	13	1	1	0	13	0	0				main-d'œuvre	
		3	0	3	0	0	0	0	0	0				équipement	
	others	19	10	12	3	2	4	37	24	12	autres				
3. Order-books	=	68	69	66	38	37	39	68	60	55	=	Carnets de commandes			3.
	b	-28	-27	-32	-46	-51	-49	-18	-26	+1	=	Perspectives d'évolution de l'emploi			4.
4. Employment expectations	=				66	62	60				=	Perspectives d'évolution des prix			5.
	b				-22	-16	-16				=	Durée d'activité assurée en mois			6.
5. Price expectations	=				40	38	42	42	52	40	=				
	b				+50	+54	+46	+54	+44	+56	=				
6. Months of activity assured		10,6			5,2			3,6							
Other buildings															
1. Trend of activity	=	61	53	62	49	40	58	60	16	54	=	Autres bâtiments			1.
	b	-33	-21	+6	-43	-58	+10	-30	-58	+22	=	Evolution de l'activité			s
2. Limits to production	none	69	54	78	51	32	70	24	24	93	aucun	} Facteurs limitant la construction	2.		
		11	39	9	47	68	24	62	26	5				temps	
		22	12	11	0	0	0	5	0	0				main-d'œuvre	
		2	0	1	0	0	0	0	0	0				équipement	
	others	16	5	4	2	1	6	9	50	2	autres				
3. Order-books	=	59	66	58	46	46	42	95	95	86	=	Carnets de commandes			3.
	b	-33	-28	-36	-36	-32	-34	-1	-3	+2	=	Perspectives d'évolution de l'emploi			4.
4. Employment expectations	=				73	57	59				=	Perspectives d'évolution des prix			5.
	b				-15	-3	-11				=	Durée d'activité assurée en mois			6.
5. Price expectations	=				53	47	47	30	41	29	=				
	b				+41	+43	+45	+70	+59	+71	=				
6. Months of activity assured		8,2			7,6			5,5							
Public works (civil engineering)															
1. Trend of activity	=	47	32	69	64	50	51	26	23	37	=	Travaux publics (génie civil)			1.
	b	-41	-52	+23	-34	-46	+29	-62	-15	+57	=	Evolution de l'activité			s
2. Limits to production	none	67	38	80	63	31	55	31	24	67	aucun	} Facteurs limitant la construction	2.		
		29	62	23	37	69	45	52	60	10				temps	
		0	4	4	0	0	0	12	0	12				main-d'œuvre	
		2	0	1	0	0	0	0	0	0				équipement	
	others	6		2	0	0	0	5	16	1	autres				
3. Order-books	=	66	59	64	68	68	66	76	79	91	=	Carnets de commandes			3.
	b	-24	-29	-30	-22	-26	-24	+6	-21	-7	=	Perspectives d'évolution de l'emploi			4.
4. Employment expectations	=	71	65	58	58	80	60				=	Perspectives d'évolution des prix			5.
	b	-13	+25	+30	-24	-2	+14				=	Durée d'activité assurée en mois			6.
5. Price expectations	=				72	43	53	47	23	34	=				
	b				+26	+55	+29	+53	+47	+66	=				
6. Months of activity assured		2,8			11,4			6,4							

