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

ISSN 0378-4479

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

9-1987

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

Gengivelse er tilladt med kildeangivelse, dog ikke for kommercielle database-netværker.
Betingelserne vedrørende gengivelse for databaser kan opnås ved henvendelse til ovenstående adresse.

Printed in Belgium

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

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

Gedruckt in Belgien.

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

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

Printed in Belgium

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

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

Imprimé en Belgique.

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

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

Stampato in Belgio

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

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

Printed in Belgium.

DET EUROPÆISKE FÆLLESSKABS KONJUNKTURUNDERSØGELSE

Konjunkturundersøgelserne

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

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

Spørgsmål

Industriundersøgelsen

Månedligt

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

Kvartalsvis (i januar, april, juli og oktober)

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

Investeringsundersøgelsen

Halvårligt (i marts/april og oktober/november)

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

Undersøgelsen inden for bygge- og anlægsvirksomhed

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

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

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

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

Resultaterne og den anvendte nomenklatur

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

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

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

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

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

Sektoropdelingen for de forskellige undersøgelser er beskrevet nedenstående.

Institutter

Undersøgelserne foretages af:

DK — Danmark: Danmarks Statistik

D — Forbundsrepublikken Tyskland: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)

GR — Grækenland : IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)

F — Frankrig: INSEE (Institut National de la Statistique et des Études Économiques)

IRL — Irland: CII (Confederation of Irish Industry) og CIF (Construction Industry Federation)

I — Italien: ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)

NL — Nederlandene: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)
— Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid

B — Belgien: Banque Nationale de Belgique

L — Luxembourg: STATEC (Service central de la Statistique et des Études Économiques)

UK — Det forenede Kongerige: CBI (Confederation of British Industry), for så vidt angår fremstillingsvirksomhed
— BSO (Business Statistics Office) for så vidt angår investeringsundersøgelsen
— Building Employers Confederation for bygge- og anlægsundersøgelsen.

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

Industriklassifikation

Industriundersøgelsen [1]

0 Den samlede industri [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 of kontormaskiner samt databehandlingsanlæg og -udstyr
I (33)

15 Elektroindustri (34)
- a Fremstilling af elekrisk udstyr og apparatur I (341-344)
- b El-husholdingsapparater, 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 (481/462)

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

Næringsmiddelindustri

Den samlede industri [2]

Undersøgelsen inden for bygge- og anlægsvirksomhed

Samlet bygge- & anlægsvirksomhed

Bygninger:
— boliger
— andre bygninger

Offentlige arbejder.

[1] Klassificeringen af industrisektorerne i tre hovedrupper 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 industriundersøglsen, men i resultaterne vedvørende investeringsundersøgelsen.

KONJUNKTURUMFRAGEN IN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFT

Die Konjunkturumfragen

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

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

Fragen

Umfrage in der Industrie

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

Vierteljährlich (Januar, April, Juli und Oktober):

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

Umfrage über die Investitionen

Halbjährlich (März/April und Oktober/November):

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

Umfrage im Baugewerbe

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

1 Entwicklung der Bautätigkeit im Vergleich zu den Vormonaten: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?

2 Die Bautätigkeit behindernde Faktoren: Keine; schlechtes Wetter, Mangel an Arbeitskräften, Materialmangel, sonstige?

3 Auftragsbestand oder Produktionsprogrammierung: verhältnismäßig, groß, ausreichend, zu klein?

4. Erwartungen hinsichtlich der Beschäftigtenzahl in den nächsten Monaten: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?
5. Erwartungen hinsichtlich der Preisentwicklung in den nächsten Monaten: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?

Vierteljährlich (Januar, April, Juli und Oktober):

6. Gesicherte Produktionsdauer: in Monaten?

Darstellung der Ergebnisse und verwendete Nomenklatur

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

Für jede Frage werden zwei Ergebnisse mitgeteilt „=" bzw. „s". „=" bezeichnen die Antworten, die entweder „keine Veränderung" oder „ausreichend" angeben; „s" gibt den positiven oder negativen Saldo an; die Antworten „Zunahme", „mehr als ausreichend" und „verhältensmässig 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 veröffenlicht. Eine zusätzliche Tabelle gibt zweimal im Jahr die Ergebnisse der Investionsumfragen wider.

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

Institute

Folgende Institute führen die Umfragen durch:

DK — Dänemark: Danmarks Statistik

D — Bundesrepublik Deutschland: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)

GR — Griechenland: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)

F — Frankreich: INSEE (Institut national de la Statistique et des Études Économiques)

IRL — Irland: CII (Confederation of Irish Industry) und CIF (Construction Industry Federation)

I — Italien: ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)

NL — Niederlande: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)
— Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid

B — Belgien (Banque Nationale de Belgique)

L — Luxemburg: STATEC (Service central de la Statistique et des Études économiques)

UK — Vereinigtes Königreich: CBI (Confederation of British Industry) für die Verarbeitende Industrie.
— BSO (Business Statistics Office) für die Investitionsumfrage
— Building Employers Confederation für die Umfrage in der Bauwirtschaft.

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

Aufgliederung der Industriesektoren

Umfrage in der Industrie [1]

0 Gesamte Industrie [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 (247.2-247.7/246.6-.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 Elekrotechnik (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, Elekrotechnik 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, sie ist dagegen in der Umfrage über die Investitionen enthalten.

EUROPEAN COMMUNITY BUSINESS SURVEYS

The business surveys

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

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

Questions

Industry survey

Monthly:

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

Quarterly (January, April, July and October) :

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

Investment survey

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

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

Building survey

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

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

Quarterly (January, April, July and October) :

6. Months of assured production?

Presentation of results and nomenclature employed

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

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

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

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

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

Institutes

The surveys are carried out by:

DK — Denmark: Danmarks Statistik.

D — Federal Republic of Germany: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung).

GR — Greece : IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)

F — France: INSEE (Institut National de la Statistique et des Études Économiques).

IRL — Ireland: CII (Confederation of Irish Industry) and CIF (Construction Industry Federation)

I — Italy: ISCO (Istituto Nazionale per lo Studio della Congiuntura).

NL — Netherlands: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek).

— Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid

B — Belgium: Banque Nationale de Belgique.

L — Luxembourg: STATEC (Service Central de la Statistique et des Études Économiques).

UK — United Kingdom: CBI (Confederation of British Industry), for the manufacturing industry survey.
— BSO (Business Statistics Office) for the investment survey.
— Building Employers Confederation, for the construction survey.

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

Industrial Classification

Industry survey [1]

0 Industry as a whole [2]

I Consumer goods

II Investment goods

III Intermediate goods

1 Textile industry (43)
- a Wool industry B (431)
- b Cotton industry B (432)
- c Knitting industry B (436)

2 Footwear and clothing industry (45)
- a Manufacture of footwear C (451/452)
- b Clothing C (453/454)

3 Timber and wooden furniture industries (46)
- a Wood B (461-466)
- b Wooden furniture C (467)

4 Manufacture of paper and paper products; printing and publishing (47)
- a Manufacture of paper B (471)
- b Processing of paper B (472)
- c Printing and publishing C (473/474)

5 Leather and leather goods industry (44) (44)

6 Processing of plastics B (483)

7 Mineral oil refining B (14)

8 Production and preliminary processing of metals B (22 : 221-224)

9 Manufacture of non-metallic mineral products (24)
- a Products for construction purposes, ceramic products for the building sector and for industry, flat glass B (241-246; except 247.2-4/247.7; 248 except 248.6/248.7)
- b Fine ceramic products and hollow glass C (247.2-247.7 248.6-7)

10 Chemical industry (25)
- a Basic industrial chemicals B (251)
- b Chemical products for industrial and agricultural purposes B (256)
- c Other chemical products C (255/257-259)

11 Man-made fibres industry B (26)

12 Manufacture of metal articles (31)
I (314/315/316.6)
C (316.5)
B (311/313/319/remainder of 316)

13 Mechanical engineering I (32)
- a Agricultural machinery and tractors (321)
- b Machine-tools (322)
- c Textile machinery and accessories (323)
- d Engines, compressors, pumps (328)

14 Manufacture of office machinery and data-processing machinery I (33)

15 Electrical engineering I (34)
- a Manufacture of electrical machinery I (341-344)
- b Household electrical appliances, radio and television receivers C (345/346)
- c Electric lamps and other electric lighting equipment, assembly and installation of electrical equipment and apparatus I (347/348)

16 Manufacture of motor vehicles, motor-vehicle parts and accessories (35)
- a Manufacture and assembly of motor vehicles (including road tractors) and manufacture of motor-vehicle engines C + I (351)
- b Manufacture of bodies for motor vehicles and of motor-drawn trailers and caravans I (352)
- c Manufacture of parts and accesories 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 whole [2]

Building survey

Construction as a whole

Building:
— housing
— other building

Public works (civil engineering).

[1] The classification of the industrial sectors in terms of the three major groups is indicated by C = consumer goods, I = investment goods, B = intermediate goods. N.A.C.E. (general industrial classification of the European Community) references are given in brackets.
[2] Food, drink and tobacco are not included in "industry as a whole" figures in the industrial survey, but are so included in the investment survey.

ENQUETES DE CONJONCTURE DANS LA COMMUNAUTE EUROPEENNE

Les enquêtes de conjoncture

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

Les enquêtes portent chaque mois sur environ 20 000 entreprises.

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

Questions

Enquête dans l'industrie

Enquête mensuelle

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

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

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

Enquête sur les investissements

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

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

Enquête dans la construction

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

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

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

6. durée d'activité assurée en mois ?

Présentation des résultats et nomenclature employée

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

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

Depuis le nº 1/1980 de la présente publication, les résultats des enquêtes de conjoncture portent l'indication du mois au cours duquel les réponses au questionnaire ont été fournies, plutôt que du mois auquel les appréciations se rapportent.

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

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

Instituts

Les enquêtes sont effectuées par :

DK — Danemark : Danmarks Statistik

D — République fédérale d'Allemagne : IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)

GR — Grèce : IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)

F — France : INSEE (Institut national de la Statistique et des Etudes économiques)

IRL — Irlande : CII (Confederation of Irish Industry) et CIF (Construction Industry Federation)

I — Italia : ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)

NL — Pays-Bas : CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)

— Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid

B — Belgique : Banque Nationale de Belgique

L — Luxembourg : STATEC (Service central de la Statistique et des Etudes économiques)

UK — United Kingdom : CBI (Confederation of British Industry) pour les industries manufacturières

— BSO (Business Statistics Office) pour l'enquête sur les investissements

— Building Employers Confederation, pour l'enquête sur la construction.

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

Regroupement des secteurs industriels

Enquête dans l'industrie [1]

0 Ensemble de l'industrie [2]

I Biens de consommation

II Biens d'investissement

III Biens intermédiaires

1 Industrie textile (43)
- a Industrie lainière B (431)
- b Industrie cotonnière B (432)
- c Bonneterie B (436)

2 Industrie des chaussures et de l'habillement (45)
- a Fabrication de chaussures C (451/452)
- b Habillement C (453/454)

3 Industrie du bois et du meuble en bois (46)
- a Bois B (461-466)
- b Meuble en bois C (467)

4 Industrie du papier et fabrication d'articles en papier ; imprimerie et édition (47)
- a Production de papier B (471)
- b Transformation de papier B (472)
- c Imprimerie et édition C (473/474)

5 Industrie du cuir (44)

6 Transformation de matières plastiques B (483)

7 Raffinage de pétrole B (14)

8 Production et première transformation des métaux B (22 : 221-224)

9 Industrie des produits minéraux non métalliques (24)
- a Matériaux de construction, céramique pour le bâtiment et l'industrie, verre plat B (241-246 ; 247 sauf 247.2.4/247.7 ; 248 sauf 248.6/248.7)
- b Céramique fine et verre creux C (247.2-247.7/248.6-.7)

10 Industrie chimique (25)
- a Produits chimiques de base B (251)
- b Produits chimiques pour l'industrie et l'agriculture B (256)
- c Produits chimiques de consommation C (255/257-259)

11 Production de fibres artificielles et synthétiques B (26)

12 Fabrication d'ouvrages en métaux (31)
I (314/315/316.6)
C (316.5)
B (311/313/319/reste de 316)

13 Construction de machines et de matériel mécanique I (32)
- a Machines et tracteurs agricoles (321)
- b Machines-outils (322)
- c Machines textiles et accessoires (323)
- d Moteurs, compresseurs, pompes (328)

14 Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information I (33)

15 Construction électrique et électronique (34)
- a Construction électrique d'équipement I (341-344)
- b Appareils électroménagers, radios, télévisions C (345/346)
- c Lampes, matériel d'éclairage, montage, travaux d'installation technique I (347/348)

16 Construction d'automobiles et pièces détachées (35)
- a Construction et assemblage de véhicules automobiles (y compris tracteurs routiers) et construction de moteurs pour ceux-ci C + I (351)
- b Construction de carrosseries, de remorques et de bennes I (352)
- c Fabrication d'équipement, d'accessoires et pièces détachées pour automobiles B (353)

17 Construction d'autre matériel de transport (36)
- a Construction navale, réparation et entretien des navires I (361)
- b Construction de cycles, motocycles et de leurs pièces détachées C (362-365)

18 Industrie du caoutchouc B (481/482)

19 Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires (37)

20 Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac (41/42)

Enquête sur les investissements

Industries des produits de base
- Industrie chimique
- Pétrole
- Matériaux de construction, céramique, verre
- Production de fibres artificielles et synthétiques
- Caoutchouc

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

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

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

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

Industries alimentaires

Ensemble de l'industrie [2]

Enquête dans la construction

Ensemble de la construction
- Bâtiments :
  - — logements
  - — autres bâtiments
- Travaux publics (génie civil).

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

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

INCHIESTE CONGIUNTURALI NELLA COMUNITÀ EUROPEA

Le inchieste congiunturali

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

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

Domande

Inchiesta nell'industria

Mensilmente

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

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

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

Inchiesta sugli investimenti

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

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

Inchiesta nella costruzione

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

1. produzione attuale rispetto a quella del mese precedente: aumento, invarianza, diminuzione;
2. fattori che limitano la produzione: nessuno, cattivo tempo, insufficienza di manodopera, mancanza di materiali, altri?
3. ordinativi o programmi di lavoro: superiori al normale, normali, inferiori al normale;
4. previsioni sulla tendenza della manodopera occupata nei prossimi mesi: aumento, invarianza, diminuzione.
5. previsioni sulla tendenza dei prezzi nei prossimi mesi: aumento, invarianza, diminuzione.

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

6. durata di produzione assicurata, espressa in mesi.

Presentazione dei risultati e nomenclatura utilizzata

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

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

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

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

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

Istituti

Le inchieste sono effettuate da:

D — Repubblica federale di Germania: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung),

GR — Grecia: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)

F — Francia: INSEE (Institut national de la statistique et des études économiques),

IRL — Irlanda: CII (Confederation of Irish Industry),
— CIF (Construction Industry Federation)

I — Italia: ISCO (Istituto nazionale per lo studio della congiuntura),

NL — Paesi Bassi: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek),
— Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid

B — Belgio: Banque Nationale de Belgique,

L — Lussemburgo: STATEC (Service central de la statistique et des études économiques),

UK — Regno Unito: CBI (Confederation of British Industry) per l'inchiesta sull'industria manifatturiera,
— BSO (Business Statistics Office) per l'inchiesta sugli investimenti,
— Building Employers Confederation, per l'inchiesta sull'edilizia

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

ITALIANO

Classificazione dei Settori industriali

Inchiesta nell'industria [1]

0 Insieme dell'industria [2]

I Beni di consumo

II Beni d'investimento

III Beni intermedi

1 Industria tessile (43)
- a Industria laniera B (431)
- b Industria cotoniera B (432)
- c Fabbricazione di tessuti di maglia, maglieria, calze B (436)

2 Fabbricazione di calzature e articoli di abbigliamento (45)
- a Fabbricazione di calzature C (451/452)
- b Abbigliamento C (453/454)

3 Industria del legno e del mobile in legno (46)
- a Legno B (461-466)
- b Mobili in legno C (467)

4 Industria della carta e degli articoli in carta; stampa e edizione (47)
- a Fabbricazione della carta B (471)
- b Trasformazione della carta B (472)
- c Stampa e editoria C (473/474)

5 Industria delle pelli e del cuoio (44)

6 Trasformazione delle materie plastiche B (483)

7 Industria petrolifera B (14)

8 Produzione e prima trasformazione dei metalli B (22 : 221-224)

9 Industria dei prodotti minerali non metallici (24)
- a Materiali da costruzione, ceramica per l'edilizia e l'industria, vetro piano B (241-246; 247 salvo 247.2.4/247.7; 248 salvo 248.6/248.7)
- b Ceramiche fini e vetro cavo C (247.2-247.7/248.6-.7)

10 Industria chimica (25)
- a Prodotti chimici di base B (251)
- b Prodotti chimici per l'industria e l'agricoltura B (256)
- c Prodotti chimici di consumo C (255/257-259)

11 Fabbricazione di fibre artificiali e sintetiche B (26)

12 Fabbricazione di oggetti in metallo (31)
I (314/315/316.6)
C (316.5)
B (311/313/319/resto di 316)

13 Costruzione di macchine e di materiale meccanico I (32)
- a Macchine e trattori agricoli (321)
- b Macchine utensili (322)
- c Macchine tessili e accessori (323)
- d Motori, compressori, pompe (328)

14 Costruzione di macchine per ufficio e macchine e impianti per l'elaborazione dei dati I (33)

15 Costruzione elettrica ed elettronica (34)
- a Fabbricazione di materiale elettrico di uso industriale I (341-344)
- b Fabbricazione di elettrodomestici, radio, televisori C (345/346)
- c Fabbricazione di lampade, apparecchi per illuminazione, montaggio, lavori di impianto tecnico I (347/348)

16 Costruzione di automobili e pezzi staccati (35)
- a Costruzione e montaggio di autoveicoli (compresi i trattori stradali) e costruzione dei relativi motori C + I (351)
- b Costruzione di carrozzerie, rimorchi e cassoni mobili I (352)
- c Fabbricazione di apparecchiature, accessori e pezzi staccati per automobili B (353)

17 Costruzione di altri mezzi di trasporto (36)
- a Costruzione navale, riparazione e manutenzione di navi I (361)
- b Costruzione di cicli, motocicli e loro parti staccate C (362-365)

18 Industria della gomma B (481/482)

19 Fabbricazione di strumenti ottici, di precisione, e affini (37)

20 Industria alimentare, delle bevande e del tabacco (41/42)

Inchiesta sugli investimenti

Industrie dei prodotti di base

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

Industrie metallurgiche

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

Industrie meccaniche ed elettriche

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

Industrie di trasformazione

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

Industrie estrattive

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

Industrie alimentari

Insieme dell'industria [2]

Inchiesta nella costruzione

Insieme dell'edilizia

Edilizia :
— case e alloggi
— altre costruzioni

Lavori pubblici (genio civile).

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

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

CONJUNCTUURENQUÊTES IN DE EUROPESE GEMEENSCHAP

De conjunctuurenquêtes

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

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

De toezending van de vragenlijsten aan de deelnemers door de instituten gebeurt tijdens de eerste dagen van de maand waaronder de resultaten in de tabellen worden ingedeeld (of laatste dagen van de voorafgaande maand). De terugzending van de ingevulde vragenlijsten aan de instituten gebeurt tot omstreeks de 10de van de maand.
Uitzonderingen: in Italië heeft de toezending van de vragenlijsten plaats omstreeks de 15de en in Duitsland vanaf de 20ste van de maand. De terugzending aan de instituten gebeurt omstreeks de 10de van de volgende maand waaronder de resultaten worden ingedeeld.

Vragen

Enquête in de industrie

Maandelijks

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

Driemaandelijks (januari, april, juli en oktober)

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

Conjunctuurenquête over de investeringen in de industrie

Halfjaarlijks (maart/april en oktober/november):

— ontwikkelingen en vooruitzichten inzake investeringen: procentuele wijziging per jaar van de nominale investeringsuitgaven.

Enquête in het bouwbedrijf

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

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

Driemaandelijks (januari, april, juli en oktober)

6. verzekerde activiteitsduur in maanden?

Weergave van de resultaten en gebruikte bedrijfsindeling

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

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

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

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

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

Instituten

De enquêtes worden uitgevoerd door:

DK — Denemarken: Danmarks Statistik

D — Bondsrepubliek Duitsland: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)

GR — Griekenland : IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)

F — Frankrijk: INSEE (Institut National de la Statistique et des Études Économiques)

IRL — Ierland: CII (Confederation of Irish Industries) en CIF (Construction Industry Federation)

I — Italië: ISCO (Istituto Nazionale per lo Studio della congiuntura)

NL — Nederland: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)
— Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid

B — België: Nationale Bank van België

L — Luxemburg: STATEC (Service Central de la Statistique et des Études Économiques)

UK — Verenigd Koninklijk: CBI (Confederation of British Industry), voor de verwerkende industrie
— BSO (Business Statistics Office) voor de investeringsenquête
— Building Employers Confederation, voor de enquête in de bouwnijverheid.

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

Indeling van de Bedrijfstakken

Enquête in de industrie [1]

0 Totale industrie [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 produkten voor industriële of agrarische toepassing B (256)
- c Chemische verbruiksgoederen C (255/257-259)

11 Kunstmatige en synthetische continugaren- en vezelfabrieken B (26)

12 Vervaardiging van produkten uit metaal (31)
I (314/315/316.6)
C (316.5)
B (311/313/319/rest van 316)

13 Machinebouw I (32)
- a Landbouwmachines en -tractorenfabrieken (321)
- b Fabrieken van metaalbewerkingsmachines (322)
- c Textielmachine- en toebehorenindustrie (323)
- d Motoren-, compressoren- en pompenfabrieken (328)

14 Bureaumachinefabrieken; fabrieken van machines voor informatieverwerking I (33)

15 Elektrotechnische industrie (34)
- a Industrie van elektrotechnisch materieel I (341-344)
- b Industrie van elektrische huishoudelijke apparaten, radio- en televisietoestellen C (345/346)
- c Industrie van lampen en verlichtingsmaterieel; elektrotechnische montage- en installatiebedrijven I (347/348)

16 Automobielbouw; fabrieken van auto-onderdelen (35)
- a Automobielfabrieken en -assemblagebedrijven; fabrieken van trekauto's; fabrieken van automobielmotoren C + I (351)
- b Carrosseriefabrieken; fabrieken van opleggers I (352)
- c Fabrieken van niet-elektrische auto-onderdelen en -toebehoren B (353)

17 Overige transportmiddelenfabrieken (36)
- a Scheepswerven, scheepsreparatie- en onderhoudsbedrijven I (361)
- b Rijwiel- en motorrijwielfabrieken; fabrieken van rijwiel- en motorrijwielonderdelen C (362-365)

18 Rubberverwerkende industrie B (481/482)

19 Fijnmechanische en optische industrie (37)

20 Voedings- en genotmiddelenindustrie (41/42)

Investeringsenquête

Grondstoffeindustrieën

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

Metaalindustrie

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

Mechanische en elektrotechnische industrie

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

Verwerkende industrie

Textielindustrie
Kledingindustrie, tricot- en kousenindustrie
Leder- en schoenindustrie
Verwerking van hout en kurk
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 survey — Enquête dans l'industrie

Industry as a whole — **0** — **Ensemble de l'industrie**

		EC/CE			B			DK			D			GR			F			0
MONTH – MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	
1. Production trend	=	67			74	72	65				77	78	72	39	40	42	63	65	67	
	b	+7			+6	-2	+1				-5		-12	+5	-2	-10	+13	+11	+9	
2. Order books	=	59	59	61	55	57	56				65	65	67	58	59	61	54	56	58	
	b	-13	-11	-13	-27	-29	-28				-25	-23	-23	-34	-27	-21	-18	-16	-14	
3. Export order books	=	55	57	58	54	50	57				64	65	65	59	63	68	48	50	53	
	b	-19	-19	-20	-32	-30	-31				-28	-27	-27	-27	-25	-22	-18	-16	-13	
4. Stocks of finished products	=	75	74	74	79	81	77				79	79	80	67	69	72	72	71	70	
	b	+7	+4	+4	+9	+3	+11				+11	+9	+8	+23	+15	+6	+6	+5	+4	
5. Production expectations	=	72	68	64	70	70	63				83	83	80	61	59	58	71	67	63	
	b	+2	+10	+12	-10	-8	-9				-5	+1	+4	+17	+25	+34	-3	+1	+5	
6. Selling-price expectations	=	75	73	75	83	80	77				79	79	77	70	74	79	73	74	77	
	b	+15	+17	+17	+7	+8	+5				+11	+13	+13	+26	+24	+21	+17	+14	+11	
7. Employment expectations	=	68			80						78			95			51			
	b	-16			-14						-16			-3			-43			
8. Limits to production: none	—	43			23						80			28						
demand	—	47			70						16			46			90			
labour	—	6			2						3						1			
equipment	—	8			2						1			6			9			
9. Adequacy of production capacity	=	67			58						77			72			56			
	b	+19			+26						+17			+24			+26			
10. Duration in months of assured production		3.4			3.0						2.7			6.0			3.5			
11. New orders	=	58			56						69						52			
	b	+4			+6						-5						-4			
12. Export orders' expectations	=	70			59						83			59			68			
	b	+2			+9						-3			+25			-2			
13. % Capacity utilisation		83.6			79.0						84.4			78.0			83.8			
14. Raw material stocks	=				86						91			78						
	b				+8						+1									

		IRL			I			L			NL			UK			0
MONTH – MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	
1. Tendance de la production	=	57	64	56	70	69	60	85	38	37	70	80	80	54			
	s	+19	+4		-2	-1	-22	+3	-40	-39	+2	+2	-6	+26			
2. Carnet de commandes, total	=	65	55	46	60	59	59	40	36	38	71	74	75	52	53	56	
	s	-13	-17	-6	-8	-7	-17	-46	-46	-44	-13	-14	-15	+6	+13	+10	
3. Carnets de commandes étrangères	=	69	52	55	55	59	55	36	34	31				45	50	52	
	s	+1		+15	-27	-25	-27	-56	-56	-49				+11	+4	+2	
4. Stocks de produits finis	=	87	87	88	76	74	72	69	83	77	82	84	85	70	62	68	
	s	+9	+9	+6	+6	+2	+4	+3	-1	-7	+2	+2	+3		-2	+2	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	66	56	50	69	68	56	84	82	88	78	75	77	60	46	50	
	s	+4	+16	+24	-1	+4	+16	+2	+2	+2		+1	+9	+24	+40	+30	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	75	68	80	74	70	71	42	47	48				75	68	72	
	s	-9	-6	+10	+16	+22	+25	+38	+43	+42				+19	+20	+20	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	50			73			91			82			58			
	s	-8			-13			-1						+2			
8. aucune demande main d'œuvre: Facteurs limitant la production	—	62			57			38			79			13			
	—	93			32			53			13			67			
équipement	—	2			1			1			2			24			
	—	4			4			8			1			22			
9. Suffisance de la capacité de production	=	76			66			86			86			58			
	s	+18			+22			+2			+6			+16			
10. Durée de production assurée, en mois		1.8			4.1			2.4			3.1			3.7			
11. Commandes nouvelles	=	45			58			83			53			46			
	s	+9			+2			+3			+7			+26			
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	60			64			82			66			61			
	s	+20			-4			-2			-10			+17			
13. Utilisation de la capacité		71.9			79.0			80.0			83.0			88.5			
14. Stocks de matières premières	=	94			84			95			90			62			
	s	+6			+6			+5			+4			+4			

Industry survey — Enquête dans l'industrie

Consumer goods — Biens de consommation

		EC/CE			B			DK			D			GR			F		
MONTH - MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S
1. Production trend	=	69			78	75	67				80	80	69	56	58	62	59	65	71
	b	+5			+4	-1	+1				-6		-13	+10	-4	-18	+15	+9	+3
2. Order books	=	61	63	67	56	61	62				70	72	74	36	45	56	55	54	55
	b	-13	-9	-13	-32	-33	-30				-24	-22	-20	-54	-39	-24	-15	-18	-21
3. Export order books	=	63	66	65	62	67	66				74	76	75	55	46	37	44	49	56
	b	-17	-14	-15	-28	-23	-22				-24	-22	-21	-37	-48	-59	-8	-11	-14
4. Stocks of finished products	=	73	74	76	76	88	82				71	74	78	62	57	54	71	71	73
	b	+9	+8	+6	+12	+8	+12				+17	+14	+8	+28	+17	+6	+7	+5	+3
5. Production expectations	=	74	69	63	69	69	59				89	84	80	62	60	59	77	70	64
	b	+4	+7	+13	-3	-9	-13				-1	+4	+6	-18	+2	+23	-3	-2	-2
6. Selling-price expectations	=	79	78	78	88	83	67				93	91	89	60	75	90	71	76	81
	b	+13	+16	+16	+10	+15	+7				+3	+5	+5	+32	+21	+10	+17	+14	+11
7. Employment expectations	=	66			72						76			88			49		
	b	-16			-18						-12			-6			-43		
8. Limits to production — none	——	48			27						89			16					
demand	——	43			65						8			64			87		
labour	——	4			5						2						1		
equipment	——	8			1									7			12		
9. Adequacy of production capacity	=	69			68						84			53			54		
	b	+17			+22						+12			+39			+16		
10. Duration in months of assured production		3.1			2.5						2.3			4.0			3.7		
11. New orders	=	58			51						65						54		
	b	-2			+5						-9						-12		
12. Export orders' expectations	=	71			64						86			45			65		
	b	-1			-2						-4			-15			-5		
13. % Capacity utilisation		85.0			83.7						88.1			67.0			85.9		
14. Raw material stocks	=				87						93			75					
	b				+11						+1			+19					

		IRL			I			L			NL			UK		
MONTH - MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S
1. Tendance de la production	=	66	75	61	70	67	64	73	64	72	79	82	81	53		
	s	+26	+7	-27	-2	+5	-24	+23	+36	+28	+3	+2	+3	+23		
2. Carnet de commandes, total	=	60	58	73	59	57	68	47	42	53	77	80	84	61	68	66
	s	+2	+2	-11	-9	+3	-14	+47	+58	+47	-11	-8	-6	+11	+14	+18
3. Carnets de commandes étrangères	=	45	36	68	60	64	54	63	59	50				59	65	65
	s	+29	+40		-24	-16	-14	+25	+31	+38				+13	+17	+11
4. Stocks de produits finis	=	87	89	85	73	76	73	72	71	53	87	89	87	75	70	76
	s	+7	+11	+15	+11	+12	+9	-28	-29	-47	+5	+5	+5	-7	-12	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	61	64	58	61	61	50	49	74	87	80	79	78	61	54	52
	s	-11	-12		+1	+3	+26	+47	-4	+9	+6	+7	+12	+29	+38	+36
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	96	65	61	77	76	68	53	51	74				62	62	66
	s	+2	+35	+39	+11	+22	+28	+47	+49	+26				+30	+32	+28
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	58			74			78			91			50		
	s	-32						+22			+3			-8		
8. aucune demande — Facteurs limitant la production	——	74			61			39			86			18		
main d'œuvre	——	81			30			6			9			65		
	——	4						5			2			17		
équipement	——	15			5			50			1			22		
9. Suffisance de la capacité de production	=	72			62			48			92			65		
	s	+18			+28			-48			+2			+11		
10. Durée de production assurée, en mois		1.4			4.2			4.4			1.8			2.3		
11. Commandes nouvelles	=	56			56			54			61			52		
	s	+6			-2			+46			+3			+20		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	34			57			91			62			62		
	s	-18			+9			+1			-22			+18		
13. Utilisation de la capacité		76.5			78.8			82.0			84.0			90.2		
14. Stocks de matières premières	=	91			84			74			92			67		
	s	+9			+6			+12			+6			-1		

Investment goods — Biens d'investissement

II

		EC/CE			B			DK			D			GR			F		
MONTH – MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S
1. Production trend	=	70			72	68	69				75	73	72	59	47	37	66	66	66
	b				+4	+2	-1				-11	-1	-10	+7	-13	-33	+10	+10	+10
2. Order books	=	57	54	56	60	52	50				57	54	59	36	44	53	52	52	54
	b	-21	-22	-22	-28	-26	-36				-27	-30	-27	-30	-22	-15	-24	-22	-20
3. Export order books	=	43	46	47	50	46	43				45	47	47	71	75	81	35	39	44
	b	-33	-32	-29	-42	-36	-49				-35	-37	-35	-7	-5	-3	-41	-37	-34
4. Stocks of finished products	=	78	71	73	73	73	68				77	76	76	56	66	78	77	73	71
	b	+8	+11	+7	+3	-1	+12				+3	+6	+6	-2	+4	+10	+15	+13	+11
5. Production expectations	=	74	64	63	68	68	64				81	77	78	59	67	75	69	64	61
	b		+8	+7	-18	-14	-14				-9	-1	-4	+21	+23	+25	-1	+2	+5
6. Selling-price expectations	=	87	81	87	86	87	90				88	89	90	76	82	90	88	86	85
	b	+5	+7	+5	+4	+5	+4				+2	+1		+10	+10	+10	+8	+6	+5
7. Employment expectations	=	64			76						72			90			59		
	b	-18			-16						-20			-10			-35		
8. Limits to production: none	——	40			21						70			42					
demand	——	52			70						25			51			95		
labour	——	9			2						4						1		
equipment	——	5			5						1			1			4		
9. Adequacy of production capacity	=	59			53						66			76			48		
	b	+31			+29						+28			+18			+42		
10. Duration in months of assured production		5.4			4.0						4.6			9.0			5.5		
11. New orders	=	54			61						58						53		
	b				+17						-6						-11		
12. Export orders' expectations	=	69			62						78			90			60		
	b	-1			+28						-8						-4		
13. % Capacity utilisation		81.1			74.1						83.4			71.0			80.1		
14. Raw material stocks	=				90						89			59					
	b				+6						+3			+27					

II

		IRL			I			L			NL			UK		
MONTH – MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S
1. Tendance de la production	=	42	54	43	75	75	64	52	77	64	68	77	79	63		
	s	+42	+24	+17	-5	-13	-24	+36	+19	+2	-6	-5	-11	+11		
2. Carnet de commandes, total	=	67	67	34	68	71	55	71	53	50	62	61	64	54	42	54
	s	-13	-25	+16	-14	-19	-25	-17	-17	-8	-26	-27	-28	-12	-6	-10
3. Carnets de commandes étrangères	=	65	60	40	39	56	49	72	65	29				47	43	50
	s	-11	-12	+16	-45	-36	-47	-20	-3	+35				-13	-15	-4
4. Stocks de produits finis	=	90	89	88	81	79	67	31	50	55	86	86	87	74	51	72
	s	+10	+7	+10	+11	+15	-1	+69	+44	+45	+6	+4	+7	+8	+17	+12
5. Perspectives d'évolution de la production	=	59	37	31	74	63	60	66	60	52	75	68	74	68	45	45
	s	+33	+43	+37	+6	+1	+18	+16	+8	-2	-7	+2	+6	+12	+35	+17
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	54	52	82	88	79	83	72	90	81				85	66	86
	s	-30	-44	-4	+8	+15	+15	+4	-8	-3				+9	+12	+6
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	34			64	64		77			75			55		
	s	+36			-14	-14		-15			-11			-9		
8. aucune demande main d'œuvre: Facteurs limitant la production	___	71			51	51		75			74			11		
	___	95			39	39		20			21			73		
équipement	___	5			1	1		4			1			32		
	___				1	1		1						16		
9. Suffisance de la capacité de production	=	82			61	61		87			78			53		
	s	+18			+33	+33		+9			+14			+31		
10. Durée de production assurée, en mois		2.1			6.1	6.1		3.7			5.6			6.1		
11. Commandes nouvelles	=	17			56	56		66			48			51		
	s	+37			+6	+6		-6			-2			+13		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	44			64	64		56			64			66		
	s	+40			-6	-6		+24			-10			+12		
13. Utilisation de la capacité		74.6			76.2	76.2		81.0			83.0			82.2		
14. Stocks de matières premières	=	92			78	78		94			86			67		
	s	+6			+12	+12		+6			+10			-3		

Intermediate goods **III** **Biens intermédiaires**

III

MONTH - MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	67			69	66	50				77	77	73	35	37	39	64	65	66
	b	+9			+3	-8	+6				-5	+1	-11	+3	-1	-5	+14	+13	+12
2. Order books	=	60	61	61	49	56	55				65	65	65	65	64	64	54	58	62
	b	-10	-7	-9	-29	-26	-25				-27	-25	-25	-31	-26	-22	-16	-10	-4
3. Export order books	=	59	59	61	50	49	55				70	69	70	57	62	68	59	58	58
	b	-13	-13	-15	-36	-29	-27				-26	-25	-26	-29	-26	-22	-9	-4	
4. Stocks of finished products	=	74	74	74	79	77	78				80	80	81	69	71	74	69	69	69
	b	+6	+2	+4	+7	+5	+8				+14	+12	+11	+25	+15	+6	+1	+1	+1
5. Production expectations	=	71	70	68	75	73	67				83	84	81	61	57	54	67	65	64
	b	+3	+10	+14	-5	-3	+3				-5		+7	+23	+31	+38	-5	+3	+10
6. Selling-price expectations	=	69	68	68	75	68	77				74	73	70	71	72	73	63	64	66
	b	+17	+22	+20	+11	+8	+11				+14	+17	+20	+27	+26	+25	+23	+20	+16
7. Employment expectations	=	71			87						80			97			47		
	b	-17			-9						-16			-1			-51		
8. Limits to production: none	——	39			15						79			28					
demand	——	49			74						16			42			88		
labour	——	4			1						3						1		
equipment	——	10			1						2			7			11		
9. Adequacy of production capacity	=	69			45						77			75			63		
	b	+17			+41						+15			+23			+23		
10. Duration in months of assured production		2.4			3.3						2.2			6.0			1.8		
11. New orders	=	57			44						74						48		
	b	+11									-6						+8		
12. Export orders' expectations	=	69			42						85			54			75		
	b	+3			+10						+1			+34			+1		
13. % Capacity utilisation		84.0			75.1						83.2			81.0			84.7		
14. Raw material stocks	=				88						91			82					
	b				+2						+1			-6					

III

MONTH - MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	67	67	66	71	70	58	91	29	29	68	80	81	54		
	s	-5	-13	-2	+1	-2	-16	-5	-59	-53	+6	+6	-5	+32		
2. Carnet de commandes, total	=	67	43	45	61	56	53	34	32	34	73	80	79	57	60	59
	s	-21	-17	-25	-3	-8	-17	-60	-60	-60	-5	-6	-11	+15	+24	+17
3. Carnets de commandes étrangères	=	81	48	69	61	57	63	30	29	31				41	50	50
	s	+5	+2	+17	-19	-23	-23	-66	-67	-65				+27	+18	+6
4. Stocks de produits finis	=	84	84	89	76	73	76	72	86	80	78	81	82	70	70	66
	s	+8	+8	-1		-5			-2	-8	-2	-1		+8		+4
5. Perspectives d'évolution de la production	=	76	69	64	71	69	58	91	87	94	79	78	78	58	54	64
	s	-16	+3	+24	+1	+5	+10	-3	+1	+2	+1	-4	+10	+26	+38	+30
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	85	84	85	64	62	65	35	40	39				72	70	69
	s	+5	+10	+9	+14	+30	+23	+43	+50	+51				+22	+24	+23
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	60			74			95			82			68		
	s	-38			-18			+1			+8			+4		
8. aucune demande / main d'œuvre / équipement: Facteurs limitant la production	——	50			53			32			79			9		
	——	95			34			64			10			73		
	——	1			2						2			13		
	——	4			5			4			1			27		
9. Suffisance de la capacité de production	=	73			73			89			89			57		
	s	+17			+17			+7			+3			+13		
10. Durée de production assurée, en mois		1.6			3.4			2.0			1.9			1.8		
11. Commandes nouvelles	=	65			62			89			53			43		
	s	-15			+8			+1			+15			+37		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	86			65			85			71			60		
	s	+10			-7			-7			-7			+20		
13. Utilisation de la capacité		67.3			78.4			80.0			83.0			92.5		
14. Stocks de matières premières	=	95			88			96			92			63		
	s	+5			+4			+4						+13		

Textile industry — 1 — Industrie textile

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	66			61	63	58				73	78	77	29	41	54	65	61	58
	b	+2			-5	-23	-14				-13	-6	+1	+55	+17	-20	-7	-9	-12
2. Order books	=	53	49	52	46	58	55				55	53	54	72	63	56	37	39	43
	b	-17	-7	-20	-38	-32	-35				-39	-37	-36	-4	-9	-14	-35	-33	-31
3. Export order books	=	40	42	47	41	55	54				34	37	41	64	65	67	39	41	44
	b	-32	-26	-29	-45	-33	-36				-62	-57	-57	+8	+7	+7	-33	-31	-28
4. Stocks of finished products	=	66	71	70	70	75	75				59	58	61	54	51	49	71	68	66
	b	+16	+17	+14	+24	+23	+17				+35	+36	+31	+38	+33	+27	+25	+24	+22
5. Production expectations	=	69	72	60	56	64	65				82	82	68	45	49	53	65	66	68
	b	-1	+8	+12	-14	-8	-7				-4	+8	+18	+47	+43	+39	-11	-6	
6. Selling-price expectations	=	62	58	64	67	73	74				84	79	73	57	70	84	74	76	79
	b	+24	+34	+32	+11	+23	+20				+12	+15	+23	+43	+30	+16	+12	+14	+17
7. Employment expectations	=	77			67						88			98			60		
	b	-13			-19						-8						-28		
8. Limits to production: none	——	43			17						77			42					
demand	——	44			70						19			16			87		
labour	——	6			4						3						4		
equipment	——	10			4						2			29			9		
9. Adequacy of production capacity	=	67			51						78			84			53		
	b	+15			+41						+14			-4			+35		
10. Duration in months of assured production		3.0			1.9						2.4			5.0			1.6		
11. New orders	=	47			46						53						39		
	b	-17			-14						-19						-27		
12. Export orders' expectations	=	53			38						74			48			55		
	b	-11			-8						-8			+46			-5		
13. % Capacity utilisation		84.4			74.5						88.8			87.0			84.7		
14. Raw material stocks	=				86						83			82					
	b				+6						+9								

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	59	26	56	72	71	59	100	100		69	88	92	55		
	s	+39	+44	-14	+2	+9	-29			-100	-7	-6	+4	+21		
2. Carnet de commandes, total	=	79	40	70	55	47	50	100	100	100	53	62	55	59	52	63
	s	+15	+6		-5	+17	-14				-33	-26	-35	+7	+6	+5
3. Carnets de commandes étrangères	=	65	22	46	34	40	38	100	100	100				53	40	65
	s	+27	+12	+54	-16		-20							-11	-14	-13
4. Stocks de produits finis	=	100	82	96	68	83	78	100	100		63	64	72	67	62	63
	s		+18	+4		+5	+4			+100	+27	+28	+18	+15	+12	+3
5. Perspectives d'évolution de la production	=	75	52	68	69	78	56	100	100	100	79	81	83	64	56	53
	s	+25	+18	+18	-5	+4	+8				-9	+5	+11	+12	+30	+31
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	85	63	48	47	38	52	100	100	100				60	59	65
	s	+15	+37	+52	+31	+54	+48							+38	+35	+23
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	72			82			100			72			70		
	s	-22			-14						-18			+6		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production —	——	90			56			100			62			18		
main d'œuvre	——	56			32						26			64		
équipement	——	44			4						2			21		
	——				8									25		
9. Suffisance de la capacité de production	=	93			64			100			78			75		
	s	-5			+14						+16			-7		
10. Durée de production assurée, en mois		2.5			3.8			1.0			1.9			2.9		
11. Commandes nouvelles	=	39			46			100			47			52		
	s	+9			-22						-7			+16		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	49			37			100			55			62		
	s	+43			-31						-13			-12		
13. Utilisation de la capacité		82.4			79.3			87.0			85.0			96.5		
14. Stocks de matières premières	=	78			81			100			78			54		
	s	+22			+1						+22			+6		

Wool industry **1a** **Industrie lainière**

1A

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	56			66	61	83				76	71	73	40	64	88	67	52	39
	b	+14			-10	-35	-5				-6	-9	+3	+36	+24	+12	-15	-22	-29
2. Order books	=	40	34	43	44	42	50				59	46	45	13	26	39	28	31	35
	b	-18	-18	-25	-56	-58	-40				-37	-38	-19	-87	-74	-61	-58	-55	-51
3. Export order books	=	42	39	44	51	52	48				26	33	36	59	59	59	30	33	37
	b	-36	-37	-38	-47	-42	-46				-70	-65	-64	-41	-41	-41	-58	-53	-47
4. Stocks of finished products	=	65	70	64	95	93	89				73	64	69	26	26	26	82	73	66
	b	+7	+18	+4	+5	+7	+7				+23	+24	+13	+74	+74	+74	+10	+3	-4
5. Production expectations	=	64	70	73	44	57	57				71	85	80	40	64	88	70	72	76
	b	-24	-6	+9	-26	-21	-15				-19	-5	+14	-36	-12	+12	-26	-16	-6
6. Selling-price expectations	=	69	58	54	67	75	69				82	81	39	100	63	26	69	78	87
	b	+15	+30	+38	-3	+17	+7				+10	+13	+61		+37	+74	-5	+2	+9
7. Employment expectations	=	74			65						87			58			50		
	b	-20			-29						-13			-42			-44		
8. Limits to production: none	——	34			17						79			15					
demand	——	59			72						16			85			91		
labour	——	2			1						2						1		
equipment	——	6			5						3						8		
9. Adequacy of production capacity	=	64			51						83			63			51		
	b	+16			+49						+3			+37			+29		
10. Duration in months of assured production		2.9			1.6						3.5			9.0			1.8		
11. New orders	=	34			47						50						31		
	b	-40			-15						-20						-53		
12. Export orders' expectations	=	55			41						64			96			51		
	b	-21			-13						-30			+4			-35		
13. % Capacity utilisation					72.8						91.5			60.0					
14. Raw material stocks	=				92						87			82					
	b				+8						+1			+18					

1A

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	82	45	90	48	31	39				81	65	71	41		
	s	+18	-35	+10	+40	+33	-9				-19	+5	+9	+17		
2. Carnet de commandes, total	=	100	45	45	45	29	39				15	27	29	37	38	58
	s		-35	-35	+33	+37	-3				-35	-23	-25	-15	-24	-18
3. Carnets de commandes étrangères	=	97	39	98	40	37	33							59	34	60
	s	+3	-57	+2	+40	+15	-3							-11	-10	-16
4. Stocks de produits finis	=	100	45	100	63	93	74				69	68	68	47	45	46
	s		+55		-29	+3	-16				+31	+32	+32	+29	+41	+14
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	45	100	64	76	63				50	73	63	62	52	81
	s		-35		-28	-10	+17				-4	+5	+27	-18	+14	+11
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	82	55	45	75	44	48							41	39	42
	s	+18	+45	+55	+11	+56	+48							+57	+33	+30
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	100			88						73			72		
	s				-4						+7			-18		
8. aucune demande / main d'œuvre / équipement — Facteurs limitant la production		100			62 36 1						28 31 12			5 87 5 17		
9. Suffisance de la capacité de production	=	100			63						58			70		
	s				+9						+18			+8		
10. Durée de production assurée, en mois		3.5			2.4						2.2			3.1		
11. Commandes nouvelles	=	18			28						58			32		
	s	-82			-64						-28			-8		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	97			39						57			59		
	s	+3			-51						-7			+7		
13. Utilisation de la capacité		94.7			87.7						77.0			92.7		
14. Stocks de matières premières	=	18			94						76			32		
	s	+82			-2						+24			+30		

Cotton industry — 1b — Industrie cotonnière

1B

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	71			64	60	43				90	89	89	27	37	48	72	61	51
	b	+1			-12	-26	-35				-2	-5	+5	+71	+29	-14	-8	-9	-9
2. Order books	=	50	46	55	50	59	50				53	52	54	79	73	67	44	43	43
	b	-20	-14	-19	-40	-31	-40				-35	-36	-34	+9	+11	+13	-42	-39	-35
3. Export order books	=	45	36	51	44	46	41				52	45	50	63	63	63	41	57	73
	b	-39	-16	-27	-56	-48	-57				-40	-45	-44	+13	+15	+17	-53	-37	-21
4. Stocks of finished products	=	60	66	66	63	63	63				60	56	64	55	56	58	58	62	67
	b	+22	+24	+20	+29	+35	+33				+22	+34	+24	+35	+20	+4	+38	+34	+31
5. Production expectations	=	72	75	70	64	71	61				90	91	87	43	45	47	57	65	73
	b	-2	+7	+18	-12	-5	-15				-2	+1	+1	+57	+55	+53	-21	-11	-1
6. Selling-price expectations	=	57	49	56	69	71	83				74	64	64	51	67	83	65	62	61
	b	+27	+45	+40	+1	+27	+15				+22	+22	+28	+49	+33	+17	+21	+28	+35
7. Employment expectations	=	76			59						85			100			49		
	b	-22			-25						-13						-47		
8. Limits to production: none	——	44			10						83			42					
demand	——	39			87						14			10			80		
labour	——	3			1						2						7		
equipment	——	17			1									34			13		
9. Adequacy of production capacity	=	67			48						76			87			57		
	b	+13			+48						+12			-9			+33		
10. Duration in months of assured production		2.7			2.1						3.3			5.0			1.8		
11. New orders	=	46			55						61						45		
	b	-8			-21						-23						-25		
12. Export orders' expectations	=	64			46						73			48			77		
	b	-18			-26						-11			+50			+1		
13. % Capacity utilisation					71.6						94.4			88.0					
14. Raw material stocks	=				82						89			78					
	b				+6						+5								

1B

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				64	82	89				58	87	93	51		
	s				-14	+4	-11				-28	-13	+7	+43		
2. Carnet de commandes, total	=				43	35	56				52	63	45	59	46	70
	s				-9	+29					-48	-37	-55	+35	+2	+14
3. Carnets de commandes étrangères	=				27	10	43							71	29	48
	s				-39	+50	-9							+1	-23	-2
4. Stocks de produits finis	=				48	89	78				58	57	69	85	53	46
	s				+10	+11	+14				+42	+39	+31	+9	+5	+4
5. Perspectives d'évolution de la production	=				70	92	59				77	83	90	60	27	43
	s				-8	+2	+39				-23	-3	+10	+34	+63	+57
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				27	11	32							57	52	61
	s				+33	+89	+68							+43	+48	+35
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				78						58			94		
	s				-22						-42					
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——				48						67			26		
main d'œuvre	——				31						22			40		
équipement	——													6		
	——				22									66		
9. Suffisance de la capacité de production	=				64						77			68		
	s				+12						+23			-20		
10. Durée de production assurée, en mois					2.6						2.2			2.9		
11. Commandes nouvelles	=				28						34			43		
	s										-4			+47		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				55						56			74		
	s				-45						-38			+10		
13. Utilisation de la capacité					75.1						86.0			99.9		
14. Stocks de matières premières	=				72						83			52		
	s				-14						+17			-10		