Building survey

Enquête dans la construction

	MONTH →	D			F			I			UK			← MOIS								
		A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J									
Construction as a whole														Ensemble de la construction								
1. Trend of activity	=	51	50	57				78	73	72	44			=	Evolution de l'activité	1.						
	b	+27	+22	+15	-9			-12	-13	-12	-24			s								
2. Limits to production	none	61	66	75	71			70	71	73	62			aucun	Facteurs limitant la construction	2.						
		weather	23	19	2	—			14	18	33						temps	main-d'œuvre				
			labour	16	13	18	18			30	55	39								équipement		
				equipment	—	—	—	6			1	6	5									autres
					others	4	4	7	6			61	51						50			
3. Order-books	=	65	63	63			68	65	59	39			=	Carnets de commandes	3.							
	b	-21	-23	-25	-28			-26	-29	-31	-31			s								
4. Employment expectations	=	82	87	93			75	65	66	62			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	4.							
	b	+16	+7	-1	-5			-9	-13	-12	-12			s								
5. Price expectations	=	38	49	71			27	24	28	27			=	Perspectives d'évolution des prix	5.							
	b	+46	+27	-1			+71	+72	+72	+63			s									
6. Months of activity assured		3,2													Durée d'activité assurée en mois	6.						
Building														Bâtiments								
1. Trend of activity	=	57	54	61	55			78	71	68	49			=	Evolution de l'activité	1.						
	b	+21	+14	+9	-12			-10	-13	-14	-19			s								
2. Limits to production	none	61	68	73	69			71	73	73	74			aucun	Facteurs limitant la construction	2.						
		weather	20	16	1	—			11	13	34						temps	main-d'œuvre				
			labour	19	16	22	20			24	48	32								équipement		
				equipment	—	—	—	6			1	7	6									autres
					others	3	4	6	6			70	59						46			
3. Order-books	=	65	61	62	49			68	65	58	—			=	Carnets de commandes	3.						
	b	-19	-21	-22	-29			-26	-29	-34	—			s								
4. Employment expectations	=				73			75	66	65	65			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	4.						
	b				-4			-13	-20	-17	-21			s								
5. Price expectations	=	36	45	75	26			26	20	26	—			=	Perspectives d'évolution des prix	5.						
	b	+52	+35	+7	+69			+72	+76	+74	—			s								
6. Months of activity assured		3,1													Durée d'activité assurée en mois	6.						
Housing														Logements								
1. Trend of activity	=	61	56	60			79	67	69	43			=	Evolution de l'activité	1.							
	b	+17	+10	+6			-5	-11	-13	-41			s									
2. Limits to production	none	58	67	71			76	75	67	69			aucun	Facteurs limitant la construction	2.							
		weather	23	17	1	—			13	4	21						temps	main-d'œuvre				
			labour	19	16	23			32	66	36								équipement			
				equipment	1	—	—	6			2	11				9						autres
					others	4	5	8			59	54				49						
3. Order-books	=	65	60	60			66	61	53	25			=	Carnets de commandes	3.							
	b	-21	-24	-22			-26	-29	-37	-56			s									
4. Employment expectations	=				73			68	65	57	54			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	4.						
	b				-4			-22	-25	-27	-36			s								
5. Price expectations	=	33	45	74			23	15	25	21			=	Perspectives d'évolution des prix	5.							
	b	+57	+37	+6			+75	+81	+75	+63			s									
6. Months of activity assured		3,0													Durée d'activité assurée en mois	6.						
Other buildings														Autres bâtiments								
1. Trend of activity	=	52	51	61			76	77	66	50			=	Evolution de l'activité	1.							
	b	+28	+25	+17			-20	-17	-14	-14			s									
2. Limits to production	none	66	70	76			62	69	84	67			aucun	Facteurs limitant la construction	2.							
		weather	16	15	1	—			8	28	58						temps	main-d'œuvre				
			labour	19	16	20			9	16	25								équipement			
				equipment	—	—	—	4			0	1				0						autres
					others	3	1	3			90	69				41						
3. Order-books	=	68	67	65			71	72	67	41			=	Carnets de commandes	3.							
	b	-14	-15	-17			-29	-28	-29	-27			s									
4. Employment expectations	=				73			87	69	80	62			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	4.						
	b				-11			+1	-11	0	-16			s								
5. Price expectations	=	39	47	75			31	30	28	27			=	Perspectives d'évolution des prix	5.							
	b	+47	+33	+9			+67	+66	+72	+63			s									
6. Months of activity assured		3,4													Durée d'activité assurée en mois	6.						
Public works (civil engineering)														Travaux publics (génie civil)								
1. Trend of activity	=	39	40	50			81	82	93	38			=	Evolution de l'activité	1.							
	b	+41	+38	+28	+2			-15	-14	-1	-42			s								
2. Limits to production	none	59	62	77	80			67	62	74	58			aucun	Facteurs limitant la construction	2.						
		weather	29	26	5	—			28	49	26						temps	main-d'œuvre				
			labour	9	9	11	10			63	95	76								équipement		
				equipment	—	—	—	4			0	0	0									autres
					others	5	5	10	6			14	4						71			
3. Order-books	=	65	66	63			65	66	64	29			=	Carnets de commandes	3.							
	b	-25	-26	-31	-23			-33	-32	-20	-37			s								
4. Employment expectations	=						74	57	69	59			=	Perspectives d'évolution de l'emploi	4.							
	b				-11			+8	+25	+7	-9			s								
5. Price expectations	=	43	54	63			35	45	42	25			=	Perspectives d'évolution des prix	5.							
	b	+31	+10	-19			+63	+53	+58	+69			s									
6. Months of activity assured		3,3													Durée d'activité assurée en mois	6.						