Knitting industry — 1C — Bonneterie

1C

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	69			48	55	49				80	82	70	38	43	48	64	66	69
	b	-1			+10	-9	+3				-4	-10	+8	-30	-41	-52	-10	-10	-9
2. Order books	=	63	59	56	37	51	57				74	69	68	62	64	67	52	51	50
	b	-19	-15	-26	-15	-17	-31				-22	-23	-30	-38	-36	-33	-44	-45	-46
3. Export order books	=	51	51	44	23	31	45				38	45	35	91	94	98	62	57	53
	b	-21	-15	-38	-13	-3	-15				-52	-45	-63	+5	+2	-2	-38	-43	-47
4. Stocks of finished products	=	64	64	64	34	71	79				65	62	65	62	51	41	68	63	60
	b	+22	+20	+22	+54	+29	+19				+33	+36	+31	+38	+49	+59	+32	+35	+38
5. Production expectations	=	69	72	55	56	60	62				77	79	64	8	4	1	73	70	68
	b	+1	+2	+9	-26	-32	-14				+7	+11	+6	-28	-16	-5	-19	-18	-16
6. Selling-price expectations	=	77	76	77	73	84	78				92	81	89	84	92	100	76	80	85
	b	+15	+16	+15	+11	+16	+22				+8	+13	+5	+16	+8		+22	+16	+9
7. Employment expectations	=	72			59						88			81			69		
	b	-4			-23						-6			+17			-1		
8. Limits to production: none	——	45			16						85			89					
demand	——	40			49						5			11			84		
labour	——	15			10						7						7		
equipment	——	7			14						3						9		
9. Adequacy of production capacity	=	65			56						86			56			37		
	b	+15			+22						+8			+34			+53		
10. Duration in months of assured production		2.5			2.3						2.6			3.0			1.8		
11. New orders	=	51			32						59						31		
	b	-7			-14						-11						-13		
12. Export orders' expectations	=	59			31						80			63			60		
	b	+1			+17						-12			-23			-26		
13. % Capacity utilisation		86.5			72.8						87.1			87.0			86.7		
14. Raw material stocks	=				78						86			93					
	b				+14						-4			+7					

1C

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	12			71	75	72				77	100	99	66		
	s	+82	+76	-100	-7	-3	-24				+19		+1	+18		
2. Carnet de commandes, total	=	97	88	100	51	49	41				60	64	76	74	62	60
	s	+3	-12		-15	-9	-33				-20	-18	-12	+4	+20	+10
3. Carnets de commandes étrangères	=	10		12	48	47	34							68	66	61
	s	+68	+76	+88	-10	+1	-36							-6	+4	-17
4. Stocks de produits finis	=	100	88	88	61	59	62				53	59	69	66	78	72
	s		+12	+12	+9	+7	+12				+17	+23	+9	+8	-6	+2
5. Perspectives d'évolution de la production	=	12	88		63	77	63				85	90	79	72	71	35
	s	+88	-12	+76	-5	-5	+15				+11	+10	+3	+24	+23	+35
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100	12	12	61	65	51							72	77	81
	s		+88	+88	+7	+13	+43							+28	+23	+3
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	55			69						93			57		
	s	-45			-25						-5			+21		
8. aucune demande: Facteurs limitant	——	100			42						71			27		
main d'œuvre: la	——				38						19			55		
équipement: production	——				11						1			45		
	——				8						2			13		
9. Suffisance de la capacité de production	=	100			54						91			74		
	s				+16						+1			-18		
10. Durée de production assurée, en mois		.2			2.4						1.7			3.4		
11. Commandes nouvelles	=	12			44						46			69		
	s	+82			-14						-12			+9		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				49						42			74		
	s	+78			+11						+50			-2		
13. Utilisation de la capacité		52.2			77.1						86.0			98.6		
14. Stocks de matières premières	=	100			67						67			61		
	s				+15						+33			-7		

Footwear and clothing industry — **2** — **Industrie des chaussures et de l'habillement**

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	69			61	73	77				74	78	85	81	61	43	64	68	74
	b	-5			+11	-7	+9				-12	-2	-1	-17	-27	-37	-20	-18	-16
2. Order books	=	54	53	59	54	62	60				63	63	74	31	27	25	43	43	44
	b	-20	-15	-21	-34	-32	-34				-27	-25	-18	+17	-29	-75	-41	-43	-46
3. Export order books	=	55	60	50	71	77	64				56	64	64	90	62	34	58	56	55
	b	-23	-24	-30	-23	-19	-24				-40	-32	-22	-2	-34	-66	-38	-32	-27
4. Stocks of finished products	=	69	70	69	81	89	91				59	60	68	87	72	57	67	64	63
	b	+19	+16	+15	+5	+1	+9				+39	+38	+26	+13	+28	+43	+31	+24	+17
5. Production expectations	=	69	67	55	73	67	52				85	79	74	91	70	50	69	66	65
	b	-1	+7	+15	-3	-3	+10				-7	-7	-14	+9	+22	+34	-19	-20	-21
6. Selling-price expectations	=	75	74	71	84	80	73				88	87	93	99	91	85	76	79	83
	b	+19	+20	+23	+14	+20	+25				+10	+11	+5	+1	+1	+1	+14	+5	-3
7. Employment expectations	=	77			73						82			100			64		
	b	-5			-3						-6						-26		
8. Limits to production: none	——	46			19						87			18					
demand	——	41			70						5			23			90		
labour	——	9			12						7			2			3		
equipment	——	6															7		
9. Adequacy of production capacity	=	68			62						78			79			55		
	b	+12			+26						+10			+21			+39		
10. Duration in months of assured production		3.3			1.9						2.8			4.0			2.1		
11. New orders	=	54			63						67						38		
	b	-18			-21						-15						-36		
12. Export orders' expectations	=	62			78						77			66			73		
	b	+2			-14						-5			+24			-19		
13. % Capacity utilisation		86.1			78.3						93.1			68.0			85.2		
14. Raw material stocks	=				82						90			78					
	b				+16						+6			+14					

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	72	58	72	76	63	74	73	60	100	74	88	83	45		
	s	+20	+24	+12	-12	+5	-20	+27	+40		+22	+12	+17	+37		
2. Carnet de commandes, total	=	62	47	63	58	52	65	65	68	100	73	76	81	46	54	47
	s	-20	-11	+11	-24	-6	-25	+19	+32		+3	+2	-7	+20	+14	+23
3. Carnets de commandes étrangères	=	44	34	87	51	55	36	72	59	99				37	73	60
	s	-4	+4	+3	-29	-27	-44	+26	+39	-1				+37	+7	+2
4. Stocks de produits finis	=	70	57	90	75	77	76	100	100	100	71	75	75	58	65	53
	s	+30	+43	+10	+13	+13	+12				+15	+7	+9		-11	+1
5. Perspectives d'évolution de la production	=	44	45	51	67	67	49	66	68	100	95	85	70	52	49	35
	s	-6	+3	+39	-5	+13	+29	+34	+32		+1	-9	-4	+40	+37	+55
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	91	78	67	71	69	59	60	100	22				62	61	66
	s	+3	+22	+33	+23	+27	+39	+40		+78				+30	+37	+34
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	66			83			100			87			66		
	s	-8			-9						+9			+30		
8. aucune demande / main d'œuvre / équipement — Facteurs limitant la production:																
aucune demande	——	82			59			78			83			12		
main d'œuvre	——	58			34			22			7			52		
équipement	——	31									2			44		
	——	11			3						1			26		
9. Suffisance de la capacité de production	=	82			67			78			91			68		
	s	-4			+13			+22			+3			-18		
10. Durée de production assurée, en mois		3.2			4.0			2.8			2.6			3.3		
11. Commandes nouvelles	=	56			55			73			56			51		
	s	-18			-25			+27						+21		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	26			54			40			31			58		
	s	-16			+8			+58			+29			+16		
13. Utilisation de la capacité		80.8			81.3			89.0			89.0			95.7		
14. Stocks de matières premières	=	70			87			100			89			58		
	s	+30			+1						+9			+26		

Manufacture of footwear — 2a — Fabrication de chaussures

2A

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	55			62	85	82				62	59	96	39	38	39	36	59	83
	b	-25			+14	+5	+10				-38	-27	-4	-61	-38	-15	-42	-25	-7
2. Order books	=	47	52	54	48	13	19				47	40	73	39	41	43	29	31	33
	b	-39	-36	-34	-34	-87	-81				-51	-56	-27	-61	-59	-57	-67	-65	-63
3. Export order books	=	52	59	42	1	2	2				28	52	29	91	93	96	65	60	57
	b	-28	-25	-28	-99	-96	-98				-72	-48	-17	-9	-7	-4	-33	-26	-19
4. Stocks of finished products	=	71	64	56	89	69	85				39	38	37	58	39	20	71	70	70
	b	+21	+22	+18	+11	+1	+15				+61	+62	+59	+42	+61	+80	+25	+6	-12
5. Production expectations	=	76	75	69	65	29	16				96	84	67	96	96	96	83	85	88
	b	-6	-15	-7	-25	+15	+30				-2	-12	-33	+4		-4	-9	-9	-8
6. Selling-price expectations	=	78	82	83	100	73	92				94	87	94	100	100	100	69	82	95
	b	+14	+14	+13		+27	-2					+11	+2				+25	+12	-1
7. Employment expectations	=	71			81						78			95			55		
	b	-17			-19						-22			-5			-27		
8. Limits to production: none	——	32			20						90								
demand	——	59			80						8			88			96		
labour	——	3												12					
equipment	——	1															4		
9. Adequacy of production capacity	=	61			58						75			44			38		
	b	+23			+42						+25			+56			+48		
10. Duration in months of assured production		2.4			2.0						2.3			2.0			2.3		
11. New orders	=	45			46						72						35		
	b	-33			-12						-22						-55		
12. Export orders' expectations	=	53			61						85			22			68		
	b	-7			-33						+7			+36			-30		
13. % Capacity utilisation		80.1			68.0						91.3			59.0			84.5		
14. Raw material stocks	=				93						96			44					
	b				+7						-2			+56					

2A

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	86	44	72	61	72	69				85	96	95	51		
	s		+22	-28	-21	-14	-31				+1	+4	+5	+1		
2. Carnet de commandes, total	=	87	27	44	53	62	51				79	84	84	47	57	74
	s	-13	+5	-56	-29	-24	-35				-9	-10	-10	-23	-19	+12
3. Carnets de commandes étrangères	=		50	50	54	59	38							53	62	68
	s	+60	+16		-26	-23	-34							+25	-6	+8
4. Stocks de produits finis	=	100	61	100	77	68	56				77	77	76	78	69	52
	s		+39		+11	+14	+14				+15	+15	+16	+16	+27	+32
5. Perspectives d'évolution de la production	=	85	83	72	73	72	65				97	100	91	54	58	52
	s	+15	-17	-28	-15	-18	-11				+1		-3	+34	-14	+44
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100	78	64	78	79	76							72	84	81
	s		+22	+36	+12	+17	+20							+26	+10	+19
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	8			77						89			63		
	s	-78			-23						+1			+29		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production — main d'œuvre	——	67			34						87			1		
	——	64			56						7			73		
équipement	——	18												27		
	——	8												4		
9. Suffisance de la capacité de production	=	67			59						88			94		
	s	+19			+17						+10			+2		
10. Durée de production assurée, en mois		4.1			2.6						2.7			2.0		
11. Commandes nouvelles	=				44						51			37		
	s	+34			-38						-41			+17		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				47						29			69		
	s	+60			-5						-53			-5		
13. Utilisation de la capacité		63.9			75.5						86.0			84.7		
14. Stocks de matières premières	=	100			79						92			89		
	s				+1						+8			+1		

Clothing **2b** **Habillement**

2B

		EC/CE			B			DK			D			GR			F		
MONTH – MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S
1. Production trend	=	74			61	71	76				75	82	83	94	69	46	73	75	78
	b				+11	-9	+8				-7	+6	-1	-4	-27	-50	-13	-13	-12
2. Order books	=	59	54	63	55	73	68				70	70	78	28	21	14	48	50	52
	b	-15	-6	-15	-35	-21	-24				-18	-14	-12	+40	-23	-86	-32	-34	-36
3. Export order books	=	54	65	56	77	83	69				65	69	74	88	48	8	55	62	69
	b	-22	-21	-28	-17	-13	-19				-29	-27	-20		-46	-92	-41	-26	-11
4. Stocks of finished products	=	69	71	75	79	93	92				65	65	78	95	86	78	67	66	67
	b	+21	+13	+11	+5	+1	+8				+33	+31	+16	+5	+14	+22	+33	+26	+19
5. Production expectations	=	67	64	52	75	76	60				82	76	76	90	56	23	64	63	63
	b	-1	+14	+24	+1	-6	+6				-8	-6	-10	+10	+32	+55	-24	-21	-19
6. Selling-price expectations	=	75	73	70	81	81	70				84	89	93	99	87	76	79	83	88
	b	+19	+25	+28	+17	+19	+30				+14	+11	+5	+1	+1	+2	+11	+9	+6
7. Employment expectations	=	77			72						81			100			67		
	b	+1									-1						-25		
8. Limits to production: none	—	51			18						86			22					
demand	—	35			68						3			6			89		
labour	—	17			15						9						3		
equipment	—	7									1						8		
9. Adequacy of production capacity	=	70			62						76			89			61		
	b	+10			+22						+6			+11			+35		
10. Duration in months of assured production		3.6			1.9						3.0			5.0			2.1		
11. New orders	=	55			66						66						39		
	b	-11			-24						-12						-31		
12. Export orders' expectations	=	65			79						76			74			76		
	b	+5			-13						-6			+18			-14		
13. % Capacity utilisation		88.5			80.5						93.9			70.0			85.4		
14. Raw material stocks	=				80						89			86					
	b				+18						+7			+4					

2B

		IRL			I			L			NL			UK		
MONTH – MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S
1. Tendance de la production	=	70	60	73	83	59	77	66	59	100	69	85	77	53		
	s	+24	+24	+21	-7	+15	-17	+34	+41		+31	+15	+21	+35		
2. Carnet de commandes, total	=	62	51	68	60	48	72	66	59	100	70	72	79	55	54	41
	s	-16	-15	+26	-22	+2	-20	+34	+41		+8	+8	-5	+17	+24	+25
3. Carnets de commandes étrangères	=	55	30	96	42	54	33	73	60	100				34	74	57
	s	-19		+4	-38	-28	-55	+27	+40					+40	+8	-1
4. Stocks de produits finis	=	63	57	87	75	82	86	100	100		67	74	74	60	56	43
	s	+37	+43	+13	+15	+12	+10				+15	+4	+6	+12	-24	-3
5. Perspectives d'évolution de la production	=	34	36	45	63	65	42	66	59	100	93	78	60	56	45	29
	s	-12	+8	+55	-1	+27	+50	+34	+41		+1	-14	-4	+36	+51	+55
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	89	77	68	68	65	51	49	100	100				75	55	59
	s	+5	+23	+32	+28	+33	+47	+51						+17	+45	+41
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	79			86			100			85			59		
	s	+9			-2						+13			+35		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production — main d'œuvre	—	85			70			100			82			18		
	—	50			23						6			49		
	—	500									2			59		
équipement	—				4						2			23		
9. Suffisance de la capacité de production	=	86			70			100			92			68		
	s	-8			+12									-14		
10. Durée de production assurée, en mois		3.0			4.7			3.3			2.5			4.0		
11. Commandes nouvelles	=	69			60			66			58			44		
	s	-31			-18			+34			+18			+28		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	32			58			40			31			55		
	s	-34			+14			+60			+49			+19		
13. Utilisation de la capacité		84.8			84.1			94.0			91.0			99.9		
14. Stocks de matières premières	=	63			87			100			89			54		
	s	+37			+5						+9			+24		

Timber and wooden furniture industries — **3** — **Industrie du bois et du meuble en bois**

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	69			87	81	76				68	71	62	92	88	85	58	52	46
	b	+9			+7	-7	+6				+10	+11		+4	-6	-15	+16	+22	+28
2. Order books	=	55	54	54	69	61	71				56	64	54	34	19	5	51	48	46
	b	-15	-8	-12	-13	-19	-5				-24	-20	-18	-62	-75	-89	-25	-18	-12
3. Export order books	=	50	51	52	70	65	72				54	57	53	7	5	3	33	38	45
	b	-38	-29	-32	-26	-19	-6				-44	-37	-45	-93	-95	-97	-47	-40	-33
4. Stocks of finished products	=	77	77	77	76	87	81				87	88	85	36	23	12	67	70	73
	b	+9	+9	+5		+1	+1				+11	+8	+7	+48	+57	+66	+21	+16	+11
5. Production expectations	=	65	65	64	76	67	75				79	73	71	39	31	25	70	71	74
	b	+15	+19	+22	+2	-3	+3				+11	+21	+19	-45	+15	+75	+6	+9	+12
6. Selling-price expectations	=	79	75	73	81	84	75				86	79	83	100	61	23	77	73	71
	b	+13	+19	+19	+11	+14	+17				+8	+15	+9		+39	+77	+3	+7	+11
7. Employment expectations	=	78			86						87			100			63		
	b	-2			+6						-3						-29		
8. Limits to production: none	—	46			34						82			5					
demand	—	42			59						12			91			85		
labour	—	7			3						5						2		
equipment	—	8												4			13		
9. Adequacy of production capacity	=	62			63						79			63			54		
	b	+18			+27						+15			+35			+32		
10. Duration in months of assured production		1.9			1.6						1.5			5.0			1.4		
11. New orders	=	48			48						49						51		
	b	+12			+12						+21						-7		
12. Export orders' expectations	=	65			42						84			68			47		
	b	+1			+26						+8			-30			-31		
13. % Capacity utilisation		82.4			84.4						86.9			75.0			85.2		
14. Raw material stocks	=				85						90			92					
	b				+11						+2			-4					

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	34	64	79	78	72	66	100	78		82	92	88	47		
	s	+16	-12	-21		+2	-24		+22	+10	+14	+4	+2	+27		
2. Carnet de commandes, total	=	50	47	64	55	54	60	82	78		72	76	73	48	34	38
	s	+12	+1	-36	-13	-8	-26	-18	+22	+10	-4	-2	-5	+16	+42	+50
3. Carnets de commandes étrangères	=	44	4	6	41	46	41	82	100	48				59	49	74
	s	+42	+44	+80	-49	-40	-39	-18		-52				+13	+47	
4. Stocks de produits finis	=	83	88	85	70	71	72	100	100	100	84	86	84	84	73	75
	s	+17	+12	+15	+8	+13	+4				+4	+4	+2	-2	-13	-9
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	91	88	61	66	63	78	78		9	92	80	52	31	34
	s		-1	+8	+11	+10	+17	+22	+22	+10	+89	+4	+14	+40	+69	+60
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	69	72	90	78	73	69	100	100	100				63	74	66
	s	+31	+18	+10	+14	+25	+25							+31	+26	+34
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	91			77			100			83			67		
	s	+5			-3						+11			+25		
8. aucune demande — Facteurs limitant la production:	—	74			44			41			83			14		
main d'œuvre	—	100			40			59			7			63		
équipement	—				1						5			38		
	—				9						2			22		
9. Suffisance de la capacité de production	=	88			51			41			87			52		
	s	+12			+23			+59			+1			-8		
10. Durée de production assurée, en mois		2.2			2.4			.4			2.4			1.8		
11. Commandes nouvelles	=	60			50			23			58			31		
	s	+22			+4			+41			+8			+35		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	51			59			100			78			73		
	s	+49			-5						+16			+1		
13. Utilisation de la capacité		84.9			74.8			71.0			86.0			90.6		
14. Stocks de matières premières	=	98			75			41			90			48		
	s	+2			+11			+59			+8			+24		

Wood **3ª** **Bois**

3A

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	70			86	80	78				72	77	79	95	89	85	49	41	34
	b	+10			+14	-8					+12	+9	-3	+1	-7	-15	+23	+31	+40
2. Order books	=	54	50	51	70	56	64				54	62	54	35	19	4	44	37	31
	b	-16	-14	-21	-2	-6	+6				-26	-24	-30	-65	-81	-96	-30	-19	-9
3. Export order books	=	47	46	48	70	66	66				56	57	54	5	2		31	34	38
	b	-39	-32	-32	-18	-4	+8				-40	-39	-40	-95	-98	-100	-63	-56	-48
4. Stocks of finished products	=	74	75	67	80	88	85				70	70	64	39	26	13	62	66	70
	b	+12	+9	+5	-4	-8	-11				+26	+22	+22	+51	+62	+73	+20	+16	+12
5. Production expectations	=	67	66	66	73	81	75				80	82	82	42	33	24	67	68	70
	b	+9	+16	+12	+13	+5	-7				+10	+6	+6	-54	+11	+76	+13	+12	+10
6. Selling-price expectations	=	77	73	68	71	71	67				80	75	78	100	58	16	77	70	63
	b	+5	+19	+20	+13	+27	+19				+2	+11	+4		+42	+84	-13	-4	+5
7. Employment expectations	=	80			86						89			100			60		
	b	-4			+8						-1						-36		
8. Limits to production: none	——	41			35						80			5					
demand	——	41			57						13			91			91		
labour	——	8			1						7						1		
equipment	——	8												4			8		
9. Adequacy of production capacity	=	61			73						78			60			37		
	b	+21			+9						+18			+38			+51		
10. Duration in months of assured production		2.2			1.8						1.2			5.0			.7		
11. New orders	=	51			65						61						41		
	b	+3			-5						+11						-5		
12. Export orders' expectations	=	59			61						60			67			40		
	b	-21			-5						-40			-31			-36		
13. % Capacity utilisation		79.8			84.8						86.5			75.0			85.6		
14. Raw material stocks	=				88						86			95					
	b				+10						+6			-5					

3A

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=		46	68	79	76	51	100	78		84	98	84	43		
	s	+24	-18	-32	-3	-10	-41		+22	+10	+16			+39		
2. Carnet de commandes, total	=	23	19	45	57	55	54	82	78		76	81	76	45	19	42
	s	+17	+1	-55	-21	-23	-38	-18	+22	+10	-10	-5	-14	+23	+41	+46
3. Carnets de commandes étrangères	=	10	6	10	39	33	30	82	100	48				41	34	66
	s	+68	+10	+68	-59	-59	-60	-18		-52				+19	+64	+32
4. Stocks de produits finis	=	73	82	77	75	76	64	100	100	100	80	83	79	82	75	80
	s	+27	+18	+23	+11	+10					+12	+11	+11	-8	-21	-8
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	86	82	64	64	65	78	78		89	97	79	56	33	41
	s		-2	+12	+2	+10	+7	+22	+22	+10	+11	+1	+11	+38	+67	+49
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	53	57	85	78	73	65	100	100	100				69	77	73
	s	+47	+27	+15	+6	+23	+25							+19	+23	+27
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	86			84			100			77			65		
	s	+8			-8						+19			+29		
8. aucune demande: Facteurs limitant	——	61			41			41			87			17		
main d'œuvre: la	——	100			33			59			4			58		
équipement: production	——				2						4			45		
	——				10						1			21		
9. Suffisance de la capacité de production	=	81			56			41			92			64		
	s	+19			+24			+59			-2			-6		
10. Durée de production assurée, en mois		3.3			2.9			.4			2.8			1.6		
11. Commandes nouvelles	=	39			56			23			51			18		
	s	+33			-12			+41			+15			+64		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	21			68			100			87			61		
	s	+79			-8						+9			+1		
13. Utilisation de la capacité		84.9			72.7			71.0			86.0			90.2		
14. Stocks de matières premières	=	97			81			41			90			40		
	s	+3			+11			+59			+6			+28		

Wooden furniture **3b** **Meuble en bois**

3B

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	67			88	81	73				65	68	51	56	72	89	69	65	62
	b	+9				-7	+11				+9	+12	+3	+44	+16	-11	+7	+9	+12
2. Order books	=	57	59	55	70	66	75				57	64	53	12	6	1	59	62	66
	b	-13	-5	-3	-20	-28	-13				-23	-18	-13		-6	-11	-17	-16	-16
3. Export order books	=	53	58	56	69	66	75				52	58	53	100	100	100	38	47	57
	b	-37	-28	-30	-29	-28	-13				-46	-36	-47				-12	-7	-3
4. Stocks of finished products	=	84	83	85	75	88	77				98	98	99	12	6	1	72	74	77
	b	+6	+5	+1	+3	+8	+9				+2		-1		-6	-11	+22	+16	+11
5. Production expectations	=	69	63	62	76	57	76				79	67	64		22	45	74	76	79
	b	+15	+27	+30	-6	-9	+10				+11	+31	+26	+100	+78	+55	-2	+6	+13
6. Selling-price expectations	=	80	78	79	87	92	82				89	82	87	100	100	100	75	78	81
	b	+20	+20	+21	+9	+4	+16				+11	+16	+13				+25	+22	+19
7. Employment expectations	=	78			88						85			100			67		
	b	-2			+4						-5						-21		
8. Limits to production: none	——	48			33						84								
demand	——	40			60						12			90			75		
labour	——	7			5						3			10			4		
equipment	——	9			1												21		
9. Adequacy of production capacity	=	65			56						78			86			73		
	b	+11			+40						+14			+6			+7		
10. Duration in months of assured production		1.7			1.4						1.6			4.0			1.2		
11. New orders	=	46			37						41						63		
	b	+14			+21						+27						-9		
12. Export orders' expectations	=				31						87			100			60		
	b				+43						+11						-20		
13. % Capacity utilisation					84.0						87.2			73.0			84.7		
14. Raw material stocks	=				84						93			61					
	b				+12						-1			+19					

3B

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	100	100	100	77	70	76				80	86	94	49		
	s				+3	+12	-14				+10	+8	+4	+15		
2. Carnet de commandes, total	=	100	100	100	53	53	64				67	68	70	51	48	35
	s				-7	+3	-18				+3	+4	+6	+9	+42	+55
3. Carnets de commandes étrangères	=	100			42	51	45							98	97	78
	s		+100	+100	-46	-33	-31							-2	-3	-20
4. Stocks de produits finis	=	100	100	100	67	67	77				90	90	89	87	70	72
	s				+7	+15	+7				-6	-6	-9	+3	-6	-10
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	100	100	59	67	61				89	85	81	47	29	29
	s				+17	+11	+25				+5	+9	+15	+43	+71	+71
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100	100	100	78	73	71							57	71	60
	s				+18	+25	+27							+43	+29	+40
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	100			72						89			68		
	s										+5			+22		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production: main d'œuvre	——	100			46						76			11		
équipement	——				45						12			67		
	——				1						7			30		
	——				9									23		
9. Suffisance de la capacité de production	=	100			47						81			41		
	s				+23						+5			-9		
10. Durée de production assurée, en mois					2.1						2.0			2.0		
11. Commandes nouvelles	=	100			45						65			45		
	s				+13						-1			+7		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	100									71			98		
	s										+21			+2		
13. Utilisation de la capacité		85.0									85.0			90.6		
14. Stocks de matières premières	=	100									89			55		
	s										+11			+21		

Manufacture of paper and paper products; printing and publishing

4

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

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	68			63	59	48				72	64	63	65	64	64	66	67	68
	b	+10			+11	+3	+6				-6	-8	-7	+7	-12	-32	+4	+7	+10
2. Order books	=	62	70	67	48	54	44				66	67	66	78	71	65	46	51	58
	b	-6	-4	-1	-16	-10	+4				-22	-21	-12	-20	-25	-31	-24	-19	-14
3. Export order books	=	64	60	55	59	48	22				70	63	65	57	33	10	46	44	42
	b	-18	-14	-5	-11	+2	+26				-16	-13	-7	-43	-67	-90	-44	-36	-28
4. Stocks of finished products	=	80	81	78	54	63	64				81	81	82	86	79	73	77	78	80
	b	+14	+13	+14	+4	+11					+15	+13	+12	+14	+21	+27	+17	+16	+16
5. Production expectations	=	72	65	62	66	73	64				81	76	71	93	92	92	73	68	63
	b	+10	+21	+24	-8	+9	-6				+1	+14	+19	-5	+2	+8	+1	+10	+19
6. Selling-price expectations	=	79	73	73	74	71	54				75	75	67	41	55	70	81	82	84
	b	+13	+19	+19	+14	+7	+18				+13	+19	+21	+59	+45	+30	+15	+12	+10
7. Employment expectations	=	82			89						93			98			86		
	b	+2			+3						+1			-2			-8		
8. Limits to production: none	——	48			23						82								
demand	——	42			67						13			81			90		
labour	——	8			4						4								
equipment	——	11			2						2			1			10		
9. Adequacy of production capacity	=	73			63						79			79			64		
	b	+5			+33						+13			+21			-14		
10. Duration in months of assured production		1.8			1.7						1.3			6.0			.9		
11. New orders	=	63			42						69						64		
	b	+7			-4						-9						-4		
12. Export orders' expectations	=	73			69						72			45			76		
	b	+1			+1						+16			+55			-20		
13. % Capacity utilisation		87.0			84.4						87.8			83.0			86.0		
14. Raw material stocks	=				58						92			94					
	b				+12						+4			-2					

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	76	79	64	86	86	76	100	30	88	64	74	73	51		
	s	-12	-5	-26	+4	-6	-2		+70	+12		-2	+5	+39		
2. Carnet de commandes, total	=	80	82	80	80	91	77	40	30	44	71	80	82	52	68	64
	s	-2	-6	-8	+4	+1	+1	+60	+70	+56	-23	-10	-4	+22	+26	+22
3. Carnets de commandes étrangères	=	73	58	57	80	78	79	77	77					65	72	59
	s	-27	-32	-43	-14	-12	-17	-23	-23	+42				+7	+2	+19
4. Stocks de produits finis	=	89	87	93	90	90	87	100	100	100	93	94	93	71	72	64
	s	+11	+13	+7		+8	+5				+3	+4	+5	+23	+18	+26
5. Perspectives d'évolution de la production	=	80	79	55	62	55	44	50	86	88	65	65	61	69	53	63
	s	+2	+5	-9	+22	+33	+48	+50	+14	+12	-7	+7	+17	+25	+37	+21
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	86	35	34	84	81	86	50	40	56				82	61	69
	s		+55	+54	+8	+15	+12	+50	+60	+44				+14	+27	+25
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	85			91			100			88			54		
	s	-13			-1						+8			+10		
8. aucune demande: Facteurs limitant	___	47			82			36			85			6		
main d'œuvre la	___	93			9						10			71		
équipement pro-	___				3						3			24		
duction	___				4			64			1			32		
9. Suffisance de la capacité de production	=	54			84			36			93			62		
	s	+42			+6			-64			+1			+4		
10. Durée de production assurée, en mois		1.8			3.9			6.2			1.1			1.6		
11. Commandes nouvelles	=	80			74			50			57			51		
	s	-2			+6			+50			-3			+39		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	82			93			84			66			73		
	s	-8			+3			-16			-10			-1		
13. Utilisation de la capacité		67.0			82.4			83.0			88.0			91.0		
14. Stocks de matières premières	=	95			89			83			95			64		
	s	+5			+3			-17			+1			+18		

Manufacture of paper **4a** **Fabrication de papier**

4A

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	70			93	61	60				77	69	76	100	50		48	57	66
	b	+6			+7	-7					-9	-5	-22		-50	-100	+22	+23	+24
2. Order books	=	69	70	61	42	50	29				66	74	54				50	45	42
	b	-9	-2	-5	-18	+8	+25				-22	-14	-20	-100	-100	-100	-4	+1	+6
3. Export order books	=	67	63	55	67	43	12				63	55	53				64	56	49
	b	-13	-3	+5	-13	+11	+42				-13	-5	-1				-26	-10	+7
4. Stocks of finished products	=	71	64	75	44	28	53				68	66	75		50	100	60	61	63
	b	+15	+20	+15	+16	+26	+19				+12	+12	+7	+100	+50		+26	+29	+31
5. Production expectations	=	76	75	67	62	82	84				80	84	78	100	100	100	75	68	62
	b	-2	+9	+25	+8	+14	+10				-6	+10	+18				+19	+16	+14
6. Selling-price expectations	=	79	77	65	57	93	38				80	80	63	100	100	100	62	57	53
	b	+5	+11	+25	+33	+3	+46				-4	+12	+25				+22	+27	+31
7. Employment expectations	=	91			100						100			100			78		
	b	+1															-18		
8. Limits to production: none	——	47			30						75								
demand	——	39			68						19			100			60		
labour	——	1									1						2		
equipment	——	16									5						38		
9. Adequacy of production capacity	=	76			77						81						60		
	b	-2			+23						+7			+100			-20		
10. Duration in months of assured production		1.1			1.8						1.0						.7		
11. New orders	=	66			61						75						44		
	b	+4			+3						-11						+14		
12. Export orders' expectations	=	68			85						57						78		
	b	+2			-1						+25						-10		
13. % Capacity utilisation		90.9			87.5						96.1			70.0			89.4		
14. Raw material stocks	=				49						88			33					
	b				+25						+8			+67					

4A

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	53	76	62	89	75	80				68	96	86	59		
	s	-47	+24	-16	-11	-25	-20				-14	-4	-6	+35		
2. Carnet de commandes, total	=	53	49	65	84	90	94				86	95	89	79	72	59
	s	-23	-23	-25	-8	-10	-6				-14	-3	+1	+11	+22	+9
3. Carnets de commandes étrangères	=	71	42	40	94	100	92							59	85	82
	s	-29	-42	-60	-6		-8							+7	-1	-2
4. Stocks de produits finis	=	65	54	80	85	72	81				87	91	92	75	57	78
	s	+35	+46	+20	+5	+28	+15				+3	+9	+8	+13	+17	+14
5. Perspectives d'évolution de la production	=	48	64	38	87	70	42				59	62	66	68	75	73
	s	-18	+12	+2	-13	-6	+50				-33	-12	+34	+4	+19	+27
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	60	57	62	86	90	94							88	80	59
	s	-6	+5	-6	-4	-10								+6	+14	+41
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	60			100						88			83		
	s	-30									+12			+17		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production: main d'œuvre	——	59			94						96					
	——	87			6						4			75		
équipement	——													2		
	——													32		
9. Suffisance de la capacité de production	=	95			90						100			66		
	s	-5			+10									-16		
10. Durée de production assurée, en mois		5.5			1.6						.8			1.0		
11. Commandes nouvelles	=	48			82						59			61		
	s	-18			-2						-29			+33		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	86			95						60			51		
	s	-14			+3						-40			+1		
13. Utilisation de la capacité		67.3			82.1						96.0			93.9		
14. Stocks de matières premières	=	88			83						96			57		
	s	+12			+9						-4			+7		

Processing of paper **4b** **Transformation de papier**

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	66			40	57	39				73	60	68	64	60	58	87	87	89
	b	+22			+14	+13	+11				-1	-4	-8	+6	-18	-42	+9	+9	+9
2. Order books	=	55	65	73	51	58	54				72	62	72	85	71	58	19	46	73
	b	+3	-5	-3	-15	-24	-12				-16	-26	-12	-15	-29	-42	-21	-16	-11
3. Export order books	=	55	55	56	40	63	47				77	70	79	56	29	3	32	31	31
	b	-15	-25	-20	-6	-25	-17				-21	-30	-21	-44	-71	-97	-66	-67	-67
4. Stocks of finished products	=	73	79	68	62	88	72				70	72	69	85	71	58	100	97	95
	b	+23	+17	+22	-4		-14				+30	+28	+29	+15	+29	+42		+3	+5
5. Production expectations	=	70	68	63	68	65	48				84	78	65	100	100	100	89	65	41
	b	+12	+22	+25	-20	+5	-18				-6	+12	+21				+3	+29	+55
6. Selling-price expectations	=	79	74	69	86	54	67				53	55	53	31	44	58	98	94	91
	b	+13	+20	+21		+10	-3				+35	+35	+37	+69	+56	+42	+2	+2	+1
7. Employment expectations	=	78			81						89			100			94		
	b	+2			+5						+1						-6		
8. Limits to production: none	——	39			17						87								
demand	——	48			67						8			100			97		
labour	——	9			7						5								
equipment	——	10			4												3		
9. Adequacy of production capacity	=	77			52						81			80			94		
	b	+7			+40						+15			+20			-4		
10. Duration in months of assured production		1.5			1.6						1.0			7.0			.7		
11. New orders	=	54			26						67						64		
	b	+16			-6						-5						+2		
12. Export orders' expectations	=	72			22						91			45			91		
	b	+8			+8						+1			+55			-9		
13. % Capacity utilisation					82.0						87.0			85.0					
14. Raw material stocks	=				65						91			100					
	b				+1						+5								

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				74	77	47				65	79	88	42		
	s				+14	+3	-11				+35	+13	-6	+56		
2. Carnet de commandes, total	=				64	82	48				85	85	86	54	74	81
	s				+14	+8	-2				-9	-3	-4	+38	+22	+15
3. Carnets de commandes étrangères	=				80	60	67							34	37	39
	s				+8	-2	-13							+34	+19	+31
4. Stocks de produits finis	=				90	88	66				91	92	97	46	68	44
	s				+4	+12	+14				+3	+6	+1	+46	+22	+38
5. Perspectives d'évolution de la production	=				71	75	59				69	81	70	44	55	76
	s				-7	+11	+15				-15	-5	-8	+54	+41	+24
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				81	78	78							90	81	67
	s				+7	+22	+20							+2	+17	+23
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				86						98			47		
	s				+2						+2			+9		
8. aucune demande — Facteurs limitant	——				65						99					
main d'œuvre — la	——				20						1			67		
équipement — production	——				11									20		
	——				2									32		
9. Suffisance de la capacité de production	=				63						95			63		
	s				+23						-1			-1		
10. Durée de production assurée, en mois					3.0						1.0			1.9		
11. Commandes nouvelles	=				47						55			39		
	s				+13						+3			+51		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				82						66			54		
	s				+4						+10			+40		
13. Utilisation de la capacité					82.8						89.0			88.1		
14. Stocks de matières premières	=				74						97			46		
	s				+2						-1			+50		

Printing of publishing **4C** **Imprimerie et édition**

4C

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	70			53	43					70	65	54	64	72	80	65	63	62
	b	+4			-17	+25					-10	-11	+2	+18	+8	-2	-3	+3	+8
2. Order books	=	63	72	67	69	49					62	67	68	39	60	82	55	56	58
	b	-11	-4	+1	+11	+13					-26	-21	-8	-43	-22		-31	-26	-20
3. Export order books	=	70	73	67	63	59					85	84	87	78	78	78	39	43	47
	b	-18	-17	-5	+13	+29					-15	-16	-13	-22	-22	-22	-37	-31	-25
4. Stocks of finished products	=	91	90	88							95	97	96	100	100	100	66	71	78
	b	+5	+8	+8							+5	+3	+4				+26	+21	+16
5. Production expectations	=	69	58	60	65	68					79	69	71	46	59	73	66	68	70
	b	+17	+28	+26	+27	+24					+9	+19	+17	-36	-5	+27	-4	+2	+8
6. Selling-price expectations	=	84	76	76	99	97					88	88	79	91	91	91	81	85	91
	b	+12	+18	+8	-1	-1					+4	+10	+5	+9	+9	+9	+19	+13	+7
7. Employment expectations	=	81									92			92			86		
	b	+1												-8			-6		
8. Limits to production: none	——	53									82								
demand	——	39									15			14			95		
labour	——	8									3								
equipment	——	10									1			4			5		
9. Adequacy of production capacity	=	73									77			81			54		
	b	+3									+13			+13			-16		
10. Duration in months of assured production		2.3									1.7			4.0			1.4		
11. New orders	=	68									68						70		
	b	+4									-12						-10		
12. Export orders' expectations	=	85									96			49			55		
	b	-9									+2			+51			-45		
13. % Capacity utilisation		85.1									84.0			76.0			82.9		
14. Raw material stocks	=										94			59					
	b													-21					

4C

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	85	80	64	89	95	86	100	30	88	62	66	63	55		
	s	+1	-14	-30	+5	-1	+8		+70	+12	-10	-8	+11	+33		
2 Carnet de commandes, total	=	89	93	85	85	95	82	40	30	44	61	74	79	48	67	58
	s	+5	+1	-1	+5	+1	+4	+60	+70	+56	-31	-14	-7	+18	+31	+26
3. Carnets de commandes étrangères	=	75	81	79	66	68	73	77	77					74	90	54
	s	-25	-19	-21	-34	-30	-27	-23	-23	+42					-10	+26
4. Stocks de produits finis	=	97	100	97	92	98	98	100	100	100	96	95	91	96	81	73
	s	+3		+3	-4		-2				+2	+1	+5		+15	+21
5. Perspectives d'évolution de la production	=	91	85	62	48	40	39	50	86	88	66	59	57	78	49	55
	s	+9	+3	-12	+48	+56	+61	+50	+14	+12	+4	+19	+23	+16	+37	+19
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	97	27	24	85	78	66	50	40	56				78	50	70
	s	+3	+73	+76	+15	+22	-6	+50	+60	+44				+18	+32	+24
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	94			90			100			82			52		
	s	-6			-2						+10			+10		
8. aucune demande: Facteurs limitant	——	43			85			36			78			9		
main d'œuvre la	——	95			6						15			72		
équipement pro-	——				1						4			28		
duction	——				7			64			1			31		
9. Suffisance de la capacité de production	=	39			90			36			91			60		
	s	+59			-4			-64			+3			+8		
10. Durée de production assurée, en mois		.5			5.1			6.2			1.3			1.6		
11. Commandes nouvelles	=	90			83			50			59			54		
	s	+2			+7			+50			+1			+36		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	76			96			84			77			87		
	s							-16			+13			-13		
13. Utilisation de la capacité		66.9			82.4			83.0			85.0			91.9		
14. Stocks de matières premières	=	97			99			83			94			72		
	s	+3			+1			-17			+4			+6		

Leather and leather goods industry — 5 — Industrie du cuir

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	42			43	92	92				65	56	66				55	58	62
	b	-4			+43	-8	-8				-17	-18	-14				+13	+16	+20
2. Order books	=	33	39	55	36	37	29				50	52	49				22	38	55
	b	-15	-25	-23	-64	-63	-71				-46	-48	-51				-16	-20	-25
3. Export order books	=	44	52	48	23	33	33				22	36	27				80	74	69
	b	-40	-26	-42	-77	-67	-67				-74	-62	-63				-20	-26	-31
4. Stocks of finished products	=	60	60	67	43	44	44				57	52	71				67	69	71
	b	+4	+14	+7	+57	+44	+44				+41	+44	+27				+3	+3	+3
5. Production expectations	=	65	67	59	100	100	92				86	76	70				79	77	76
	b	-5	-3	+1			-8				-4	-2	+10				+1	-1	-2
6. Selling-price expectations	=	77	74	58	92	92	100				97	98	85				62	54	46
	b	+15	+10	+36	+8	+8					-1	-2	+15				+34	+28	+22
7. Employment expectations	=	69			37						89						76		
	b	-11			-63						-7						-6		
8. Limits to production: none	——	44			28						91								
demand	——	51			64						7						98		
labour	——	4									2								
equipment	——	2															2		
9. Adequacy of production capacity	=	65			8						75						48		
	b	+19			+92						+21						-30		
10. Duration in months of assured production		2.4			2.2						1.9						1.4		
11. New orders	=	36			93						63						41		
	b	+4			-7						-19						+29		
12. Export orders' expectations	=	57			88						65						64		
	b	-11			-12						-23						-16		
13. % Capacity utilisation		79.1			78.0						84.7						79.0		
14. Raw material stocks	=				92						85								
	b				-8						+1								

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				28	61	58				76	84	55	54		
	s				-12	+5	-16				-12	+10	+15	+32		
2. Carnet de commandes, total	=				26	38	61				75	67	78	47	19	41
	s				-8	-22	-15				-17	-3	-20	+7	-7	-5
3. Carnets de commandes étrangères	=				34	56	53							68	33	34
	s				-42	-14	-47								-1	
4. Stocks de produits finis	=				59	64	65				66	63	67	63	46	73
	s				-5	+6	-1				+4	+1	+3	-23	+14	+13
5. Perspectives d'évolution de la production	=				51	64	49				64	36	69	77	57	66
	s				-9	-12	-9				-6	+62	+29	+7	+31	+34
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				72	69	49							86	82	66
	s				+20	+11	+49								+6	+34
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				63						100			61		
	s				-19									+23		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——				44						83			22		
main d'œuvre	——				50						13			69		
équipement	——				2									23		
	——													16		
9. Suffisance de la capacité de production	=				62						91			86		
	s				+34						+9					
10. Durée de production assurée, en mois					2.9						1.3			2.0		
11. Commandes nouvelles	=				27						63			23		
	s				+3						+7			+15		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				43						67			66		
	s				-13						+27					
13. Utilisation de la capacité					75.7						79.0			87.3		
14. Stocks de matières premières	=				65						81			54		
	s				-27						+13			+2		

Processing of plastics — **6** — **Transformation des matières plastiques**

6

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	57			80	90	17				65	67	59	69	69	70	51	60	71
	b	+11			+12	+10	+37				-7	+3	-15	-13	-15	-16	+1	+8	+15
2. Order books	=	53	58	55	70	78	70				57	62	56	37	35	34	67	69	72
	b	+3		-5	-14	+22	-12				-25	-18	-26	-63	-65	-66	+3	+3	+4
3. Export order books	=	63	57	59	90	51	93				53	60	53	20	60	100	60	60	62
	b	-11	-3	-13		+49	-3				-33	-30	-37	-80	-40		+16	+12	+8
4. Stocks of finished products	=	73	78	76	53	59	82				84	84	82	30	55	82	79	80	82
	b	+9	-2	+6	+1	-5	+18				+10	+10	+12	+70	+37	+4	+7	+8	+10
5. Production expectations	=	72	60	68	97	87	82				76	69	73	36	56	78	61	62	64
	b	+8	+16	+16	-3	-13	-18				+2	+9	+15	+16	+12	+8	+19	+18	+16
6. Selling-price expectations	=	70	66	65	92	77	97				68	66	65	75	74	73	63	66	70
	b	+22	+24	+31	+8	-23	-3				+28	+28	+31	-11	+8	+27	+35	+32	+30
7. Employment expectations	=	69			98						84			82			73		
	b	+1			-2						-4			-18			-27		
8. Limits to production: none	——	44			54						79			28					
demand	——	36			46						15			35			83		
labour	——	13									5						43		
equipment	——	14									2			13			13		
9. Adequacy of production capacity	=	68			37						67			48			65		
	b	+6			+3						+23			+52			+1		
10. Duration in months of assured production		1.9			3.2						1.7			3.0			1.4		
11. New orders	=	51			39						60						52		
	b	+17			+41						-2						+8		
12. Export orders' expectations	=	70			47						81			40			68		
	b	+8			+53						-3			+40			+8		
13. % Capacity utilisation		83.7			82.8						82.1			70.0			82.3		
14. Raw material stocks	=				76						86			84					
	b				-22						+6			+16					

6

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	13	17	51	51	61	46	100	73	47	73	80	84	52		
	s	-83	-41	-5	+29	-1	+12		-23	+49	+15	+4	-12	+40		
2. Carnet de commandes, total	=	42	17	55	46	50	50	74	69	71	78	81	77	34	48	36
	s	-54	-41	+5	+16	-2	+12	+26	+19	+23		+1	-13	+56	+40	+14
3. Carnets de commandes étrangères	=	59	14	22	62	50	52	78	69	76				73	61	55
	s	-33		+18	-2	-14	+4	+22	+11	+18				+7	+23	-7
4. Stocks de produits finis	=	20	44	67	69	65	59	31	32	59	83	81	84	57	89	76
	s	+62	+38	+21	-3	-27	-9	-15	-16	-41	+1	-7	-2	+17	-5	+6
5. Perspectives d'évolution de la production	=	84	32	14	75	64	59	47	50	72	75	72	66	71	32	73
	s	-12	-26	+4	-5	+12	+17	-1		+28	-3	+8	+22	+29	+44	+27
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	50	39	46	74	70	58	97	70	94				69	62	62
	s	+8	+29	+54	+2	+22	+32	+3	-26	-2				+27	+20	+34
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	43			52			47			71			49		
	s	-57			+18			-1			+7			+21		
8. aucune demande: Facteurs limitant	_	30			49			74			72			7		
main d'œuvre la	__	59			20						8			57		
équipement pro-	___										7			18		
duction	____				10			26			11			51		
9. Suffisance de la capacité de production	=	42			84			100			84			57		
	s				+10						-10			-25		
10. Durée de production assurée, en mois		.9			2.5			2.3			1.4			2.1		
11. Commandes nouvelles	=	21			48			47			61			32		
	s	-21			+26			-1			+9			+54		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	92			56			50			72			70		
	s				-14			-6			-2			+24		
13. Utilisation de la capacité		70.0			76.9			94.0			87.0			98.6		
14. Stocks de matières premières	=	57			85			100			90			54		
	s	+43			-5						+4			+4		

Mineral oil refining — 7 — Raffinage de pétrole

7

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	78			60	60	60				78	96	100				89	72	57
	b	-8			+40	+40	-40				+22	+4		-100	-100	-100	-11		+11
2. Order books	=	90	94	96	60	100	100				100	100	100	100	100	100	78	85	92
	b	-8	-4	-2	+40												-22	-15	-8
3. Export order books	=	86	92	88	100	100	100				100	100	100	100	100	100	63	64	65
	b	+6	+8	+10													+37	+36	+35
4. Stocks of finished products	=	92	90	87	100	100	100				100	100	100	100	100	100	100	92	84
	b	+8	+10	+13														+8	+16
5. Production expectations	=	77	70	60	100	100	100				74	96	89	50	75	100	58	45	33
	b	-7	+6	-2							-26	-4	-11	+50	+25		-16	-19	-21
6. Selling-price expectations	=	59	48	56							11	20	12	100	100	100	67	65	64
	b	+25	+32	+16							+37	+28	+14				+23	+13	+4
7. Employment expectations	=	66									100			100					
	b	-34															-100		
8. Limits to production: none	——	46									100			100					
demand	——	49															81		
labour	——	3															9		
equipment	——	10															19		
9. Adequacy of production capacity	=	66									100			100			38		
	b	+34															+62		
10. Duration in months of assured production		3.4									.5			9.0			5.5		
11. New orders	=	85									100						73		
	b	-5															-5		
12. Export orders' expectations	=	85									100			100			100		
	b	+15																	
13. % Capacity utilisation		86.5									85.8			96.0			88.0		
14. Raw material stocks	=										100			100					
	b																		