Building survey

Enquête dans la construction

	MONTH →	NL			B			L			EC/CE			← MOIS															
		A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J																
Construction as a whole														Ensemble de la construction															
1. Trend of activity	=	66	74	66	52	50	63	65	79	91	=	Evolution de l'activité		1.															
	b	+6	-10	-10	+24	+24	+9	+27	+15	-3	s																		
2. Limits to production	none	84	89	92	72	92	96	87	91	91	-----	aucun	} Facteurs limitant la construction	2.															
		weather	5	1	0	26	5	1	4	3					2	-----	temps	}											
			labour	8	6	6	0	1	0	6					2					2	-----	main-d'œuvre	}						
				equipment	1	0	1	0	0	0					0					0					0	-----	équipement	}	
					others	6	6	5	2	3					3					3					4				
3. Order-books	=	58	60	55	52	55	52	90	88	84	=	Carnets de commandes		3.															
	b	-38	-38	-41	-36	-37	-38	+2	+2	-12	s																		
4. Employment expectations	=	75	78	68	57	61	54	74	88	71	=	Perspectives d'évolution de l'emploi		4.															
	b	+9	-4	-6	-3	-19	-30	+26	0	+25	s																		
5. Price expectations	=				43	44	52	19	37	37	=	Perspectives d'évolution des prix		5.															
	b				+39	+40	+30	+81	+63	+49	s																		
6. Months of activity assured		7,1			8,6			5,8				Durée d'activité assurée en mois		6.															
Building														Bâtiments															
1. Trend of activity	=	67	76	67	60	61	70	69	81	91	=	Evolution de l'activité		1.															
	b	+3	-14	-15	0	-1	-10	+21	+13	-3	s																		
2. Limits to production	none	84	87	91	76	87	95	91	94	96	-----	aucun	} Facteurs limitant la construction	2.															
		weather	4	1	—	21	7	1	3	0					1	-----	temps	}											
			labour	9	7	7	0	1	0	1					1					0	-----	main-d'œuvre	}						
				equipment	1	0	1	0	0	0					0					0					0	-----	équipement	}	
					others	7	7	5	3	5					4					5					5				
3. Order-books	=	57	58	54	39	40	34	85	84	92	=	Carnets de commandes		3.															
	b	-39	-40	-44	-45	-48	-50	+1	0	-8	s																		
4. Employment expectations	=	77	74	65	55	58	54				=	Perspectives d'évolution de l'emploi		4.															
	b	+7	-6	-9	-21	-26	-32				s																		
5. Price expectations	=				39	50	54	20	36	23	=	Perspectives d'évolution des prix		5.															
	b				+47	+32	+24	+80	+64	+5	s																		
6. Months of activity assured		9,3			5,8			5,7				Durée d'activité assurée en mois		6.															
Housing														Logements															
1. Trend of activity	=	66	77	60	56	63	69	54	69	85	=	Evolution de l'activité		1.															
	b	-2	-19	-22	-4	-5	-15	+10	+21	-15	s																		
2. Limits to production	none	82	85	90	70	86	93	79	89	93	-----	aucun	} Facteurs limitant la construction	2.															
		weather	4	3	—	26	9	1	5	0					0	-----	temps	}											
			labour	11	8	7	1	1	0	4					0					0	-----	main-d'œuvre	}						