7

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				66	99	60							98		
	s				-32	-1	+34							+2		
2. Carnet de commandes, total	=				86	99	97							100	97	96
	s				-12	-1	-3								+3	+4
3. Carnets de commandes étrangères	=				86	93	87							81	98	87
	s				-14	+7	+13							+9	-2	+5
4. Stocks de produits finis	=				97	100	95							63	65	63
	s				-1		+5							+37	+35	+37
5. Perspectives d'évolution de la production	=				94	43	10							96	97	96
	s				+6	+57	+30							+4	+3	+4
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				94	54	52							60	40	82
	s				+6	+46	+40							+40	+60	+18
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				100									81		
	s													-19		
8. Facteurs limitant la production: aucune	——				86											
demande	——				14									100		
main d'œuvre	——															
équipement	——													18		
9. Suffisance de la capacité de production	=				63									61		
	s				+37									+39		
10. Durée de production assurée, en mois					5.9									.2		
11. Commandes nouvelles	=				74									95		
	s				-26									+5		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				58									86		
	s				+42									+14		
13. Utilisation de la capacité					76.7									91.5		
14. Stocks de matières premières	=				98									82		
	s				+2									+18		

Production and preliminary processing of metals

8

Production et première transformation des métaux

8

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	71			67	58	36				83	82	86	26	26	26	83	87	91
	b	-3			-11	-10	+14				-11		-14	+74	+74	+74	+7	+3	-1
2. Order books	=	46	54	51	38	51	51				49	56	49	38	54	70	54	65	76
	b	-28	-28	-21	-44	-33	-33				-45	-36	-35	-62	-46	-30	-30	-17	-4
3. Export order books	=	61	61	57	46	53	51				65	65	65	56	69	83	68	67	67
	b	-29	-21	-23	-52	-37	-35				-33	-31	-31	-44	-31	-17	-14	-13	-13
4. Stocks of finished products	=	75	75	80	93	93	92				80	82	84	69	69	69	60	63	66
	b	-1	-9	-4	-3	-3	-2				+20	+14	+10	-7	-19	-31	-24	-23	-22
5. Production expectations	=	73	78	67	83	76	63				95	87	86	70	54	38	71	80	90
	b	-3	+8	+11	+1	+2	+15				-5	-3	+8	+30	+46	+62	-25	-8	+8
6. Selling-price expectations	=	49	52	54	71	61	74				67	52	55	38	38	38	38	45	52
	b	+35	+36	+38	+21	+15	+14				+25	+42	+43	+62	+62	+62	+50	+45	+40
7. Employment expectations	=	51			92						38			100			24		
	b	-45			-8						-62						-76		
8. Limits to production: none	——	33			3						65								
demand	——	59			77						33			100			90		
labour	——	1									1								
equipment	——	5			1						1						10		
9. Adequacy of production capacity	=	66			34						66			58			70		
	b	+26			+64						+22			+42			+22		
10. Duration in months of assured production		2.2			1.9						2.3			2.0			1.8		
11. New orders	=	64			29						83						49		
	b	+6			+5						-11						+13		
12. Export orders' expectations	=	81			28						90			74			92		
	b	+1			+14									-2			-4		
13. % Capacity utilisation		77.7			68.7						79.4			66.0			80.3		
14. Raw material stocks	=				98						87			56					
	b				+2						-5			-44					

8

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	100	100	100	65	69	31	88	5	12	61	74	89	40		
	s				-33	-23	-67	-6	-81	-82	-31	+18	-1	+54		
2. Carnet de commandes, total	=	50	50	50	44	45	33	8	8	6	59	77	93	40	51	38
	s	-50	-50	-50	-24	-49	-37	-92	-92	-94	+27	+5	-1	+24	+29	+34
3. Carnets de commandes étrangères	=	100	100	50	26	33	37	6	6	6				72	66	42
	s			+50	-50	-47	-61	-94	-94	-94				-18	+10	+10
4. Stocks de produits finis	=	100	94	100	68	60	79	93	100	92	88	97	98	94	93	83
	s		+6		-4	-34	-9	-7		-8	-2	+1	-2	+2	+5	+13
5. Perspectives d'évolution de la production	=	56	100	56	64	69	34	99	97	100	87	89	85	32	64	42
	s	-44		-44	-10	+21	-6	-1	+3		+5	+5	+15	+42	+36	+52
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	94	94	94	24	53	62	13	15	9				68	67	37
	s	-6	+6	-6	+36	+27	+32	+81	+85	+77				+28	+27	+41
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	56			60			100			96			61		
	s	-44			-34						+2			-11		
8. aucune demande / main d'œuvre / équipement: Facteurs limitant la production	——	6			35			5			55			36		
	——	100			58			92			6			56		
	——				1						2			5		
	——				3			3						12		
9. Suffisance de la capacité de production	=				79			88			95			35		
	s	+100			+11			+6			+3			+59		
10. Durée de production assurée, en mois		1.0			2.5			1.8			1.6			2.4		
11. Commandes nouvelles	=	50			82			96			18			34		
	s	-50			-2			+2			+70			+44		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	100			72			92			85			71		
	s				+8			-4			+11			-5		
13. Utilisation de la capacité		52.2			73.4			74.0			66.0			88.5		
14. Stocks de matières premières	=	100			93			100			95			66		
	s				+1						-3			+12		

Manufacture of non-metallic mineral products

9

Industrie des produits minéraux non métalliques

9

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	55	61		67	47	66				72	80	68	30	24	19	30	36	43
	b	+15	+7		+9	+19	+14				-14		-14	+16	-10	-35	+52	+36	+19
2. Order books	=	61	58	56	82	63	65				61	56	60	71	70	69	49	47	46
	b	-9	-10	-20	+6	+15	-11				-37	-40	-36	-29	-26	-23	+19	+7	-4
3. Export order books	=	48	50	47	72	56	56				46	45	42	70	78	86	50	48	48
	b	-26	-14	-35	-16	+8	-38				-52	-53	-58	-30	-22	-14	-22	-22	-22
4. Stocks of finished products	=	67	65	61	60	78	64				72	72	69	44	57	70	69	64	60
	b	+9	+1	+7	-2	-6	+14				+18	+20	+21	+48	+31	+14	+1	-6	-12
5. Production expectations	=	71	71	66	82	79	80				83	78	79	53	43	33	73	67	61
	b	+3	+3	+12	+12	+7	+8				-7	-8	-5	+43	+49	+55	-1	+5	+11
6. Selling-price expectations	=	92	86	88	94	93	97				93	93	94	99	97	95	89	87	86
	b	+4	+6	+6	+4	+7	+3				-1	+1		-1	-3	-5	+9	+5	
7. Employment expectations	=	68			91						76			96			50		
	b	-20			-7						-22			-4			-48		
8. Limits to production: none	——	35			33						78			1					
demand	——	55			48						17			24			92		
labour	——	2			4						5								
equipment	——	7			16						1			8			8		
9. Adequacy of production capacity	=	60			71						56			58			64		
	b	+26			-11						+44			+36			+8		
10. Duration in months of assured production		2.3			2.1						1.8			8.0			2.5		
11. New orders	=	54			45						69						49		
	b	+14			+43						-7						+1		
12. Export orders' expectations	=	-62			49						66			21			56		
	b	+4			+51						-20			+73			-10		
13. % Capacity utilisation		82.0			85.8						78.7			84.0			84.7		
14. Raw material stocks	=				89						97			90					
	b				-1						-1								

9

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	38	64	58	78	68	61	80	62	54	90	94	95	36	68	
	s	+22	-32	-42	-14	-26	-29	+20	-10	+28	+6	-2	-5	+44	+22	
2. Carnet de commandes, total	=	15	24	20	74	63	54	67	50	65	69	68	69	55	68	70
	s	-81	-76	-80	-20	-21	-34	+7	+18	+13	-5	-10	-3	+1	+22	+4
3. Carnets de commandes étrangères	=	74	81	18	68	60	54	66	52	66				21	40	38
	s	-20	-3	-66	-30	-32	-36	+8	-6	+8				-7	+28	-22
4. Stocks de produits finis	=	91	98	70	76	64	59	16	25	24	59	58	66	46	57	48
	s	-1	+2	+16	+18		+21	-58	-41	-52	-17	-14	-8	-2	-9	-4
5. Perspectives d'évolution de la production	=	41	76	37	75	77	64	80	76	91	89	91	78	39	55	63
	s	-55	-20	+15	-1	-13	+12	+20	+24	+9	+9	+3	+6	+25	+37	+33
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	91	95	99	93	75	83	80	66	75				92	88	82
	s	-3	-1	+1	+3	+9	+13	+20	+34	+25				+6	+6	+16
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	37			75			80			96			67		
	s	-63			-11			+20			+2			+9		
8. aucune demande: Facteurs limitant	——	43			51			80			86			3		
main d'œuvre la	——	92			44						8			77		
équipement pro-	——				1						2			5		
duction	——	8			1			20			2			21		
9. Suffisance de la capacité de production	=	35			61			80			87			51		
	s	+55			+35			-20			+1			+29		
10. Durée de production assurée, en mois		1.4			2.7			3.7			2.9			1.4		
11. Commandes nouvelles	=	16			57			75			54			42		
	s	-66			+23			+15			+20			+48		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	71			67			93			78			61		
	s	+19			-13			+7			-8			+23		
13. Utilisation de la capacité		74.3			78.0			86.0			88.0			87.4		
14. Stocks de matières premières	=	100			89			95			92			78		
	s				+1			+5			-2			+2		

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

9ª

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

9A

MONTH - MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=				66	49	67				70	80	64	32	22	14	38	46	55
	b				+10	+19	+17				-14	+2	-14	+12	-12	-36	+40	+32	+23
2. Order books	=				79	61	68				60	56	60	75	74	73	63	60	57
	b				+7	+19	-8				-38	-40	-36	-25	-26	-27	-3	-2	-1
3. Export order books	=				61	46	50				53	50	55	69	77	86	44	38	33
	b				-21	+16	-40				-45	-48	-45	-31	-23	-14	-8	-12	-17
4. Stocks of finished products	=				59	84	67				76	77	73	46	60	74	76	75	75
	b				-3	-8	+11				+16	+17	+17	+54	+36	+18	+12	+11	+9
5. Production expectations	=				87	83	84				83	76	76	51	40	30	79	69	61
	b				+9	+1	+2				-7	-8	-6	+45	+52	+58	+11	+5	-1
6. Selling-price expectations	=				96	95	95				92	93	93	99	97	95	84	84	84
	b				+2	+5	+3				-2	+1	+1	-1	-3	-5	+12	+8	+4
7. Employment expectations	=				91						77			96			46		
	b				-5						-21			-4			-50		
8. Limits to production: none	——				33						78			1					
demand	——				47						16			24			92		
labour	——				4						5						1		
equipment	——				18						1			3			7		
9. Adequacy of production capacity	=				66						55			60			68		
	b				-14						+45			+40			+26		
10. Duration in months of assured production					2.0						1.6			9.0			2.8		
11. New orders	=				41						70						49		
	b				+47						-8						+15		
12. Export orders' expectations	=				42						75			20			45		
	b				+58						-15			+74			-1		
13. % Capacity utilisation					85.4						76.5			83.0					
14. Raw material stocks	=				95						96			90					
	b				-5														

9A

MONTH - MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	17	52	44	82	75	63	100	53	67						
	s	+29	-44	-56	-8	-11	-13		-13	+9						
2. Carnet de commandes, total	=	14	25	26	76	61	56	84	63	81						
	s	-82	-75	-74	-14	-11	-20	-16	-3	-9						
3. Carnets de commandes étrangères	=	4	7	7	68	56	60	83	66	83						
	s	-64	-15	-15	-30	-34	-26	-17	-34	-17						
4. Stocks de produits finis	=	98	98	90	75	61	53	21	32	31						
	s	+2	+2	-6	+19	+11	+11	-45	-24	-41						
5. Perspectives d'évolution de la production	=	25	69	44	63	71	60	100	70	88						
	s	-71	-27	+48	+9	-7	+18		+30	+12						
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	87	94	98	93	82	81	100	83	88						
	s	-5	-2	+2	+3	+4	+9		+17	+12						
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	40			78			100								
	s	-60			-12											
8. aucune demande	——	34			48			100								
Facteurs limitant la production: main d'œuvre	——	100			48											
équipement	——				2											
	——				2											
9. Suffisance de la capacité de production	=	23			59			100								
	s	+77			+31											
10. Durée de production assurée, en mois		1.1			3.4			3.6								
11. Commandes nouvelles	=	14			51			94								
	s	-60			+25			-6								
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	69			57			92								
	s	-23			-25			+8								
13. Utilisation de la capacité		70.7			76.9			83.0								
14. Stocks de matières premières	=	100			92			94								
	s							+6								

Fine ceramic products and hollow glass — 9b — Céramique fine et verre creux

9B

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=										83	73	85	19	59	100	8	10	13
	b										-13	-13	-13	+81	+41		+80	+44	+9
2. Order books	=										66	62	58	3	1	1	13	18	23
	b										-34	-38	-24	-97	-15	+67	+75	+32	-11
3. Export order books	=										36	37	19	82	85	90	59	64	70
	b										-64	-61	-79		+5	+10	-41	-36	-30
4. Stocks of finished products	=										50	47	54	3	2	1	54	40	26
	b										+36	+37	+42	-65	-66	-67	-28	-46	-64
5. Production expectations	=										85	85	96	100	100	100	58	59	62
	b										-15	-13	-2				-32	+3	+38
6. Selling-price expectations	=										98	99	98	100	100	100	100	95	90
	b										+2	+1	+2					-5	-10
7. Employment expectations	=										79			100			57		
	b										-21						-41		
8. Limits to production: none	——										74								
demand	——										18			17			88		
labour	——																		
equipment	——										1			83			12		
9. Adequacy of production capacity	=										60			29			51		
	b										+40			-39			-35		
10. Duration in months of assured production											2.9			3.0			2.1		
11. New orders	=										67						51		
	b										-3						-35		
12. Export orders' expectations	=										51			63			74		
	b										-27			+37			-24		
13. % Capacity utilisation											89.8			90.0					
14. Raw material stocks	=										98			100					
	b										-2								

9B

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	100	100	100	75	62	60		100							
	s				-17	-38	-40	+100		+100						
2. Carnet de commandes, total	=	18	21	4	73	64	53									
	s	-82	-79	-96	-25	-30	-45	+100	+100	+100						
3. Carnets de commandes étrangères	=	92	100	21	67	71	40									
	s	-8		-79	-33	-29	-60	+100	+100	+100						
4. Stocks de produits finis	=	73	100	12	77	67	64									
	s	-9		+82	+17	-9	+30	-100	-100	-100						
5. Perspectives d'évolution de la production	=	91	100	16	85	81	68		100	100						
	s	-9		-84	-9	-17	+8	+100								
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100	100	100	93	69	85			100						
	s				+3	+11	+15	+100	+100							
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	29			72											
	s	-71			-12			+100								
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——	72			54											
main d'œuvre	——	32			40											
équipement	——															
	——	68						100								
9. Suffisance de la capacité de production	=	73			62											
	s	-9			+36			-100								
10. Durée de production assurée, en mois		2.5			2.2			4.0								
11. Commandes nouvelles	=	21			61											
	s	-79			+21			+100								
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	71			76			100								
	s	+29			-4											
13. Utilisation de la capacité		85.0			78.9			95.0								
14. Stocks de matières premières	=	100			88			100								
	s				+2											

Chemical industry — **10** — **Industrie chimique**

10

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	62			73	78	78				81	76	64	39	45	53	52	55	59
	b	+22			+15	+6	+6				+9	+12	-6	-39	-13	+13	+18	+15	+11
2. Order books	=	66	67	68	69	67	72				83	80	85	61	60	60	64	62	61
	b	+6	+9	+6	+7	-9					-9	-4	-9	-39	-20	-2	-6	-4	-1
3. Export order books	=	64	63	72	51	28	72				88	85	85	35	37	40	50	52	55
	b	+6	-3		+11	-20	-2				-12	-13	-13	-53	-55	-58	+2	+8	+15
4. Stocks of finished products	=	80	78	79	87	76	78				88	86	88	92	88	85	66	68	71
	b	-2	-6	-5	+1	-4	-2				+4			+8	+8	+9	+2		-3
5. Production expectations	=	75	75	72	75	62	71				85	91	82	67	60	54	66	61	57
	b	+7	+11	+20	-7	-2	+5				+1	+3	+16	-15	+12	+40	+10	+19	+29
6. Selling-price expectations	=	68	73	68	89	85	85				70	71	61	57	62	68	69	70	72
	b	+26	+21	+24	+5	+3	+5				+26	+23	+35	+43	+38	+32	+17	+16	+14
7. Employment expectations	=	75			100						97			99			68		
	b	-11									-1			+1			-18		
8. Limits to production — none	——	42									92			42					
demand	——	46			96						4			57			94		
labour	——	1															1		
equipment	——	11			1						3			1			5		
9. Adequacy of production capacity	=	78			53						95			74			64		
	b	+6			+5						-1			+26			+28		
10. Duration in months of assured production														8.0			2.3		
11. New orders	=	59			70						81						45		
	b	+23			+8						+7						+13		
12. Export orders' expectations	=	75			67						88			44			72		
	b	+9			+7						+6			+16			+16		
13. % Capacity utilisation					81.5									77.0			85.1		
14. Raw material stocks	=										96			87					
	b													+11					

10

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	90	78	70	49	54	46	94	33	34	67	71	78	56		
	s	-8	-10	+16	+39	+44	+26	-6	-53	-66	+15	+7	-2	+38		
2. Carnet de commandes, total	=	93	54	50	46	48	49	94	93	86	79	82	82	62	69	65
	s	-7		-20	+28	+48	+29	-6	+7	-14	-7	-8	-10	+28	+17	+23
3. Carnets de commandes étrangères	=	87	58	98	80	80	90	89	97	87				28	49	58
	s	+11	-2	+2	-4	-10	-6	+5	+3	-7				+56	+25	+18
4. Stocks de produits finis	=	92	92	100	77	73	77	100	100	93	76	81	81	90	81	76
	s	+8	+8		-15	-23	-7			+7	-4	+3	+5	-4	-9	-14
5. Perspectives d'évolution de la production	=	89	78	76	82	88	80	86	93	92	77	70	79	65	59	66
	s	-1	+10	+24	+4	-2	+14	-2	+7	-8	-1	-10	+9	+25	+33	+30
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	94	89	93	56	66	59	85	85	99				70	81	75
	s	+6	+11	+7	+44	+28	+35	+15	+15	+1				+26	+19	+17
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	60			62			100			72			63		
	s	-38			-32						+22			-5		
8. aucune demande — Facteurs limitant	——	49			56			21			84			7		
main d'œuvre la	——	100			11			79			10			73		
équipement pro-	——													5		
duction	——				1						2			46		
9. Suffisance de la capacité de production	=	88			86			100			89			66		
	s	+4			+8						-1			-14		
10. Durée de production assurée, en mois		1.0			4.0			2.2			1.5			1.4		
11. Commandes nouvelles	=	94			50			100			64			43		
	s	-6			+36						+6			+55		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	88			79			97			74			55		
	s	+12			+1			+3			-12			+37		
13. Utilisation de la capacité		60.1			81.9			83.0			89.0			98.2		
14. Stocks de matières premières	=	100			89			24			95			64		
	s				+7			+76			+1			-4		

Basic industrial chemicals **10ª** **Produits chimiques de base**

10A

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=				72	77	81							28	42	57	33	49	66
	b				+16	+7	+7							-70	-24	+21	+41	+33	+24
2. Order books	=				68	72	74							72	57	42	54	60	66
	b				+12	-4	+2							-28	-43	-58	+32	+24	+16
3. Export order books	=				52	39	75							43	60	77	53	57	61
	b				+18	-7	+3							+15	-4	-23	+7	+13	+19
4. Stocks of finished products	=				89	75	75							99	83	68	49	48	47
	b				+1	+5	-1							+1	+17	+32	-33	-36	-39
5. Production expectations	=				72	72	72							96	81	66	77	72	69
	b				-10	-8	+8							+4	+19	+34	+11	+16	+21
6. Selling-price expectations	=				91	81	81							32	54	77	44	44	45
	b				+9	+7	+9							+68	+46	+23	+16	+14	+13
7. Employment expectations	=				100									100			73		
	b																-25		
8. Limits to production: none	——													16					
demand	——				95									84			98		
labour	——																		
equipment	——				3												2		
9. Adequacy of production capacity	=				57									78			78		
	b				-5									+22			+20		
10. Duration in months of assured production														10.0			2.3		
11. New orders	=				69												50		
	b				+13												+44		
12. Export orders' expectations	=				67									69			70		
	b				+11									+7			+18		
13. % Capacity utilisation					84.6									84.0			90.2		
14. Raw material stocks	=													93					
	b													+7					

10A

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	44		59	15	21	21	100	100		69	71	75			
	s	+56	-100	-41	+77	+79	+73			-100	+23	+7	+9			
2. Carnet de commandes, total	=	68	35	90	19	19	17	100	100	18	87	91	93			
	s	-32	-65	-10	+63	+79	+69			-82	-9	-5	+3			
3. Carnets de commandes étrangères	=	100	67	97	88	84	95	100	100							
	s		-33	+3	-2	-14	-1			-100						
4. Stocks de produits finis	=	56	100	100	60	63	69	100	100	18	75	82	79			
	s	-44			-34	-37	-23			+82	-7	-6	+3			
5. Perspectives d'évolution de la production	=	38	7		91	94	84	100	100	100	82	64	85			
	s	+12	+23	+100	-1	-2	+16				+10	-12	-5			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	75	76	100	29	47	39	82	82	82						
	s	+25	+24		+71	+45	+53	+18	+18	+18						
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	75			36			100			45					
	s	-25			-64						+47					
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——	100			33			18			87					
main d'œuvre	——				4			82			4					
équipement	——										2					
9. Suffisance de la capacité de production	=	38			95			100			91					
	s	+12			-3						-9					
10. Durée de production assurée, en mois		.8			2.9			1.0			1.0					
11. Commandes nouvelles	=	75			29			100			71					
	s	-25			+55						+13					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	100			88			100			74					
	s				-10						-14					
13. Utilisation de la capacité		69.0			88.2			65.0			90.0					
14. Stocks de matières premières	=	100			95			100			92					
	s				+3											

Chemical products for industrial and agricultural purposes — 10b — Produits chimiques pour l'industrie et l'agriculture

10B

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=				74	80	75							20	37	55	52	46	41
	b				+16	+8	+7							-56	-9	+37	+28	+28	+27
2. Order books	=				66	61	72							65	64	64	75	59	43
	b				+4	-13								-33		+32	-17	+1	+19
3. Export order books	=				46	17	67							48	50	53	91	64	39
	b				+6	-29	-5							-46	-46	-47	-3	+16	+35
4. Stocks of finished products	=				95	75	82							98	98	99	59	72	86
	b				-3	-25	-8									+1	+23	+14	+4
5. Production expectations	=				72	48	76							56	55	54	48	42	36
	b				-8	+4	+4							-24	+11	+46	+22	+38	+54
6. Selling-price expectations	=				87	88	87							87	69	52	62	64	66
	b				+3		+3							+13	+31	+48	+30	+30	+30
7. Employment expectations	=				100									99			76		
	b													-1			-18		
8. Limits to production: none	——													69					
demand	——				96									30			93		
labour	——																		
equipment	——													1			7		
9. Adequacy of production capacity	=				46									90			62		
	b				+18									+10			+28		
10. Duration in months of assured production														10.0			3.5		
11. New orders	=				66												36		
	b				+4												+18		
12. Export orders' expectations	=				64									49			43		
	b				+4									+49			+47		
13. % Capacity utilisation					77.4									83.0			75.5		
14. Raw material stocks	=													84					
	b													+12					

10B

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	97	93	72	72	80	80	100	23	21	54	74	83			
	s	-3	+5	+28	-4	+20	+12		-77	-79	+2	-2	-15			
2. Carnet de commandes, total	=	97	56	43	77	80	68	100	100	90	58	66	53			
	s	-3	+10	-23	-9	+10	-2			-10	-12	-14	-37			
3. Carnets de commandes étrangères	=	59	42	100	40	62	65	89	100	100						
	s	+35	+58		-16	+16	-17	+11								
4. Stocks de produits finis	=	100	90	100	93	67	73	100	100	100	70	74	79			
	s		+10		-5	-21	+11				-2	+16	+5			
5. Perspectives d'évolution de la production	=	97	92	90	86	90	94	100	100	100	59	76	60			
	s	-3	+8	+10		-6	+4				-19	-18	+36			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	97	90	92	87	84	74	81	82	100						
	s	+3	+10	+8	+3	+2		+19	+18							
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	57			86			100			91					
	s	-43			+14						+5					
8. aucune demande: Facteurs limitant	——	38			79			19			72					
main d'œuvre la	——	100			17			81			26					
équipement pro-	——										1					
duction	——				4						1					
9. Suffisance de la capacité de production	=	97			71			100			79					
	s	+3			+11						+13					
10. Durée de production assurée, en mois		1.0			3.9			2.3			1.7					
11. Commandes nouvelles	=	97			67			100			42					
	s	-3			+23						-4					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	62			70			100			53					
	s	+38			+6						-7					
13. Utilisation de la capacité		58.9			84.3			90.0			87.0					
14. Stocks de matières premières	=	100			98						98					
	s				-2			+100			+2					

Other chemicals products **10C** **Produits chimiques de consommation**

10C

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=				74	77	76							70	59	49	63	63	64
	b				+10	-1	+2							+8	-7	-21	-1	-3	-6
2. Order books	=				75	70	70							46	53	61	64	66	68
	b				+5	-10	-4							-54	-39	-23	-26	-24	-22
3. Export order books	=				58	29	72							11	8	6	30	32	34
	b				+6	-29	-6							-85	-84	-84	-12	-8	-4
4. Stocks of finished products	=				69	79	80							78	75	73	69	74	79
	b				+7	+13	+6							+22	+17	+11	+5	+10	+15
5. Production expectations	=				83	63	63							61	55	51	88	74	61
	b				-1	-1	+3							-19	+7	+33	+12	+18	+23
6. Selling-price expectations	=				91	91	91							38	61	84		97	94
	b				+1	+1	+1							+62	+39	+16		+3	+6
7. Employment expectations	=				100									96			62		
	b													+4			-14		
8. Limits to production: none	——													19					
demand	——				96									81			94		
labour	——																1		
equipment	——																5		
9. Adequacy of production capacity	=				58									51			57		
	b				+2									+49			+33		
10. Duration in months of assured production														3.0			.9		
11. New orders	=				75												48		
	b				+5												-10		
12. Export orders' expectations	=				72									36			83		
	b				+4									-48			+1		
13. % Capacity utilisation					82.6									66.0			81.2		
14. Raw material stocks	=													87					
	b													+11					

10C

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	45	81	76	85	89	69	69	50	100	81	70	78	63		
	s	+27	+17	-10	+3	+7	-29	-31	+50		+13	+22	-14	+31		
2. Carnet de commandes, total	=	84	75	67	73	76	84	69	50	100	90	83	95	58	82	74
	s	-6	+25	-15	-5	+20	-16	-31	+50		+4	-7	-5	+30	-8	+6
3. Carnets de commandes étrangères	=	93	57	86	69	73	82	84	31	84				48	57	68
	s	+7	+41	+14	-3	-7	-16	-16	+69	+16				+26	+9	+4
4. Stocks de produits finis	=	90	92	93	92	88	89	100	100	100	90	87	87	92	86	83
	s	-6		+1	+6	-4	+7				+8	+11	+11		+4	+1
5. Perspectives d'évolution de la production	=	92	64	84	70	79	71	31	50	59	89	81	91	54	67	58
	s	-8	+36	+16	+12	-1	+15	-7	+50	-41	-7	+7	+9	+34	+17	+32
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100	100	100	81	84	60	100	100	100				71	86	80
	s				+19	+14								+29	+14	+12
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	53			88			100			88			40		
	s	+31			-4						-2			-12		
8. aucune demande: Facteurs limitant	——	100			79			31			97			9		
main d'œuvre la	——				19			69						76		
équipement production	——				1						2			30		
9. Suffisance de la capacité de production	=	84			79			100			97			66		
	s	+6			+21						-1			-2		
10. Durée de production assurée, en mois		1.9			5.4			2.3			2.6			1.6		
11. Commandes nouvelles	=	88			72			100			76			54		
	s	-4			+18						+2			+44		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	96			71			84			99			59		
	s	+4			+17			+16			-1			+21		
13. Utilisation de la capacité		72.5			73.2			68.0			85.0			94.8		
14. Stocks de matières premières	=	95			80			62			95			61		
	s	+5			+16			+38			+5			-9		

Man-made fibres industry — **11** — **Production de fibres artificielles et synthétiques**

11

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	93			100	39	39				92	84	87	78	74	71	76	79	83
	b	-1				-61	+61				+8	-16	-13	-22	-26	-29	-16	-17	-17
2. Order books	=	57	65	53	10	10	10				60	60	52	55	48	41	5	6	8
	b	-41	-17	-25	-90	-90	-90				-40	-40	-48	-45	-52	-59	-87	-80	-72
3. Export order books	=	50	53	67	26	6	81				57	57	57	62	51	40	9	20	31
	b	-28	-29	-29	-74	-94	-19				-43	-43	-43	-38	-49	-60	-91	-80	-69
4. Stocks of finished products	=	55	67	64	10	10	10				52	52	52	100	100	100	14	13	14
	b	+3	+17	+14	+90	+90	+90				+48	+48	+48				+44	+61	+78
5. Production expectations	=	74	90	74	70	100	71				100	100	100	100	100	100	59	69	80
	b	+10	-2	-2	+30		+29										-41	-31	-20
6. Selling-price expectations	=	84	40	47	100	100	100				100	70	45	100	100	100	69	72	76
	b	+6	+54	+47								+30	+55				+11	-2	-16
7. Employment expectations	=	76			100						92			100			3		
	b	-4									-8						-83		
8. Limits to production — none	——	46			90						73			55					
demand	——	37			6						27			11			100		
labour	——	9																	
equipment	——	9			4														
9. Adequacy of production capacity	=	71			100						88			100			28		
	b	-5									+12						+72		
10. Duration in months of assured production		2.4			2.4						1.6			3.0			.7		
11. New orders	=	78			54						100						16		
	b	-2			-46												-60		
12. Export orders' expectations	=	81			100						100			91			16		
	b	-13												-9			-54		
13. % Capacity utilisation		93.2			99.3						88.5			92.0			92.3		
14. Raw material stocks	=				100						100			55					
	b													-45					

11

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	100	100	100	95	100	100	100	100	100				98		
	s				-5									+2		
2. Carnet de commandes, total	=	100	100		47	100	100			100				92	45	39
	s			+100	-53			-100	-100					-6	+29	-61
3. Carnets de commandes étrangères	=	100	37		95	99	100			100				30	45	86
	s		+63	+100	-5	+1		-100	-100					+30	+15	-14
4. Stocks de produits finis	=		33		100	100	100		100	100				52	92	94
	s	-100	-67	-100				+100						-36	+8	+6
5. Perspectives d'évolution de la production	=	100	67		95	100	99			100				8	89	41
	s		+33	+100	-5		+1	-100	-100					+80	-5	-57
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100	100	100	95		6	100	100	100				45	7	59
	s				-3	+100	+94							+29	+77	+35
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	100			100			100						50		
	s													+38		
8. Facteurs limitant la production — aucune demande	——	100			51											
main d'œuvre	——				48			100						15		
équipement	——													43		
	——													43		
9. Suffisance de la capacité de production	=	100			100									16		
	s							+100						-84		
10. Durée de production assurée, en mois		3.0			2.8			1.0						3.2		
11. Commandes nouvelles	=	100			100			100						51		
	s													+37		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	100			46									100		
	s				-44			-100								
13. Utilisation de la capacité		98.0			90.4			70.0						99.9		
14. Stocks de matières premières	=	100			100			100						93		
	s													+7		

Manufacture of metal articles — **12** — **Fabrication d'ouvrages en métaux**

12

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	62			66	65	53				68	70	66	53	57	62	55	54	54
	b	-2			+20	+17	+13				-12	-8	-16	+27	+17	+8	+15	+12	+10
2. Order books	=	48	54	55	40	40	36				51	54	56	35	40	47	43	48	55
	b	-24	-22	-21	-50	-50	-52				-35	-34	-30	-63	-56	-49	-19	-16	-13
3. Export order books	=	46	51	49	34	51	45				52	54	54	22	32	43	31	34	39
	b	-32	-33	-35	-42	-37	-17				-40	-42	-42	-78	-68	-57	-35	-36	-37
4. Stocks of finished products	=	75	76	73	89	84	34				80	82	83	69	68	69	72	69	67
	b	+11	+8	+3	+9	+8	+42				+12	+14	+13	+25	+10	-5	+12	+7	+3
5. Production expectations	=	65	65	60	55	74	53				78	82	80	74	65	56	55	54	54
	b	+3	+5	+6	+3	-10	-37				-4		+2	+12	+5	-2	-3	-2	-2
6. Selling-price expectations	=	85	84	82	82	76	71				84	85	90	91	91	92	92	86	80
	b	+7	+6	+6	-10	-18	-21				+6	+9	+4	+9	+9	+8	+4	+2	
7. Employment expectations	=	71			80						83			88			60		
	b	-13			-14						-9			+12			-34		
8. Limits to production: none	——	37			15						70			14					
demand	——	52			79						22			79			91		
labour	——	7			2						8						2		
equipment	——	7			1						2						7		
9. Adequacy of production capacity	=	61			34						67			53			56		
	b	+23			+60						+25			+37			+22		
10. Duration in months of assured production		3.2			3.7						2.9			3.0			3.0		
11. New orders	=	51			41						66						45		
	b	-3			-3						-10						-3		
12. Export orders' expectations	=	65			50						82			53			55		
	b	+1			-8						-10			+1			+9		
13. % Capacity utilisation		81.3			74.1						82.6			61.0			82.2		
14. Raw material stocks	=				89						90			80					
	b				-1														

12

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	93	41	46	72	67	58	38	49	75	70	83	80	45		
	s	-7	+59	-40	-16	-21	-34	-8	-5	+17	+8	+1	-2	+5		
2. Carnet de commandes, total	=	47	40	47	58	58	58	58	53	46	61	69	68	39	57	47
	s	-53	-22	-53	-16	-30	-36	-30	-47		-25	-15	-20	-7	+11	+13
3. Carnets de commandes étrangères	=		34		49	52	48	64	74	36				49	61	57
	s	-100		-100	-31	-36	-44	-32	-26	+44				+1	-5	-3
4. Stocks de produits finis	=	53	59	53	70	75	67	20	41	44	85	81	81	72	74	73
	s	+47	+41	+47	+12	+5	-11	+80	+59	+56	-1	-9	-11	+4	-2	-9
5. Perspectives d'évolution de la production	=	53	59		67	63	51	38	14	45	80	77	70	49	46	44
	s	+47	-41	-6	+13	+1	+5	-20	-28	-3	+2	+11	+20	+15	+34	+32
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	53	100	6	87	85	81	71	77	70				79	78	74
	s	+47			+9	+3	+9	-25	-19	+16				+11	+12	+16
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				75			91			81			52		
	s	-6			-11			-9			+7					
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——				48			58			68			8		
main d'œuvre	——	100			37			40			27			73		
équipement	——				3						3			22		
	——				13			2						15		
9. Suffisance de la capacité de production	=	47			57			56			77			64		
	s	+53			+21			+44			+17			+12		
10. Durée de production assurée, en mois		1.8			3.9			2.7			3.0			3.2		
11. Commandes nouvelles	=				53			57			66			26		
	s	-6			+3			-1			+8			+6		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	68			45			15			85			57		
	s	-32			+7			+17			+5			+13		
13. Utilisation de la capacité		66.0			75.7			77.0			81.0			87.4		
14. Stocks de matières premières	=	93			84			72			92			48		
	s	-7			+12			+28			+4					

Mechanical engineering **13** **Construction de machines et de matériel mécanique**

13

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	68			77	78	66				77	74	76	48	37	27	53	55	59
	b	+2			+5	-2	-8				-11	-6	-14	+48	+27	+5	+17	+13	+9
2. Order books	=	48	46	44	67	58	50				45	44	45	6	15	25	42	44	46
	b	-24	-24	-28	-27	-32	-38				-31	-32	-33	-16	-7	+3	-36	-30	-24
3. Export order books	=	42	46	46	65	65	50				35	40	38	50	50	50	51	51	52
	b	-32	-30	-26	-31	-31	-38				-37	-38	-36	+44	+44	+44	-31	-27	-22
4. Stocks of finished products	=	77	74	75	89	60	74				83	80	81	79	56	35	72	73	75
	b	+13	+12	+7	-7	-18	+10				+13	+16	+15	+21	+38	+55	+24	+17	+11
5. Production expectations	=	70	66	65	63	67	66				76	76	75	61	55	50	60	62	65
	b		+4	+1	-33	-17	-20				-10	-8	-5	+39	+45	+50	+2	-2	-7
6. Selling-price expectations	=	83	81	84	83	94	86				92	92	92	100	99	98	76	78	81
	b	+9	+9	+8	-5	+4	+6				+2	+2	+2		+1	+2	+20	+14	+7
7. Employment expectations	=	64			74						73			86			55		
	b	-16			-18						-19			+14			-29		
8. Limits to production: none	——	43			30						71								
demand	——	51			67						24			49			94		
labour	——	7			1						4						1		
equipment	——	4			2						2			12			5		
9. Adequacy of production capacity	=	60			56						65			64			54		
	b	+28			+26						+27			+36			+34		
10. Duration in months of assured production		4.4			4.6						4.8			5.0			3.0		
11. New orders	=	53			66						62						46		
	b	-3			+12						-10						-16		
12. Export orders' expectations	=	65			58						71			51			55		
	b	-1			+32						-7			+49			-7		
13. % Capacity utilisation		82.2			72.3						85.3			55.0			79.8		
14. Raw material stocks	=				82						87			57					
	b				+18						+3			+41					

13

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	67	65	57	75	73	57	55	83	63	71	71	74	57		
	s	+23	-1	+1	-5	-15	-27	+45	+17	-5	-9	-17	-10	+17		
2. Carnet de commandes, total	=	80	55	75	69	61	43	71	48	57	57	60	67	38	37	41
	s	-16	-35	-25	-15	-27	-43	-17	-10	-11	-21	-26	-23	-14	-1	-9
3. Carnets de commandes étrangères	=	64	34	57	50	65	65	71	51	30				38	40	44
	s	-28	-50	-23	-38	-29	-31	-17	+3	+24				-14	-16	-2
4. Stocks de produits finis	=	69	74	66	84	79	67	35	77	81	82	81	86	61	63	72
	s	+31	+20	+28	+8	+5	+1	+65	+13	+19	+2	+1	+6	+13	+9	-2
5. Perspectives d'évolution de la production	=	68	66	51	78	76	58	74	76	60	67	62	66	63	47	53
	s	+12	-18	+25	-2	-4	-10	+22	+14	-2	-7	+10	-2	+21	+35	+25
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	55	58	61	82	68	75	66	87	87				75	74	83
	s	-39	-36	-33	+16	+24	+19	+8	-13	-13				+13	+10	+11
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	62			70			73			73			51		
	s	-34			-24			-15			-9			+3		
8. aucune demande main d'œuvre: Facteurs limitant la production	——	64			55			76			76			16		
	——	87			38			18			18			76		
	——				1			6			2			21		
équipement	——	3			1						1			11		
9. Suffisance de la capacité de production	=	70			69			95			84			44		
	s	+26			+25			-1			+10			+32		
10. Durée de production assurée, en mois		3.0			5.9			4.0			3.7			3.5		
11. Commandes nouvelles	=	35			65			74			51			34		
	s	-7			-9			-8			-3			+22		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	65			63			82			59			62		
	s	-11			+5			+16			-3			+4		
13. Utilisation de la capacité		70.0			77.8			83.0			84.0			83.9		
14. Stocks de matières premières	=	73			75			95			88			55		
	s	+27			+5			+5			+8			-9		

Agricultural machinery and tractors **13[a]** **Machines et tracteurs agricoles**

13A

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	58			49	49	2				52	42	45	100	100	100	70	66	63
	b	-28			+51	-51	-98				-46	+12	-47				-16	-16	-17
2. Order books	=	32	34	29	48	50	2				10	20	18		50	100	31	37	43
	b	-56	-56	-65	-50	-50	-98				-90	-80	-82	-100	-50		-61	-57	-53
3. Export order books	=	32	44	38	47	49					11	13	4	100	100	100	36	38	41
	b	-62	-54	-58	-51	-51	-98				-89	-87	-96				-64	-62	-59
4. Stocks of finished products	=	69	62	59	100	100	100				66	64	51	100	100	100	83	87	92
	b	+23	+26	+33							+34	+36	+49				+15	+9	+4
5. Production expectations	=	77	71	69	1	50	2				80	67	61	100	50		76	74	74
	b	-17	-17	-21	-99	-50	-98				-20	-31	-39		+50	+100	-20	-22	-24
6. Selling-price expectations	=	69	73	67	100	100	52				83	65	57	100	100	100	58	61	65
	b	+31	+27	+25			+48				+17	+35	+43				+42	+39	+35
7. Employment expectations	=	41			1						56			100			36		
	b	-57			-99						-42						-64		
8. Limits to production: none	——	21									44								
demand	——	77			100						55			100			98		
labour	——	2															2		
equipment	——																		
9. Adequacy of production capacity	=	23			1						13			67			12		
	b	+77			+99						+87			+33			+86		
10. Duration in months of assured production		2.1			7.1						1.7			10.0			1.6		
11. New orders	=	64			67						65						51		
	b	-12			+31						-35						-23		
12. Export orders' expectations	=	82			48						91			100			88		
	b				+52						-3						-12		
13. % Capacity utilisation		71.2			64.1						70.1			57.0			76.9		
14. Raw material stocks	=				100						86			100					
	b										+10								

13A

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=			85	41	84	72				66	80	93	80		
	s		-100	-15	-49	-8	-28				-34	-20	-3	+2		
2. Carnet de commandes, total	=		100		57	18	18				81	90	87	23	65	46
	s			-100	-33	-70	-74				-15	-8	-9	-39	-7	-40
3. Carnets de commandes étrangères	=		100		12	75	70							68	60	70
	s			+100	-80	-21	-28							-16	-32	-20
4. Stocks de produits finis	=			15	79	38	38				74	77	77	30	52	50
	s		+100	+85	-7	+54	+48				+20	+17	+17	+64		+36
5. Perspectives d'évolution de la production	=		100	85	81	89	81				72	73	54	86	52	78
	s			-15	-15	-7	-1				+10	+19	+40	+4		-14
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=		100	85	42	76	85							94	93	65
	s			-15	+58	+24	+15							+6	+7	-7
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				28						70			47		
	s				-72						-30			-43		
8. aucune demande	——				20						64			5		
Facteurs limitant la production: main d'œuvre	——				79						33			89		
équipement	——										2			11		
9. Suffisance de la capacité de production	=				31						85			35		
	s				+69						+15			+65		
10. Durée de production assurée, en mois					2.5						1.7			1.7		
11. Commandes nouvelles	=				72						77			63		
	s				+8						-17			-3		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				74						70			85		
	s				-4						-26			+1		
13. Utilisation de la capacité					65.5						83.0			74.2		
14. Stocks de matières premières	=				37						95			21		
	s				-39						+5			-55		

Machine-tools — **13**[b] — **Machines outils**

13B

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	69			100	100	100				77	67	77				40	40	41
	b	-9									-9	-15	-17				-2	-4	-5
2. Order books	=	53	47	49	100	100	100				49	47	51				39	37	36
	b	-25	-27	-25							-19	-9	-17				-49	-45	-42
3. Export order books	=	42	47	48	100	100	100				37	46	48				55	54	54
	b	-30	-39	-36							-37	-42	-40				-15	-16	-16
4. Stocks of finished products	=	70	69	70	100		100				79	79	79				44	46	48
	b	+24	+21	+24		-100					+17	+19	+19				+56	+54	+52
5. Production expectations	=	77	73	64	100	100	100				78	83	77				56	47	39
	b	-3	-11	-4							-14	-5	-5				-4	-27	-51
6. Selling-price expectations	=	84	80	88	100	100	100				90	92	92				81	84	89
	b	+4	-14	+4							-4	-8	-2				+5		-5
7. Employment expectations	=	67			100						70						35		
	b	-25									-26						-61		
8. Limits to production — none	——	50			100						72								
— demand	——	40									18						95		
— labour	——	8									8								
— equipment	——	5									4						5		
9. Adequacy of production capacity	=	70			18						80						65		
	b	+18			-82						+16						+21		
10. Duration in months of assured production		5.4			6.7						6.8						3.2		
11. New orders	=	49			95						50						21		
	b	-21			+5						-24						-47		
12. Export orders' expectations	=	59			81						63						36		
	b	-13			+19						-23						-20		
13. % Capacity utilisation		84.8			98.1						90.4						81.0		
14. Raw material stocks	=				18						92								
	b				+82						-2								

13B

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	67	69	56	91	74	83				85	74	66	34		
	s	+23	+5	+2	+1	-26	-7				+9	-26	-34	-24		
2. Carnet de commandes, total	=	80	51	79	75	57	57				53	44	50	43	35	38
	s	-16	-37	-21	-23	-43	-41				-45	-54	-48	-29	-49	-24
3. Carnets de commandes étrangères	=	64	30	60	42	35	35							32	41	44
	s	-28	-52	-30	-56	-63	-63							+2	-37	-24
4. Stocks de produits finis	=	69	79	69	87	81	83				66	70	70	41	50	42
	s	+31	+15	+25	+3	+11	+11				+34	+28	+28	+47	+30	+40
5. Perspectives d'évolution de la production	=	68	65	49	81	73	74				70	63	68	79	56	31
	s	+12	-19	+27	+9	-23	+12				-28	-23	-20	+17	-6	+11
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	55	56	60	90	71	73							63	55	88
	s	-39	-38	-34		-17	+27							+35	-35	+6
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	62			90						80			48		
	s	-34			-6						-10			-28		
8. aucune demande — Facteurs limitant — main d'œuvre — la	——	64			56						64			2		
— équipement — production	——	97			30						35			80		
	——										1			20		
	——	3			2									11		
9. Suffisance de la capacité de production	=	70			84						64			38		
	s	+26			+12						+36			+42		
10. Durée de production assurée, en mois		3.0			6.4						2.8			2.2		
11. Commandes nouvelles	=	35			69						56			31		
	s	-7			-17						+8			-9		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	65			48						71			68		
	s	-11			+10						-29			+4		
13. Utilisation de la capacité		70.0			76.0						83.0			79.7		
14. Stocks de matières premières	=	73			79						76			41		
	s	+27			+13						+24			-45		

Textile machinery and accessories **13C** **Machines textiles et accessoires**

13C

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=				76	100	100				90	81	80				57	77	97
	b				-24						-8	-15	-4				+39	+19	-1
2. Order books	=				76	76	74				55	56	55				76	72	68
	b				-24	-24	-26				+19	+16	+19				-14	-18	-22
3. Export order books	=				77	76	75				54	53	57				81	74	67
	b				-23	-24	-25				+18	+17	+17				-13	-20	-27
4. Stocks of finished products	=										86	83	82				52	35	19
	b										-12	-11	-8				+48	+5	-39
5. Production expectations	=				100	100	74				69	72	64				80	85	91
	b						-26				+5	+8	+10				-8	-9	-9
6. Selling-price expectations	=				100	100	100				96	97	92				58	76	95
	b										+4	+3	-4				+42	+24	+5
7. Employment expectations	=				96						77						90		
	b				+4						-5						+10		
8. Limits to production: none	——				76						86								
demand	——				24						11						92		
labour	——										3								
equipment	——										3						8		
9. Adequacy of production capacity	=				76						65						89		
	b				+24						-23						-11		
10. Duration in months of assured production					5.3						6.9						8.7		
11. New orders	=				72						70						63		
	b				+20						-26						-27		
12. Export orders' expectations	=				73						55						72		
	b				+19						+17						-28		
13. % Capacity utilisation					85.2						92.0								
14. Raw material stocks	=				100						92								
	b										+8								

13C

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				69	96	86									
	s				+31	+2	+6									
2. Carnet de commandes, total	=				72	86	81									
	s				+20	-8	-17									
3. Carnets de commandes étrangères	=				81	78	91									
	s				+13	-16	-7									
4. Stocks de produits finis	=				38	99	32									
	s				+62	+1	+68									
5. Perspectives d'évolution de la production	=				91	100	90									
	s				+7		+10									
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				86	76	78									
	s				+14	+24	-18									
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				37											
	s				-41											
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——				91											
main d'œuvre	——				7											
équipement	——															
	——															
9. Suffisance de la capacité de production	=				89											
	s				-3											
10. Durée de production assurée, en mois					6.9											
11. Commandes nouvelles	=				84											
	s				-4											
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				71											
	s				+29											
13. Utilisation de la capacité					66.3											
14. Stocks de matières premières	=				32											
	s				+66											