				equipment	1	1	1	0	0	0					0					0					0	-----	équipement	}	
					others	9	10	8	4	6					6					12					11				
3. Order-books	=	59	57	53	36	39	30	62	71	92	=	Carnets de commandes		3.															
	b	-39	-41	-43	-50	-49	-52	-4	-9	-8	s																		
4. Employment expectations	=				51	54	50				=	Perspectives d'évolution de l'emploi		4.															
	b				-25	-28	-36				s																		
5. Price expectations	=				39	51	53	14	64	41	=	Perspectives d'évolution des prix		5.															
	b				+45	+33	+19	+82	+36	+55	s																		
6. Months of activity assured		10,0			5,0			4,4				Durée d'activité assurée en mois		6.															
Other buildings														Autres bâtiments															
1. Trend of activity	=	66	76	75	68	55	72	73	86	93	=	Evolution de l'activité		1.															
	b	+8	-9	-7	+6	+7	+2	+25	+10	+3	s																		
2. Limits to production	none	86	90	92	86	91	98	94	96	97	-----	aucun	} Facteurs limitant la construction	2.															
		weather	4	1	—	12	3	0	3	0					1	-----	temps	}											
			labour	7	5	6	0	1	0	0					1					0	-----	main-d'œuvre	}						
				equipment	0	0	1	0	0	0					0					0					0	-----	équipement	}	
					others	5	4	2	2	5					1					3					3				
3. Order-books	=	56	59	54	45	43	40	92	90	93	=	Carnets de commandes		3.															
	b	-38	-39	-44	-37	-47	-48	+2	+4	-7	s																		
4. Employment expectations	=				60	66	61				=	Perspectives d'évolution de l'emploi		4.															
	b				-12	-22	-27				s																		
5. Price expectations	=				38	49	54	21	24	18	=	Perspectives d'évolution des prix		5.															
	b				+48	+33	+34	+79	+76	+50	s																		
6. Months of activity assured		8,5						6,0				Durée d'activité assurée en mois		6.															
Public works (civil engineering)														Travaux publics (génie civil)															
1. Trend of activity	=	65	69	64	44	39	56	61	76	91	=	Evolution de l'activité		1.															
	b	+19	+9	+12	+42	+49	+28	+35	+16	-5	s																		
2. Limits to production	none	85	96	95	68	98	98	82	87	85	-----	aucun	} Facteurs limitant la construction	2.															
		weather	10	1	1	31	2	0	4	7					2	-----	temps	}											
			labour	3	2	3	0	0	0	12					3					5	-----	main-d'œuvre	}						
				equipment	1	0	0	0	0	0					0					0					0	-----	équipement	}	
					others	1	1	1	1	0					1					2					3				
3. Order-books	=	60	63	61	65	70	71	95	92	74	=	Carnets de commandes		3.															
	b	-34	-31	-29	-27	-26	-25	+3	+2	-16	s																		
4. Employment expectations	=	74	82	72	58	62	56				=	Perspectives d'évolution de l'emploi		4.															
	b	+12	0	-2	+16	-12	28				s																		
5. Price expectations	=				47	39	52	18	38	52	=	Perspectives d'évolution des prix		5.															
	b				+31	+49	+36	+82	+62	+48	s																		
6. Months of activity assured		2,8			11,4			5,9				Durée d'activité assurée en mois		6.															