Engines, compressors, pumps — **13d** — **Moteurs, compresseurs, pompes**

13D

		EC/CE			B			DK			D			GR			F		
MONTH – MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S
1. Production trend	=	69			68	70	64				73	78	80	73	50	28	46	52	58
	b	+7			-20	+4	-20				-7		-4	+17	-28	-72	+44	+28	+12
2. Order books	=	45	43	43	48	56	58				43	42	44	12	20	28	32	37	43
	b	-23	-25	-31	-34	-44	-36				-39	-38	-44	-88	-80	-72	-32	-25	-19
3. Export order books	=	38	37	40	62	60	68				27	26	36	87	87	87	30	37	45
	b	-34	-41	-34	-34	-36	-28				-53	-58	-50	-13	-13	-13	-42	-33	-25
4. Stocks of finished products	=	80	76	75	92	54	45				85	80	78	56	53	51	73	74	76
	b	+6	+6	+7	-6	+6	+41				+13	+16	+18	+44	+41	+39	+3	+6	+10
5. Production expectations	=	69	67	60	68	70	62				71	76	68	100	100	100	66	62	58
	b	+5	+11	+2	-30	-30	-20				-3	+2	+2				+6	+10	+14
6. Selling-price expectations	=	85	88	91	85	98	99				96	97	99	100	97	95	74	80	88
	b	+9	+6	+5	-11	+2	+1				+4	+1	+1		+3	+5	+16	+6	-4
7. Employment expectations	=	71			76						72			100			67		
	b	-9			-24						-18						-17		
8. Limits to production: none	——	50			30						74								
demand	——	42			70						22			75			82		
labour	——	9									2						2		
equipment	——	6									1			25			16		
9. Adequacy of production capacity	=	59			62						65			59			49		
	b	+29			+38						+33			+41			+25		
10. Duration in months of assured production		4.1			3.4						3.8			4.0			2.5		
11. New orders	=	54			69						65						36		
	b	+6			-13						+1						-8		
12. Export orders' expectations	=	67			76						73			92			64		
	b	+5			+2						-3			+4			+6		
13. % Capacity utilisation		81.0			65.0						79.5			26.0			79.7		
14. Raw material stocks	=				73						93			98					
	b				+27						+3			-2					

13D

		IRL			I			L			NL			UK		
MONTH – MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S
1. Tendance de la production	=				93	61	37	23	100	23	70	67	72	64		
	s				-5	-19	-47	+77		+9	-10	-7	-8	+22		
2. Carnet de commandes, total	=				82	56	25	65	22	23	46	53	59	40	42	43
	s				+6	-16	-55	-35	+8	+9	-30	-35	-31	-2	-2	-5
3. Carnets de commandes étrangères	=				75	50	32	75	26	26				33	43	45
	s				-17	-38	-68	-25	+24	+24				-5	-21	+9
4. Stocks de produits finis	=				95	73	71	19	100	100	88	88	89	69	71	75
	s				-5	-27	-27	+81			+4	+2	+3	+1	+1	-5
5. Perspectives d'évolution de la production	=				78	79	38	57	57	23	70	66	58	64	47	55
	s				+16	+19	-48	+43	+43	+9	-4	-8	+2	+22	+33	+21
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				90	81	89	23	65	66				68	76	78
	s				+10	+19	+11	+9	-35	-34				+18	+12	+14
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				91			65			83			62		
	s				-9			-35			-13			+12		
8. aucune demande: Facteurs limitant	——				75			65			76			22		
main d'œuvre la	——				17			35			20			67		
équipement pro-	——													29		
duction	——													12		
9. Suffisance de la capacité de production	=				76			100			74			46		
	s				+14						+16			+30		
10. Durée de production assurée, en mois					9.4			2.4			4.0			3.4		
11. Commandes nouvelles	=				77			100			46			34		
	s				-7						+6			+28		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				65			100			55			60		
	s				+17						+19			+4		
13. Utilisation de la capacité					82.2			82.0			85.0			85.2		
14. Stocks de matières premières	=				91			100			89			56		
	s				+3						+5			+2		

Manufacture of office machinery and data processing machinery

14

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

14

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	62									51	71	45				89	91	94
	b	+24									+49	-3	+15				-1	+3	+6
2. Order books	=	71		61							61	61	55				94	84	74
	b	-9		-9							-39	-39	-37				-6	-12	-18
3. Export order books	=	54		48							63	63	63				92	92	93
	b	-14		+2							-37	-37	-37				+8	+8	+7
4. Stocks of finished products	=	61		50							56	44	39				41	30	19
	b	+39		+46							+44	+48	+53				+59	+70	+81
5. Production expectations	=	65		50							68	65	78				86	52	19
	b	+19		+46								+35	+22				-2	+34	+71
6. Selling-price expectations	=	96		92							94	72	81				100	96	93
	b	-4		-8							-6	-28	-19					-4	-7
7. Employment expectations	=	71									61						93		
	b	-7									-39						-7		
8. Limits to production: none	——	28									48								
demand	——	70									39						100		
labour	——	7																	
equipment	——	3																	
9. Adequacy of production capacity	=	59									32						100		
	b	+27									+42								
10. Duration in months of assured production		3.8									3.4						4.6		
11. New orders	=	61									45						94		
	b	+5									-11						-6		
12. Export orders' expectations	=	65									64						99		
	b	+11									+32						-1		
13. % Capacity utilisation		81.9									81.8						83.5		
14. Raw material stocks	=										87								
	b										+13								

14

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	6	52	25	100		18							25		
	s	+82	+34	+49			-82							+29		
2. Carnet de commandes, total	=	88	86	22	84		98							38	25	36
	s	+12	-14	+36	+16		-2							+16	+29	+36
3. Carnets de commandes étrangères	=	87	92	30	2		16							36	22	18
	s	+13	-8	+44	-66		-84							+22	+40	+82
4. Stocks de produits finis	=	100	100	100	100		100							68	75	78
	s													+28	+13	+12
5. Perspectives d'évolution de la production	=	52	8	17	14		82							60	40	40
	s	+48	+92	+71	+86		+18							+40	+60	+60
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	35	26	100	100		97							100	82	100
	s	-65	-74				+3								-10	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	22			100									47		
	s	+78												+25		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——	88			16									39		
main d'œuvre	——	100			82									61		
équipement	——													37		
	——													16		
9. Suffisance de la capacité de production	=	90			2									63		
	s	+10			+98									+9		
10. Durée de production assurée, en mois		1.0			2.3									4.8		
11. Commandes nouvelles	=	7			98									22		
	s	+93			+2									+32		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	8			16									76		
	s	+92			-80									+24		
13. Utilisation de la capacité		76.7			70.2									87.3		
14. Stocks de matières premières	=	94			2									61		
	s	+6			+98									+39		

Electrical engineering — 15 — Construction électrique et électronique

15

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	75			91	86	90				73	72	71	28	45	63	77	74	73
	b	-5			+1	-10	-10				-19	+2	-5		+3	+5	+7	+8	+9
2. Order books	=	64	60	63	38	35	33				65	62	68	19	34	50	46	41	36
	b	-22	-22	-25	-62	-65	-67				-31	-34	-28	-81	-54	-28	-40	-43	-46
3. Export order books	=	44	43	46	14	13	16				47	49	49	63	72	81	21	20	20
	b	-40	-35	-40	-84	-87	-84				-43	-43	-41	+7	+10	+13	-69	-70	-72
4. Stocks of finished products	=	74	69	78	78	79	76				74	76	81	33	31	29	86	83	82
	b	+18	+15	+14	+22	+21	+22				+24	+20	+17	+41	+33	+25	+10	+11	+12
5. Production expectations	=	82	71	71	62	59	56				84	81	83	67	80	95	85	83	83
	b		+7	+13	-36	-29	-14				-8	+3	+1	-13	-4	+5	+9	+9	+9
6. Selling-price expectations	=	83	81	86	81	78	87				85	88	85	83	91	100	72	77	83
	b	-1	-1		+17	+14	+5				-7	-8	-11	-9	-5		+2	+3	+5
7. Employment expectations	=	62			64						67			49			51		
	b	-26			-36						-23			-51			-47		
8. Limits to production — none	——	47			10						76			21					
demand	——	44			90						21			79			98		
labour	——	13									1						2		
equipment	——	6																	
9. Adequacy of production capacity	=	64			71						69			56			28		
	b	+32			+29						+27			+44			+70		
10. Duration in months of assured production		5.7			5.6						3.0			6.0			8.7		
11. New orders	=	55			66						55						43		
	b	-9			+2						-15						-31		
12. Export orders' expectations	=	68			64						76			85			53		
	b	-6			+6						-10			-15			-19		
13. % Capacity utilisation		81.8			77.4						81.2			64.0			80.1		
14. Raw material stocks	=				88						90			66					
	b				+12						+4			+34					

15

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	50	60	44	72	76	81	100	100	100	81	84	86	79		
	s	+38	+12	-38	-2	-14	-7				-3	+4	-12	+7		
2. Carnet de commandes, total	=	33	51	77	72	72	83	100	100	100	83	77	76	73	62	61
	s	+39	+31	-5	-2	-16	-13				-13	-19	-18	-1	+24	-7
3. Carnets de commandes étrangères	=	41	35	76	58	64	72	100	100	100				58	49	57
	s	+31	+57	+6	-20		-14							-6	+5	-11
4. Stocks de produits finis	=	94	83	86	60	59	62	100	100	25	90	91	90	72	45	80
	s	+6	-1	+6	+30	+35	+26			-75	+4	+3	+6	+4	-7	-4
5. Perspectives d'évolution de la production	=	44	44	71	86	56	54	100	25	69	88	81	90	77	53	49
	s	-14	-8	+13	+4	+14	+20		-75	+31	-4	-9	+4	+11	+15	+41
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	88	72	83	89	84	89	100	100	100				85	70	87
	s	+6	-12	-3	-5	+12	+11							+7	-6	+5
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	16			65			100			96			52		
	s	-36			-17						-2			-22		
8. aucune demande — Facteurs limitant —	——	74			65			75			96			9		
main d'œuvre — la	——	78			32						4			54		
équipement — production	——	22						25						64		
	——				1									31		
9. Suffisance de la capacité de production	=	82			62			100			88			77		
	s	+18			+36						+6			+11		
10. Durée de production assurée, en mois		3.5			6.1			2.7			4.3			8.3		
11. Commandes nouvelles	=	35			46			100			57			72		
	s	+43			+2						+1			+10		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	54			79			100			54			66		
	s	-6			-1						-26			+24		
13. Utilisation de la capacité		77.1			81.7			65.0			81.0			86.4		
14. Stocks de matières premières	=	97			80			25			92			81		
	s	+3			+16			+75			+6			+1		

Manufacture of electrical machinery **15[a]** **Construction électrique d'équipement**

15A

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	74			91	81	86				72	68	65	48	42	36	71	68	67
	b	-4			-3	-15	-14				-18	+2	-9	-16	-4	+8	+13	+14	+15
2. Order books	=	66	60	63	55	51	47				65	58	66	31	35	40	50	48	47
	b	-22	-22	-27	-45	-49	-53				-33	-36	-32	-69	-45	-20	-38	-36	-35
3. Export order books	=	41	39	41	22	21	25				39	41	41	63	71	80	21	22	25
	b	-45	-39	-43	-76	-79	-75				-51	-47	-47	+9	+11	+14	-67	-66	-65
4. Stocks of finished products	=	80	71	79	70	72	68				81	77	78	57	50	44	93	91	90
	b	+12	+13	+13	+30	+28	+30				+17	+19	+20	-5	+26	+56	+3	+5	+6
5. Production expectations	=	78	68	70	64	60	56				77	79	84	72	81	92	84	83	82
	b		+4	+14	-34	-22	-10				-11	-1	-6	+10	+9	+8	+12	+11	+10
6. Selling-price expectations	=	86	82	86	73	67	81				83	86	84	91	95	100	78	79	81
	b	+2	-2		+25	+19	+7				-7	-8	-12	+9	+5		+18	+17	+17
7. Employment expectations	=	58			81						58			59			71		
	b	-28			-19						-30			-41			-27		
8. Limits to production: none	——	37			10						67			43					
demand	——	53			90						30			57			98		
labour	——	14									1						1		
equipment	——	7									1						1		
9. Adequacy of production capacity	=	56			54						61			65			30		
	b	+40			+46						+35			+35			+70		
10. Duration in months of assured production		5.9			4.5						4.0			6.0			7.8		
11. New orders	=	57			70						55						49		
	b	-3			+6						-17						-17		
12. Export orders' expectations	=	71			73						75			84			64		
	b	+1			+23						-13			-16			+2		
13. % Capacity utilisation		80.3			71.8						80.4			72.0			80.1		
14. Raw material stocks	=				87						89			88					
	b				+13						+7			+12					

15A

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	75	42	65	74	71	78							83		
	s	+5	+16	-9		-19								+7		
2. Carnet de commandes, total	=	50	74	64	80	78	62							76	64	63
	s	+6	-2	-8	+10	-14	-14								+22	-13
3. Carnets de commandes étrangères	=	56	47	68	65	58	58							59	50	56
	s	+6	+43	+8	-23	-20	-30							-13	+6	-12
4. Stocks de produits finis	=	91	74	78	61	60	60							81	47	86
	s	+9	-2	+8	+25	+30	+18							+1	-7	
5. Perspectives d'évolution de la production	=	67	66	55	79	44	45							81	49	49
	s	+31	+34	+21	+9	-2	+47							+11	+15	+41
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	83	61	78	100	93	91							90	73	90
	s	+9	-21	-8		-1	+9							+4	-9	+4
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	24			43									53		
	s	-2			-31									-25		
8. aucune demande: Facteurs limitant	——	61			46									5		
main d'œuvre la	——	78			50									55		
équipement production	——	22			1									69		
	——													34		
9. Suffisance de la capacité de production	=	72			42									79		
	s	+28			+54									+9		
10. Durée de production assurée, en mois		5.1			5.0									9.0		
11. Commandes nouvelles	=	54			47									78		
	s	+12			+41									+8		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	72			73									69		
	s	+26			+3									+21		
13. Utilisation de la capacité		70.3			74.9									86.0		
14. Stocks de matières premières	=	95			86									83		
	s	+5			+10									+3		

Household electrical appliances, radio and television receivers — **15b** — **Appareils électroménagers, radio, télévision**

15B

		EC/CE			B			DK			D			GR			F		
MONTH – MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S
1. Production trend	=	70			100	100	100				77	88	89	1	50	100	90	89	88
	b	-8									-21		+1	+19	+10		-2	-3	-4
2. Order books	=	52	50	55	1	1	1				66	70	71		29	59	42	29	18
	b	-32	-24	-23	-99	-99	-99				-30	-30	-29	-100	-71	-41	-52	-61	-70
3. Export order books	=	50	51	61							70	72	75	72	72	72	24	18	12
	b	-26	-31	-31	-100	-100	-100				-22	-28	-17	-28	-28	-28	-74	-80	-86
4. Stocks of finished products	=	47	59	68	89	89	89				52	73	88	1	1	2	68	67	68
	b	+39	+21	+8	+11	+11	+11				+48	+27	+12	+99	+41	-18	+28	+25	+22
5. Production expectations	=	81	83	72	53	53	63				96	86	80	60	80	100	92	89	87
	b	-1	+9	+8	-47	-47	-37				-2	+8	+16	-40	-20		+2	+5	+7
6. Selling-price expectations	=	71	74	83	100	100	100				90	93	89	71	85	100	61	72	84
	b	-7	+2	-1							-8	-7	-11	-29	-15		-27	-22	-16
7. Employment expectations	=	62			20						88			9			14		
	b	-22			-80						-6			-91			-86		
8. Limits to production: none	——	62			11						97								
demand	——	34			89						3			100			100		
labour	——	4																	
equipment	——	1																	
9. Adequacy of production capacity	=	70			100						85			40			25		
	b	+26									+13			+60			+73		
10. Duration in months of assured production		4.7			8.7						1.0			5.0			11.3		
11. New orders	=	37			77						50						32		
	b	-17			-17						-10						-60		
12. Export orders' expectations	=	63			56						76			100			26		
	b	-9			-34						-2						-70		
13. % Capacity utilisation					86.2						82.6			51.0					
14. Raw material stocks	=				89						91			32					
	b				+11						-5			+68					

15B

		IRL			I			L			NL			UK		
MONTH – MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S
1. Tendance de la production	=		94	6	62	79	86	100	100	100				44		
	s	+100	+6	-94	-10	-7	-14							+4		
2. Carnet de commandes, total	=		6	100	58	55	86	100	100	100				41	39	40
	s	+100	+94		-14	-23	-12							-23	+37	+36
3. Carnets de commandes étrangères	=		1	100	53	68	81	100	100	100				52	42	80
	s	+100	+99		-19	+12	-3							+42	-10	-4
4. Stocks de produits finis	=	100	100	100	40	55	57	100	100	25				15	22	39
	s				+52	+45	+41			-75				+25	-14	-43
5. Perspectives d'évolution de la production	=			100	94	76	65	100	25	69				38	86	51
	s	-100	-88		-4	+22	-27		-75	+31				+10	+14	+37
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100	94	94	76	77	89	100	100	100				34	30	64
	s		+6	+6	-20	+23	+11							+30	+22	+20
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				89			100						46		
	s	-100			-11									+16		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——	100			86			75						42		
main d'œuvre	——				10									40		
équipement	——							25						18		
	——				2									1		
9. Suffisance de la capacité de production	=	100			92			100						65		
	s				+8									+25		
10. Durée de production assurée, en mois		.5			7.8			2.7						1.5		
11. Commandes nouvelles	=				39			100						11		
	s				-41									+39		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				79			100						53		
	s	+100			-9									+45		
13. Utilisation de la capacité		90.0			89.8			65.0						86.4		
14. Stocks de matières premières	=	100			72			25						62		
	s				+24			+75						-26		

Electric lamps and other electric lighting equipment, assembly and installation of electrical equipment and apparatus — 15C — Lampes et matériel d'éclairage, montage, travaux d'installation technique

15C

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=										67	39	56	100	100	100	21	20	19
	b										-21	+7	+14				-7	+26	+59
2. Order books	=										80	81	80	100	100	100	16	37	60
	b										-14	-13	+6				+44	+33	+22
3. Export order books	=										43	37	32				4	4	4
	b										-47	-55	-58				-96	-96	-96
4. Stocks of finished products	=										90	86	87	100	100	100	56	49	43
	b										+6	+12	+7				+30	+37	+43
5. Production expectations	=										95	81	79	100	100	100	41	26	12
	b										+1	+15	+19				+19	+18	+16
6. Selling-price expectations	=										90	90	92	100	100	100	95	94	94
	b										-2	-8	-6				+5		-4
7. Employment expectations	=										77			100			100		
	b										-9								
8. Limits to production: none	——										89			100					
demand	——										6						82		
labour	——										1								
equipment	——																28		
9. Adequacy of production capacity	=										89			100			37		
	b										+9						+11		
10. Duration in months of assured production											1.4			12.0			1.4		
11. New orders	=										66						63		
	b										+2						+9		
12. Export orders' expectations	=										78						82		
	b										-14						-18		
13. % Capacity utilisation											85.0			73.0					
14. Raw material stocks	=										90			100					
	b										+6								

15C

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				87	89	81							27		
	s				+11	-5	-9							+37		
2. Carnet de commandes, total	=				78	90	81							48	65	62
	s				-18	-10	-9							+16	+31	+36
3. Carnets de commandes étrangères	=				97	68	78							66	67	45
	s				-3	+8	-22							+22	+19	+51
4. Stocks de produits finis	=				100	66	77							43	24	70
	s					+34	+21							-57	-76	-24
5. Perspectives d'évolution de la production	=				94	53	58							52	17	38
	s				+6	+47	+42							+46	+73	+60
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				85	72	82							40	51	27
	s				+13	+28	+18							+54	+49	+71
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				86									45		
	s				+12									+3		
8. aucune demande: Facteurs limitant	——				77									40		
main d'œuvre: la	——				23									33		
équipement: production	——													27		
	——													8		
9. Suffisance de la capacité de production	=				60									75		
	s				+40									+11		
10. Durée de production assurée, en mois					5.9									4.6		
11. Commandes nouvelles	=				61									45		
	s				-21									+19		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				97									58		
	s				-3									+38		
13. Utilisation de la capacité					85.6									88.9		
14. Stocks de matières premières	=				79									50		
	s				+17									+2		

Manufacture of motor vehicles, motor-vehicle parts and accessories — **16** — **Construction d'automobiles et pièces détachées**

16

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=				100	100	54				90	89	65	67	70	75	40	55	71
	b						-46				-8	+3	-29	+33	+4	-25	+56	+41	+25
2. Order books	=				100	100	100				90	88	91	34	29	25	68	69	71
	b										-6	-8	-7	+66	+45	+25	+24	+23	+23
3. Export order books	=				100	99	92				95	95	96	100	100	100	48	61	75
	b					+1	-8				-5	-3	-4				+22	+17	+11
4. Stocks of finished products	=					100	100				70	71	71	34	67	100	73	74	77
	b										-20	-19	-19	+66	+33		-13	-14	-15
5. Production expectations	=				100	100	62				95	86	92	34	29	25	84	65	47
	b						-38				-5	+2		+66	+71	+75	+8	-3	-15
6. Selling-price expectations	=				100	71	28				99	99	94	34	42	50	55	59	65
	b					+29	-4				+1	+1	+6	+66	+58	+50	+39	+31	+23
7. Employment expectations	=				58						71			100			31		
	b				-42						-19						-67		
8. Limits to production: none	——				70						92			100					
demand	——				30						7						76		
labour	——																		
equipment	——																24		
9. Adequacy of production capacity	=				100						93			100			67		
	b										+7						-9		
10. Duration in months of assured production					2.0						3.7			9.0			2.1		
11. New orders	=				78						70						64		
	b				+20						-4						+30		
12. Export orders' expectations	=				99						98			100			66		
	b				-1						-2						+8		
13. % Capacity utilisation					98.5						89.5			61.0			90.7		
14. Raw material stocks	=				100						95			78					
	b										-1			-22					

16

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				51	49	48	100	87		55	97	57			
	s				+43	+47	-50		-13	-100	+45	+1	-43			
2. Carnet de commandes, total	=				48	49	76	100	87	100	95	95	97			
	s				+40	+47	+14		-13		+3	+3	-1			
3. Carnets de commandes étrangères	=				79	77	36	100	96	100						
	s				-11	-7	+44		-4							
4. Stocks de produits finis	=				95	84	67		100		75	73	74			
	s				+1	-2	-7				+17	+17	+18			
5. Perspectives d'évolution de la production	=				41	43	38	100	87	100	55	54	54			
	s				-51	-49	+48		+13		+41	-38	+44			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				95	84	88	100	100	100						
	s				+5	+16	+12									
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				84			100			92					
	s				-2											
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——				73			100			94					
main d'œuvre	——				8						1					
équipement	——										2					
	——										1					
9. Suffisance de la capacité de production	=				50			100			97					
	s				+50						-1					
10. Durée de production assurée, en mois					3.2			2.0			4.5					
11. Commandes nouvelles	=				70						8					
	s				+22			+100			-66					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				94			100			49					
	s				+4						-37					
13. Utilisation de la capacité					86.7			99.0			97.0					
14. Stocks de matières premières	=				81			100			99					
	s				+17						+1					

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

16A

MONTH - MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=										90	89	56				41	62	83
	b										-10	+5	-38				+59	+38	+17
2. Order books	=										100	97	100				75	77	79
	b											-3					+25	+23	+21
3. Export order books	=										100	100	100				44	61	80
	b																+38	+29	+20
4. Stocks of finished products	=										66	66	66				74	79	85
	b										-34	-34	-34				-20	-17	-15
5. Production expectations	=										100	94	97				91	67	43
	b											+6	+3				+9	-7	-23
6. Selling-price expectations	=										100	100	93				51	56	61
	b												+7				+49	+44	+39
7. Employment expectations	=										69						18		
	b										-17						-82		
8. Limits to production — none	—										97								
demand	—										3						71		
labour	—																		
equipment	—																29		
9. Adequacy of production capacity	=										95						65		
	b										+5						-15		
10. Duration in months of assured production											3.6						.7		
11. New orders	=										64						74		
	b										-4						+26		
12. Export orders' expectations	=										100						71		
	b																+29		
13. % Capacity utilisation											91.4						94.7		
14. Raw material stocks	=										100								
	b																		

16A

MONTH - MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				33	33	34									
	s				+67	+67	-66									
2. Carnet de commandes, total	=				34	33	73									
	s				+66	+67	+27									
3. Carnets de commandes étrangères	=				84	82	24									
	s				-16	-18	+76									
4. Stocks de produits finis	=				98	98	73									
	s				-2	-2	-27									
5. Perspectives d'évolution de la production	=				30	31	28									
	s				-62	-69	+72									
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				98	95	98									
	s				+2	+5	+2									
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				99											
	s				+1											
8. aucune demande — Facteurs limitant la production	—				74											
main d'œuvre	—															
équipement	—															
9. Suffisance de la capacité de production	=				33											
	s				+65											
10. Durée de production assurée, en mois					2.8											
11. Commandes nouvelles	=				73											
	s				+27											
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				97											
	s				+1											
13. Utilisation de la capacité					89.3											
14. Stocks de matières premières	=				73											
	s				+25											

Manufacture of bodies for motor vehicles and of motor drawn trailers and caravans — **16b** — **Construction de carrosseries, de remorques et de bennes**

16B

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=										98	86	90				73	43	14
	b										+2	+14	-10				+25	+55	+84
2. Order books	=										16	25	34				28	28	29
	b										-36	-27	-66				+68	+68	+69
3. Export order books	=										56	57	80				51	62	75
	b										+4	+5	-20				-47	-18	+11
4. Stocks of finished products	=										71	95	100				31	31	31
	b										-29	-5					-69	-69	-69
5. Production expectations	=										54	35	48				82	78	75
	b										-46	-37	-44				+16	+4	-9
6. Selling-price expectations	=										90	95	91				81	90	100
	b										+10	+5	+9				+19	+10	
7. Employment expectations	=										53						21		
	b										-47						-75		
8. Limits to production: none	——										49								
demand	——										49						96		
labour	——										1								
equipment	——																4		
9. Adequacy of production capacity	=										94						5		
	b										-4						+89		
10. Duration in months of assured production											3.6						3.2		
11. New orders	=										75						70		
	b										-23						+8		
12. Export orders' expectations	=										96						38		
	b										+4						-58		
13. % Capacity utilisation											83.7						75.1		
14. Raw material stocks	=										85								
	b										+15								