Building survey

Enquête dans la construction

	MONTH →	D			F			I			UK			← MOIS	
		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S		
Construction as a whole															
1. Trend of activity	=	68	57	47				76	75	61	45				Ensemble de la construction
	b	-4	-31	-37	+3			-8	-3	-25	-23				Evolution de l'activité
2. Limits to production		58	50	59	70			80	79	67	75				aucun temps main-d'œuvre équipement autres } Facteurs limitant la construction
		27	25	3	—			13	7	3					
		15	16	18	22			9	43	20					
		—	—	—	4			44	8	4					
		6	15	24	2			42	51	77					
3. Order-books	=	59	61	59			68	65	67	34				Carnets de commandes	
	b	-25	-29	-31	-28			-28	-33	-31	-36				
4. Employment expectations	=	91	91	85			62	71	73	54				Perspectives d'évolution de l'emploi	
	b	-7	-5	-11	-5			-8	-3	-9	-34				
5. Price expectations	=	67	64	66			33	32	33	33				Perspectives d'évolution des prix	
	b	-17	-24	-28			+63	+66	+65	+49					
6. Months of activity assured		3,2					10,6							Durée d'activité assurée en mois	

Building														
1. Trend of activity	=	70	56	47			76	74	59	46				Bâtiments
	b	-4	-34	-41	-2			-10	-6	-27	-32			Evolution de l'activité
2. Limits to production		63	54	58	68			83	80	66	82			aucun temps main-d'œuvre équipement autres } Facteurs limitant la construction
		19	17	3	—			13	7	2				
		18	20	20	25			11	34	19				
		—	—	—	4			41	10	5				
		4	13	22	1			45	59	78				
3. Order-books	=	60	60	58			69	65	67	—				Carnets de commandes
	b	-20	-28	-30	-30			-27	-35	-31	—			
4. Employment expectations	=						63	73	71	48				Perspectives d'évolution de l'emploi
	b						-11	-5	-9	-46				
5. Price expectations	=	72	68	71			35	31	34	—				Perspectives d'évolution des prix
	b	-10	-18	-23	-7			+61	+69	+64	—			
6. Months of activity assured		3,2					8,7							Durée d'activité assurée en mois

Housing														
1. Trend of activity	=	72	55	43			75	76	61	42				Logements
	b	-6	-41	-49			-9	-4	-27	-42				Evolution de l'activité
2. Limits to production		65	55	57			82	82	70	80				aucun temps main-d'œuvre équipement autres } Facteurs limitant la construction
		19	18	3			5	5	2					
		16	18	20			17	39	25					
		—	—	—			45	16	5					
		4	14	23			46	49	73					
3. Order-books	=	58	58	56			66	66	62	21				Carnets de commandes
	b	-16	-28	-32			-30	-38	-36	-63				
4. Employment expectations	=						61	73	65	44				Perspectives d'évolution de l'emploi
	b						-15	-11	-11	-52				
5. Price expectations	=	72	68	70			32	30	43	28				Perspectives d'évolution des prix
	b	-10	-18	-24			+64	+70	+55	+50				
6. Months of activity assured		3,2					8,9							Durée d'activité assurée en mois

Other buildings														
1. Trend of activity	=	71	59	56			79	70	55	49				Autres bâtiments
	b	+3	-21	-28			-11	-10	-25	-19				Evolution de l'activité
2. Limits to production		60	53	60			85	77	58	81				aucun temps main-d'œuvre équipement autres } Facteurs limitant la construction
		19	17	2			28	11	1					
		20	23	21			0	26	7					
		—	—	—			32	0	6					
		4	13	18			42	76	87					
3. Order-books	=	65	66	65			75	71	75	33				Carnets de commandes
	b	-21	-24	-25			-23	-29	-23	-33				
4. Employment expectations	=						67	72	83	58				Perspectives d'évolution de l'emploi
	b						-1	+4	-3	-28				
5. Price expectations	=	74	69	71			41	32	17	33				Perspectives d'évolution des prix
	b	-10	-17	-21			+55	+64	+81	+49				
6. Months of activity assured		3,4					8,4							Durée d'activité assurée en mois

Public works (civil engineering)														
1. Trend of activity	=	62	57	48			76	81	72	45				Travaux publics (génie civil)
	b	-2	-27	-28	+24			-2	+11	-14	-13			Evolution de l'activité
2. Limits to production		46	41	61	77			63	71	75	77			aucun temps main-d'œuvre équipement autres } Facteurs limitant la construction
		42	41	3	—			14	10	9				
		10	9	12	12			0	92	25				
		—	—	—	5			60	0	—				
		9	18	29	6			28	4	72				
3. Order-books	=	58	61	58			60	67	69	33				Carnets de commandes
	b	-34	-31	-34	-21			-32	-21	-29	-25			
4. Employment expectations	=						54	59	87	56				Perspectives d'évolution de l'emploi
	b						+2	+3	-5	-30				
5. Price expectations	=	58	57	56			21	40	30	31				Perspectives d'évolution des prix
	b	-32	-37	-38	-17			+79	+58	+70	+55			
6. Months of activity assured		3,1					21,2							Durée d'activité assurée en mois

Building survey

Enquête dans la construction

	MONTH →	NL			B			L			EC/CE			← MOIS							
		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S								
Construction as a whole														Ensemble de la construction							
1. Trend of activity	=	71	66	61	67	37	41	82	90	15	=	Evolution de l'activité			1.						
	b	-3	-10	-17	+5	-49	+23	+4	-2	-83	s										
2. Limits to production	none	87	88	88	86	68	95	38	44	18	aucun	Facteurs	limitant	2.							
		weather	5	3	1	12	22	2	51	55					0	temps	la				
			labour	5	6	7	0	0	1	10					0			10	main-d'œuvre		
				equipment	1	1	1	0	0	0					0			0		équipement	
					others	4	5	5	2	10					2			1			1
3. Order-books	=	51	50	50	46	44	38	75	66	76	=	Carnets de commandes			3.						
	b	-43	-42	-40	-30	-34	-32	-1	-8	-10	s										
4. Employment expectations	=	74	71	67	53	58	59	77	73	68	=	Perspectives d'évolution de l'emploi			4.						
	b	-8	-15	-21	-29	-28	-27	+23	-7	+18	s										
5. Price expectations	=				63	65	57	51	68	64	=	Perspectives d'évolution des prix			5.						
	b				+23	+21	-27	+35	+4	+22	s										
6. Months of activity assured		6,5			8,1			6,3				Durée d'activité assurée en mois			6.						
Building														Bâtiments							
1. Trend of activity	=	72	66	61	72	47	52	89	90	21	=	Evolution de l'activité			1.						
	b	-16	-14	-23	-16	-49	-6	+3	-2	-79	s										
2. Limits to production	none	87	87	87	88	75	95	46	33	11	aucun	Facteurs	limitant	2.							
		weather	2	2	1	8	9	1	52	66					0	temps	la				
			labour	6	7	8	0	0	1	1					0			4	main-d'œuvre		
				equipment	1	1	1	0	0	0					0			0		équipement	
					others	4	5	6	3	17					4			1			1
3. Order-books	=	50	49	49	34	36	32	83	75	82	=	Carnets de commandes			3.						
	b	-46	-45	-45	-52	-52	-54	+9	+11	+10	s										
4. Employment expectations	=	72	66	60	55	53	51				=	Perspectives d'évolution de l'emploi			4.						
	b	-12	-18	-24	-31	-39	-35				s										
5. Price expectations	=				55	59	65	57	70	73	=	Perspectives d'évolution des prix			5.						
	b				+27	+21	+17	+17	0	+23	s										
6. Months of activity assured		8,4			4,6			6,3				Durée d'activité assurée en mois			6.						
Housing														Logements							
1. Trend of activity	=	69	63	58	68	42	51	78	73	13	=	Evolution de l'activité			1.						
	b	-7	-17	-26	-22	-54	-7	-2	-15	-87	s										
2. Limits to production	none	90	90	90	87	72	94	93	56	22	aucun	Facteurs	limitant	2.							
		weather	1	1	6	8	10	2	7	44					0	temps	la				
			labour	5	6	1	0	1	1	0					0			2	main-d'œuvre		
				equipment	0	1	7	0	0	0					0			0		0	équipement
					others	5	6	2	5	19					4			0		0	
3. Order-books	=	49	50	50	32	36	31	64	45	72	=	Carnets de commandes			3.						
	b	-47	-45	-46	-54	-54	-51	+22	+1	+2	s										
4. Employment expectations	=				50	46	47				=	Perspectives d'évolution de l'emploi			4.						
	b				-34	-44	-37				s										
5. Price expectations	=				56	61	66	38	45	42	=	Perspectives d'évolution des prix			5.						
	b				+26	+17	+16	+58	+27	+40	s										
6. Months of activity assured		9,0			4,6			4,8				Durée d'activité assurée en mois			6.						
Other buildings														Autres bâtiments							
1. Trend of activity	=	75	70	65	81	54	56	93	94	23	=	Evolution de l'activité			1.						
	b	-5	-12	-19	-1	-40	-2	+5	+2	-77	s										
2. Limits to production	none	85	84	83	90	79	96	33	27	9	aucun	Facteurs	limitant	2.							
		weather	4	3	1	8	9	1	65	72					0	temps	la				
			labour	6	8	10	1	0	0	1					0			5	main-d'œuvre		
				equipment	3	2	1	0	0	0					0			0		0	équipement
					others	3	4	5	1	12					3			1		1	
3. Order-books	=	50	48	48	39	36	31	89	83	85	=	Carnets de commandes			3.						
	b	-46	-44	-42	-49	-50	-59	+5	+13	+11	s										
4. Employment expectations	=				64	65	60				=	Perspectives d'évolution de l'emploi			4.						
	b				-28	-29	-30				s										
5. Price expectations	=				55	54	62	62	76	81	=	Perspectives d'évolution des prix			5.						
	b				+31	+30	+18	+4	-8	+19	s										
6. Months of activity assured		7,8			7,0			6,7				Durée d'activité assurée en mois			6.						
Public works (civil engineering)														Travaux publics (génie civil)							
1. Trend of activity	=	68	65	63	60	27	31	75	90	8	=	Evolution de l'activité			1.						
	b	+8	+7	+5	+26	-49	+53	+5	-2	-86	s										
2. Limits to production	none	84	88	92	83	62	95	29	58	26	aucun	Facteurs	limitant	2.							
		weather	13	9	5	17	34	4	51	42					0	temps	la				
			labour	1	1	0	0	0	0	19					0			16	main-d'œuvre		
				equipment	0	0	0	0	0	0					0			0		0	équipement
					others	1	2	2	0	4					1			1		0	
3. Order-books	=	55	56	57	58	52	45	66	54	69	=	Carnets de commandes			3.						
	b	-33	-30	-27	-8	-16	-11	-10	-30	-29	s										
4. Employment expectations	=	74	75	77	52	64	66				=	Perspectives d'évolution de l'emploi			4.						
	b	-2	-9	-17	-26	-18	-18				s										
5. Price expectations	=				70	70	49	45	67	55	=	Perspectives d'évolution des prix			5.						
	b				+18	+22	+37	+55	+9	+23	s										
6. Months of activity assured		2,6			11,5			6,3				Durée d'activité assurée en mois			6.						

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

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

Indien namelijk

„+” het percentage positieve (d.w.z. „hoger”, „groter dan normaal”) antwoorden,

„=” geen verandering,

„-” het percentage negatieve (d.w.z. „lager” „kleiner dan normaal”) antwoorden en

„s” het rekenkundige verschil tussen negatieve en positieve antwoorden aangeven, gelden de volgende vergelijkingen:

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

en

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

Bibliografisk meddelelse

Den første 1980-udgave af »Resultaterne af konjunkturundersøgelsen hos virksomhedsledere i Fællesskabet« (1-1980) indeholdt resultaterne af undersøgelserne i perioden januar-marts, begge måneder inklusive. Som følge af forsinkelser i forbindelse med ændringen af publikationens format indeholdt dette nummer de data, som normalt indeholdes i publikationens nummer, 1, 2 og 3. Anden udgave, som indeholdt undersøgelsesresultaterne for april, maj og juni, var nummereret »4. 5. 6-1980«. Til referenceformål bør nummer 1-1980 derfor betragtes som udgave »1. 2. 3-1980«.

Bemerkung

Die erste Ausgabe für 1980 „Ergebnisse der Konjunkturumfrage bei den Unternehmern in der Gemeinschaft“ (1-1980) enthält die Ergebnisse für Januar bis März einschließlich. In Anbetracht der durch die Änderung des Formats aufgetretenen Verzögerungen bietet diese Nummer die normalerweise in Ausgabe 1, 2 und 3 dargestellten Serien. Die zweite Ausgabe enthält die Ergebnisse für April, Mai und Juni und ist bezeichnet als Nummer „4, 5, 6-1980“. Als Bezugsquelle sollte deshalb die Nummer 1-1980 als Ersatz für die Ausgaben Nr. 1, 2, 3-1980 betrachtet werden.

Bibliographical note

The first 1980 issue of "Results of the business surveys carried out among managements in the Community" (1-1980) contained the results of the surveys for the period from January to March, inclusive. Owing to delays associated with the change in format of the publication, that number presented the data normally contained in numbers 1, 2 and 3 of the series. The second issue, which contained the survey results for April, May and June, was numbered "4, 5, 6-1980". For reference purposes, therefore, number 1-1980 should be considered as the equivalent of issue "1, 2, 3-1980".

Remarque

Par suite du retard entraîné par une présentation nouvelle, le n° 1-1980 de cette publication englobe les résultats des enquêtes de la période janvier-mars, qui normalement auraient dû figurer dans les numéros 1 à 3 de 1980. La livraison suivante, où sont consignés les résultats d'avril, mai et juin, porte le n° 4-5-6-1980.

Nota bibliografica

La prima edizione per il 1980 dei «Risultati dell'inchiesta congiunturale presso gli imprenditori della Comunità» (1-1980) copriva i risultati delle inchieste da gennaio a marzo incluso. Visto il ritardo derivato dalla messa a punto della nuova presentazione, sono stati inseriti in quel primo numero i dati normalmente contenuti nei numeri 1, 2 e 3 della serie. La seconda edizione, con i risultati delle inchieste di aprile, maggio e giugno, è stata numerata «4, 5, 6 - 1980». A scopo di riferimento, il numero 1-1980 deve pertanto essere considerato come corrispondente ai numeri «1, 2, 3 - 1980».

Opmerking

Als gevolg van de vertraging veroorzaakt door een nieuwe presentatie, omvat nummer 1-1980 van deze publikatie de resultaten van de conjunctuurenquête bij het bedrijfsleven in de Gemeenschap voor de periode januari-maart, die volgens schema in de nummers 1 t/m 3 van 1980 hadden moeten verschijnen. De resultaten van april, mei en juni zijn verschenen in nummer 4-5-6—1980.

**Salgs- og abonnementskontorer · Vertriebsbüros · 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
CCP 000-2005502-27
Postrekening 000-2005502-27

Sous-dépôts — Agentschappen:
Librairie européenne — Europese
Boekhandel
Rue de la Loi 244 — Wetstraat 244
1040 Bruxelles — 1040 Brussel

CREDOC

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

Danmark

J.H. Schultz Boghandel
Møntergade 19
1116 København K
Tlf. (01) 14 11 95
Girokonto 200 1195

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) 21 03 48
(Fernschreiber: Anzeiger Bonn
8 882 595)
Postscheckkonto 834 00 Köln

France

*Service de vente en France des publica-
tions des Communautés européennes*

Journal officiel
26, rue Desaix
75732 Paris Cedex 15
Tél. (1) 578 61 39 — CCP Paris 23-96

Service de documentation

D.E.P.P.
Maison de l'Europe
37, rue des Francs-Bourgeois
75004 Paris
Tél. 887 96 50

Ireland

Government Publications

Sales Office
G.P.O. Arcade
Dublin 1

or by post from

Stationery Office

Dublin 4
Tel. 78 96 44

Italia

Libreria dello Stato
Piazza G. Verdi 10
00198 Roma — Tel. (6) 8508
Telex 62008
CCP 387001

Agenzia

Via XX Settembre
(Palazzo Ministero del tesoro)
00187 Roma

**Grand-Duché
de Luxembourg**

*Office des publications officielles
des Communautés européennes*

5, rue du Commerce
Boîte postale 1003 — Luxembourg
Tél. 49 00 81 — CCP 19190-81
Compte courant bancaire:
BIL 8-109/6003/300

Nederland

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf
Christoffel Plantijnstraat, 's-Gravenhage
Postbus 20014
2500EA 's-Gravenhage
Tel. (070) 78 99 11
Postgiro 42 53 00

United Kingdom

H.M. Stationery Office
P.O. Box 569
London SE1 9NH
Tel. (01) 928 69 77, ext. 365
National Giro Account 582-1002

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

Schweiz - Suisse - Svizzera

Librairie Payot
6, rue Grenus
1211 Genève
Tél. 31 89 50
CCP 12-236 Genève

Sverige

Librairie C.E. Fritze
2, Fredsgatan
Stockholm 16
Postgiro 193, Bankgiro 73/4015

España

Libreria Mundi-Prensa
Castelló 37
Madrid 1
Tel. 275 46 55

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

Kontoret for De europæiske Fællesskabers officielle Publikationer · Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften · 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

Luxembourg 5, rue du Commerce Boîte postale 1003 Tél. 49 00 81 · CCP 19 190-81 Compte courant bancaire BIL 8-109/6003/300

Pris pr. hæfte	DKR 31,50	Arsabonnement	DKR 297
Einzelpreis	DM 11	Jahresabonnement	DM 103
Single copy	IRL 2.90/UKL 2.65/USD 6	Annual subscription	IRL 27.40/UKL 25/USD 56.50
Prix par numéro	FF 25,50/BFR 175	Abonnement annuel	FF 240/BFR 1650
Prezzo unitario	LIT 4900	Abbonamento annuale	LIT 46100
Prijs per nummer	HFL 12/BFR 175	Jaarabonnement	HFL 113/BFR 1650



KONTORET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
 AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
 OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
 OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
 UFFICIO DELLE PUBBLICAZIONI UFFICIALI DELLE COMUNITÀ EUROPEE
 BUREAU VOOR OFFICIELE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

ISSN 0378-4479

Boite postale 1003 — Luxembourg

CBAD800096AC

ISSN 0378-4479