16B

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				76	66	82									
	s				-22	+2										
2. Carnet de commandes, total	=				24	63	88									
	s				-70	+7	-8									
3. Carnets de commandes étrangères	=				71	41	42									
	s				-29	+15	-10									
4. Stocks de produits finis	=				60	76	72									
	s				+40	-24	-24									
5. Perspectives d'évolution de la production	=				76	32	50									
	s				-2	+44	+50									
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				97	43	79									
	s				+3	+49	+21									
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				38											
	s				+40											
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——				6											
main d'œuvre	——				75											
équipement	——															
	——															
9. Suffisance de la capacité de production	=				100											
	s															
10. Durée de production assurée, en mois					7.2											
11. Commandes nouvelles	=				35											
	s				-37											
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				65											
	s				+35											
13. Utilisation de la capacité					80.9											
14. Stocks de matières premières	=				100											
	s															

Manufacture of parts and accessories for motor vehicles **16C** **Fabrication d'équipement, d'accessoires et pièces détachées pour automobiles**

16C

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=										90	90	86				27	36	46
	b										-8	-4	-10				+53	+44	+36
2. Order books	=										78	78	81				53	53	53
	b										-16	-16	-13				+15	+19	+23
3. Export order books	=										73	73	71				60	61	64
	b										-27	-19	-23				-12	-11	-10
4. Stocks of finished products	=										78	79	79				76	65	55
	b										+18	+17	+17				+8	-1	-11
5. Production expectations	=										90	78	91				63	58	55
	b										-6	-2	+1				+5	+6	+7
6. Selling-price expectations	=										98	99	95				64	67	72
	b											+1	+1				+12	-5	-22
7. Employment expectations	=										79						74		
	b										-19						-22		
8. Limits to production: none	——										86								
demand	——										10						87		
labour	——										2								
equipment	——										2						13		
9. Adequacy of production capacity	=										89						84		
	b										+11						-12		
10. Duration in months of assured production											4.0						1.8		
11. New orders	=										85						32		
	b										-3						+42		
12. Export orders' expectations	=										90						58		
	b										-10						-34		
13. % Capacity utilisation											85.4								
14. Raw material stocks	=										82								
	b										-6								

16C

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				92	90	76	100	87							
	s				-4	+2	-24		-13	-100						
2. Carnet de commandes, total	=				91	89	81	100	87	100						
	s				-1	+1	-19		-13							
3. Carnets de commandes étrangères	=				70	83	64	100	96	100						
	s				+10	+9	-12		-4							
4. Stocks de produits finis	=				95	47	48		100							
	s				+3	+1	+52									
5. Perspectives d'évolution de la production	=				61	78	64	100	87	100						
	s				-31	-20	-16		+13							
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				85	65	64	100	100	100						
	s				+11	+35	+36									
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				54			100								
	s				-22											
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——				86			100								
main d'œuvre	——				13											
équipement	——															
9. Suffisance de la capacité de production	=				82			100								
	s				+16											
10. Durée de production assurée, en mois					3.3			2.0								
11. Commandes nouvelles	=				71											
	s				+27			+100								
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				91			100								
	s				+1											
13. Utilisation de la capacité					80.9			99.0								
14. Stocks de matières premières	=				97			100								
	s				+1											

Manufacture of other means of transport **17** **Construction d'autre matériel de transport**

17

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=				64	66	71							50	25	1	71	72	74
	b				-18	-14	-11							-50	-75	-99	+1	+2	+4
2. Order books	=				10	9	22							49	67	86	52	53	56
	b				-90	-91	-78							-51	-33	-14	-22	-23	-24
3. Export order books	=				7	5	12							62	69	77	16	29	44
	b				-93	-95	-88							-38	-31	-23	-52	-37	-22
4. Stocks of finished products	=				64	66	100							2	43	86	56	58	61
	b				+36	+34								-96	-55	-14	+32	+34	+37
5. Production expectations	=				19	18	19							2	44	86	58	53	49
	b				-67	-80	-81							-2	+6	+14	-26	-23	-21
6. Selling-price expectations	=				87	94	94							52	76	100	97	95	93
	b				-1	+6	+6							-48	-24		-3	-1	+1
7. Employment expectations	=				15									100			31		
	b				-61												-63		
8. Limits to production: none	——				6									98					
demand	——				94									2			99		
labour	——				1												1		
equipment	——																		
9. Adequacy of production capacity	=				18									85			32		
	b				+82									+15			+68		
10. Duration in months of assured production					4.2									13.0			11.3		
11. New orders	=				84												48		
	b				-2												-22		
12. Export orders' expectations	=				89									100			57		
	b				-11												-15		
13. % Capacity utilisation					48.4									76.0			82.2		
14. Raw material stocks	=				89									12					
	b				+11									+70					

17

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				59	66	31				67	85	91	73		
	s				-35	-22	-69				-27	-3	-9	+15		
2. Carnet de commandes, total	=				24	60	25				49	51	53	72	15	62
	s				-74	-36	-75				-47	-41	-45	-26	-83	-22
3. Carnets de commandes étrangères	=				43	46	16							77	20	82
	s				-55	-54	-84							-23	-80	-16
4. Stocks de produits finis	=				95	82	95							97	12	32
	s				+5	+10	+5							+1	+86	+68
5. Perspectives d'évolution de la production	=				37	68	45				79	85	91	81	32	14
	s				+11	+18	+19				-15	+3	-3	-13	+56	-52
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				69	85	88							94	18	90
	s				+19	+15	+12							+6	+68	+6
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				40						59			79		
	s				+4						-41			-13		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——				53						48			3		
main d'œuvre	——				46						45			95		
équipement	——													5		
	——													2		
9. Suffisance de la capacité de production	=				65						66			20		
	s				+33						+22			+78		
10. Durée de production assurée, en mois					12.0						9.6			7.7		
11. Commandes nouvelles	=				57						55			68		
	s				-7						+15			+8		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				36						78			97		
	s				-48						-18			+3		
13. Utilisation de la capacité					68.4						77.0			71.3		
14. Stocks de matières premières	=				93									86		
	s				+5									-6		

Shipbuilding **17a** **Construction navale, réparation et entretien de navires**

17A

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	54			100	84	83				98	88	98	50	25	1	68	68	68
	b	+2				+12	+17				-2	-12	-2	-50	-75	-99	-32	-32	-32
2. Order books	=	17	16	27	7	7	16				4	4	16	50	68	86	4	4	4
	b	-83	-82	-73	-93	-93	-84				-96	-96	-84	-50	-32	-14	-96	-96	-96
3. Export order books	=	14	2	23	2	2	2				3	3	3	62	69	77		3	6
	b	-86	-98	-77	-98	-98	-98				-97	-97	-97	-38	-31	-23	-100	-97	-94
4. Stocks of finished products	=	92	95	98							100	100	100	2	44	86	100	100	100
	b	-4	-3											-98	-56	-14			
5. Production expectations	=	48	64	58	8	20	22				86	81	98	2	43	86	3	3	4
	b	-40	-2	-26	-64	-76	-78				-14	+15	-2		+7	+14	-91	-71	-52
6. Selling-price expectations	=	84	80	86	86	100	100				100	100	100	51	75	100	100	100	100
	b	+4	+8	+2	-14									-49	-25				
7. Employment expectations	=	60			3						83			100			66		
	b	-38			-53						-17						-34		
8. Limits to production: none	—	17									16			100					
demand	—	81			100						83						100		
labour	—	1			2						1								
equipment	—																		
9. Adequacy of production capacity	=	26			5						20			85					
	b	+72			+95						+80			+15			+100		
10. Duration in months of assured production		7.4			.2						10.7			13.0			11.3		
11. New orders	=	45			100						99						22		
	b	-5									-1						-78		
12. Export orders' expectations	=	81			100						98			100			56		
	b	-15									-2						-44		
13. % Capacity utilisation		69.3			36.1						54.9			76.0			84.8		
14. Raw material stocks	=				91						83			13					
	b				+9						-17			+69					

17A

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				58	36	58				57	80	88			
	s				-28	-44	-42				-37	-4	-12	+56		
2. Carnet de commandes, total	=				43	29	52				31	34	37	15	15	27
	s				-57	-63	-48				-63	-56	-61	-85	-85	-73
3. Carnets de commandes étrangères	=				69									22		67
	s				-31	-100	-100							-78	-100	-33
4. Stocks de produits finis	=				89	91	92				94			100	100	100
	s				+11	+5	+8									
5. Perspectives d'évolution de la production	=				54	43	88				71	80	87	38	92	27
	s				-8	+49	+12				-21	+4	-3	-62		-59
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				68	80	75							73	50	64
	s				-14	+20	+25							+27	+22	-4
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				70						47			31		
	s				-18						-53			-69		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	—				36						30					
main d'œuvre	—				61						61			96		
équipement	—													4		
9. Suffisance de la capacité de production	=				61						55			15		
	s				+37						+29			+85		
10. Durée de production assurée, en mois					8.3						8.7			1.1		
11. Commandes nouvelles	=				37						39			5		
	s				-63						+19			+49		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				70						62			100		
	s				+12						-30					
13. Utilisation de la capacité					68.0						76.0			76.3		
14. Stocks de matières premières	=				96									59		
	s													-19		

Manufacture of cycles, motor-cycles and parts and accessories thereof — 17b — Construction de cycles, motocycles et de leurs pièces détachées

17B

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=				47	47	83				79	79	76	100	100	100	21	21	21
	b				+53	-19	-17				+21	-21	+18				+75	+77	+79
2. Order books	=				21	22	64				67	67	64				5	5	7
	b				-79	-78	-36				+9	-33	+6	-100	-100	-100	+61	+77	+93
3. Export order books	=						56				38	39	38				19	20	22
	b				-100	-100	-44				-18	-61	-18				+3	+18	+34
4. Stocks of finished products	=				64	66	100				67	88	67		50	100	58	79	
	b				+36	+34					+33	+12	+33	+100	+50		-38	-19	
5. Production expectations	=				66	30	30				88	67	85				93	89	86
	b				-34	-70	-70				-12	-33	-15	-100	-100	-100	-3	-7	-10
6. Selling-price expectations	=				66	66	64				39	100	39	100	100	100	98	98	98
	b				+34	+34	+36				+61		+61				+2	+2	+2
7. Employment expectations	=				64						79			100			2		
	b				-36						-21						-88		
8. Limits to production: none	——				36						79								
demand	——				64						21			100			97		
labour	——																43		
equipment	——																		
9. Adequacy of production capacity	=				87						76			100			86		
	b				+13						+24						+14		
10. Duration in months of assured production					2.1						1.4			2.0			1.6		
11. New orders	=				12						64						36		
	b				-12						+6						+24		
12. Export orders' expectations	=																53		
	b				-100												-7		
13. % Capacity utilisation					87.1						59.0			43.0			83.1		
14. Raw material stocks	=				64						100								
	b				+36									+100					

17B

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=				16	72	19									
	s				-72	-12	-81									
2. Carnet de commandes, total	=				13	70	19									
	s				-75	-24	-81									
3. Carnets de commandes étrangères	=				82	70	84									
	s				-6	-30	-16									
4. Stocks de produits finis	=				91	61	89									
	s				+7	+11	+11									
5. Perspectives d'évolution de la production	=				21	71	18									
	s				-75	-5	-76									
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=				22	70	87									
	s				+78	+30	+11									
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=				20											
	s				-76											
8. Facteurs limitant la production: aucune	——				15											
demande	——				81											
main d'œuvre	——				1											
équipement	——															
9. Suffisance de la capacité de production	=				20											
	s				+74											
10. Durée de production assurée, en mois					3.0											
11. Commandes nouvelles	=				17											
	s				+79											
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=				17											
	s				-77											
13. Utilisation de la capacité					70.4											
14. Stocks de matières premières	=				96											
	s				+4											

Manufacture of rubber products — 18 — Industrie du caoutchouc

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	85									95	99	99	100	100	100	71	62	53
	b	+5									-5	+1	-1				+21	+32	+43
2. Order books	=	70	71	80							56	58	71	100	100	100	80	79	79
	b	-12	-3	-14							-30	-30	-29				+2	-3	-9
3. Export order books	=	75	58	56							57	58	64	100	100	100	92	62	32
	b	-7	+6	+12							-29	-30	-36				-4	+28	+60
4. Stocks of finished products	=	83	81	76							79	75	73		50	100	81	83	85
	b	-1	-7	+4							+3	-1	-5	+100	+50		-15	-15	-15
5. Production expectations	=	81	66	72							94	100	77	100	100	100	74	58	43
	b	+7	+26	+8							-6		-21				-2	+18	+39
6. Selling-price expectations	=	76	75	81							76	66	71				87	92	97
	b	+18	+23	+17							+20	+34	+29	+100	+100	+100	+1	+2	+3
7. Employment expectations	=	71									91			100			67		
	b	-23									-1						-29		
8. Limits to production: none	——	51									88								
demand	——	40									1			100			73		
labour	——	1									3								
equipment	——	11									8						27		
9. Adequacy of production capacity	=	67									70			100			64		
	b	+3									-16						-20		
10. Duration in months of assured production		2.4									1.4			2.0			4.1		
11. New orders	=	68									75						45		
	b	+4									-17						+31		
12. Export orders' expectations	=	84									91			100			79		
	b	+12									+5						+19		
13. % Capacity utilisation		84.7									87.4			90.0			85.7		
14. Raw material stocks	= b										100			100					

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	92	85	76	89	96	90	100	86	86				81		
	s	+4	-3	-24	-5		-8		-14	-14				+13		
2. Carnet de commandes, total	=	31	25	27	87	94	86	86	86	86				57	54	89
	s	+41	+17	+25	-5	-2	-14	-14	-14	-14				-17	+38	+7
3. Carnets de commandes étrangères	=	43	38	36	72	75	84	78	78	78				73	35	69
	s	+17	-2		-12	-23	-14	-22	-22	-22				+21	+47	+15
4. Stocks de produits finis	=	94	52	34	89	95	90	22	86	86				90	70	50
	s	-6	-32	-22	+7	+3	+10	+78	+14	+14				-10	-22	+34
5. Perspectives d'évolution de la production	=	80	46	72	85	65	85	86	86	86				65	17	87
	s	-8	+36	+26	+11	+31	+11	-14	-14	-14				+35	+75	+13
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	75	92	27	94	82	72	22	93	100				40	62	95
	s	-25	-8	-15	+4	+18	+26	-78	-7					+60	+38	+5
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	63			26			100						97		
	s	-37			-68									+3		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	—	98			88			86						9		
main d'œuvre	—	100			11			14						93		
équipement	—													1		
	—				1									6		
9. Suffisance de la capacité de production	=	100			84			86						41		
	s				+14			+14						+49		
10. Durée de production assurée, en mois		3.3			2.3			1.8						1.9		
11. Commandes nouvelles	=	31			72			86						81		
	s	+41			-4			-14						+13		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	80			95			78						74		
	s	-20			-3			-22						+26		
13. Utilisation de la capacité		74.3			82.9			98.0						80.5		
14. Stocks de matières premières	=	100			94			100						59		
	s				+4									+35		

Precision engineering, optics and the like — 19 — Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaire

19

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=	63									68	74	74				79	80	82
	b	+1									-4	-10	-18				+9	+4	
2. Order books	=	56	47	57							44	38	44				71	72	75
	b	-24	-23	-25							-50	-54	-52				-11	-8	-5
3. Export order books	=	42	38	39							21	21	28				68	62	56
	b	-42	-40	-37							-75	-75	-68				+4	-6	-16
4. Stocks of finished products	=	69	58	65							55	50	62				87	77	69
	b	+19	+30	+17							+39	+46	+34				+5	-3	-11
5. Production expectations	=	63	68	69							69	70	64				84	84	85
	b	+5	+6	+5							-9	-12	-6				+10	+8	+5
6. Selling-price expectations	=	85	85	82							81	87	85				91	94	97
	b	+9	+7	+10							+11	+13	+11				-3		+3
7. Employment expectations	=	59									65						43		
	b	-21									-31						-49		
8. Limits to production: none	——	49									60								
demand	——	46									33						90		
labour	——	10									5						10		
equipment	——	1																	
9. Adequacy of production capacity	=	67									64						80		
	b	+21									+32						+4		
10. Duration in months of assured production		4.5									2.6						3.2		
11. New orders	=	54									61						71		
	b	+10									-5						+3		
12. Export orders' expectations	=	66									66						63		
	b	-8									-20						-21		
13. % Capacity utilisation		84.4									83.3						82.4		
14. Raw material stocks	=										85								
	b										+13								

19

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	81	81	79	76	73	74				77	83	87	24		
	s	-19	-19	-21	-20	-5	-22				+7	-7	-9	+30		
2. Carnet de commandes, total	=	13	13	7	82	57	67				84	79	76	52	48	73
	s	-87	-87	+51		+11	-7				-14	-13	-24	+20	+24	+7
3. Carnets de commandes étrangères	=	29	19	10	82	36	70							50	55	41
	s	-71	-81	+62	-6	+18	-14							-24	-15	-7
4. Stocks de produits finis	=	98	98	98	76	72	59				50	50	47	84	51	75
	s	+2	+2	+2	-14	-2	-17				+50	+50	+43		+35	+21
5. Perspectives d'évolution de la production	=	81	81	72	65	85	84				87	86	86	24	34	54
	s	-19	-19	-28	-23	-7	-2				-13		+10	+68	+66	+40
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	100	98	98	79	73	61							96	83	80
	s		-2	-2	+17	+17	+39							+4	-9	-14
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	98			77						73			30		
	s	-2			-15						-15			+16		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production		81			75						42			29		
main d'œuvre		100			16						34			73		
équipement											5			34		
														4		
9. Suffisance de la capacité de production	=	98			66						51			65		
	s	+2			-12						+39			+27		
10. Durée de production assurée, en mois		2.9			7.7						6.8			7.6		
11. Commandes nouvelles	=	13			53						23			33		
	s	-87			+29						+67			+43		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	88			75						76			58		
	s	-12			-3						+2			+18		
13. Utilisation de la capacité		81.4			84.7						83.0			88.9		
14. Stocks de matières premières	=	98			84						48			45		
	s	+2			+16						+52			+39		

Food, drink and tobacco industry — **20** — **Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac**

20

MONTH – MOIS →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	DK J	DK A	DK S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
1. Production trend	=				30	40	43				68	63	56	60	52	45			
	b				+22	-30	-11				+4	+3	-16	+28	+36	+43			
2. Order books	=		81		71	71	70				77	78	82	71	69	68			
	b		-3		-5	-5	+2				-19	-14	-8	+1	-1	-4			
3. Export order books	=		79		63	83	72				71	63	76	61	57	53			
	b		-5		-1	+7					-17	-27	-14	-39	-39	-39			
4. Stocks of finished products	=		87		78	72	62				86	85	90	87	88	90			
	b		+5		+14	+10	+4				+8	+7	+6	+5	+6	+8			
5. Production expectations	=		75		62	70	52				69	74	77	71	57	45			
	b		+9		+8	+10	+30				+3	+2	+3	+27	+23	+19			
6. Selling-price expectations	=		82		83	77	80				87	83	82	81	77	74			
	b		+12		+1	+1	+2				-3	+3	+16	+19	+23	+26			
7. Employment expectations	=	67			59						81			83			70		
	b	-9			+17						-9			+17			-16		
8. Limits to production: none	——				21						88			72					
demand	——				70						7			9					
labour	——																		
equipment	——				1														
9. Adequacy of production capacity	=				65						73			86					
	b				+25						+23			+10					
10. Duration in months of assured production					4.4									7.0			1.2		
11. New orders	=	60			33						72						53		
	b	+6			+7						+6						+3		
12. Export orders' expectations	=	70			27						82			67			66		
	b	+8			+5						+8			-3			+16		
13. % Capacity utilisation					74.1						79.5			72.0					
14. Raw material stocks	=				75						92			89					
	b				+1						-4			-7					

20

MONTH – MOIS →		IRL J	IRL A	IRL S	I J	I A	I S	L J	L A	L S	NL J	NL A	NL S	UK J	UK A	UK S
1. Tendance de la production	=	66	69	68	82	75	65	100	56	99	64	68	67	62		
	s	-18	-1	-22	-2	+3	-5		+38	-1	+22	-18	-9	+8		
2. Carnet de commandes, total	=	79	74	87	78	68	66	99	97	99	84	85	85	77	75	80
	s	-11	-6	-5	-8	+6	+12	-1	-3	-1	-2	-11	-9	+1	-1	+6
3. Carnets de commandes étrangères	=	86	85	94	64	71	68	92	100	100				65	67	73
	s	+4	+3		-24	-15	-18	-8						-1	+17	+13
4. Stocks de produits finis	=	89	81	92	81	80	74	98	98	98	85	83	83	88	87	83
	s	-3	+3	-2	+1	+8	-4	-2	-2	-2	+5	+3	+3	+6	+3	+9
5. Perspectives d'évolution de la production	=	43	50	77	57	55	45	96	97	98	68	67	59	63	69	64
	s	-25	-38	-15	+21	+21	+35	+4	+1	+2	-18	-3	+7	+23	+25	+28
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	53	74	67	73	77	59	96	99	100				62	64	78
	s	+27	+14	+21	+7	+19	+35	-4	-1					+24	+32	+18
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	79			61			100			82			47		
	s	-15			+19						-6			-37		
8. aucune demande: Facteurs limitant la production	——	93			56			95			85			15		
main d'œuvre	——	88			32			4			7			79		
équipement	——	12			6			1			1			3 21		
9. Suffisance de la capacité de production	=	75			66			92			81			62		
	s	+15			+32			+8			+11			+26		
10. Durée de production assurée, en mois		3.0			4.7			.3			.9			1.6		
11. Commandes nouvelles	=	75			61			100			55			57		
	s	-9			+9						+19			+7		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	87			47			96			78			80		
	s	+1			+27			+4			-2			+16		
13. Utilisation de la capacité		76.6			74.3			77.0			88.0			86.4		
14. Stocks de matières premières	=	77			85			96			94			78		
	s	-21			+3			+4			+2			-8		

Building survey

MONTH →		EC/CE J	EC/CE A	EC/CE S	B J	B A	B S	D J	D A	D S	GR J	GR A	GR S	F J	F A	F S
Construction as a whole																
1. Trend of activity	=	52			69	55	43	47	53	57	41			47		=
	B	21			15	-29	29	17	1	-19	-19			25		S
2. Limits to production — none		69			78	69	79	78	76	74	13			76		
2. Limits to production — weather		23			15	10	13	13	10	8	9			0		
2. Limits to production — labour		22			0	0	0	4	7	8	2			8		
2. Limits to production — material		18			0	0	0	0	0	0	0			2		
2. Limits to production — others		19			10	24	9	7	10	13	46			5		
3. Order-books	=	55			43	46	43	49	52	45	30			55		=
	B	-20			-39	-36	-39	-41	-40	-43	-62			-17		S
4. Employment expectations	=	71			63	63	67	84	82	79	28			74		=
	B	7			-13	-17	-17	0	-6	-11	0			-2		S
5. Price expectations	=				78	82	83	85	86	83	56					=
	B				2	2	7	3	-4	-1	10					S
6. Months of activity assured					4.9			2.4	2.4		11.0					
Building																
1. Trend of activity	=	54			70	60	47	49	55	55	73			48		=
	B	14			16	-26	35	9	-5	-25	-15			24		S
2. Limits to production — none					87	72	91	82	79	76	0			74		
2. Limits to production — weather					8	4	2	6	7	4	6			0		
2. Limits to production — labour					0	0	0	4	7	8	9			8		
2. Limits to production — material					0	0	0	0	0	0	0			1		
2. Limits to production — others					6	24	6	8	8	12	33			6		
3. Order-books	=	54			41	51	50	47	47	39	13			54		=
	B	-24			-27	-19	-16	-43	-45	-51	-87			-18		S
4. Employment expectations	=				78	69	65				49			75		=
	B				4	-1	-7				-39			-3		S
5. Price expectations	=	69			82	85	81	85	86	81	64			82		=
	B	20			18	9	17	3	-4	-1	36			-2		S
6. Months of activity assured					3.9			2.2	2.1		6.0			4.9		
— **Housing**																
1. Trend of activity	=	54			67	59	49	48	55	50	91			44		=
	B	2			19	-35	33	-8	-19	-36	-9			14		S
2. Limits to production — none					85	68	89	83	79	77	0					
2. Limits to production — weather					10	5	3	5	7	4	5					
2. Limits to production — labour					0	0	1	4	7	8	0					
2. Limits to production — material					0	0	0	0	0	0	0					
2. Limits to production — others					6	27	7	9	9	12	59					
3. Order-books	=				39	55	52	41	43	29	10					=
	B				-29	-19	-12	-53	-55	-63	-90					S
4. Employment expectations	=				83	70	65				73					=
	B				3	-8	-17				-9					S
5. Price expectations	=				80	86	83	85	88	83	64					=
	B				20	6	13	1	-6	-5	36					S
6. Months of activity assured					3.1			1.7	1.5		8.0					
— **Other buildings**																
1. Trend of activity	=	50			74	62	43	48	53	60	64			43		=
	B	31			10	-10	41	34	19	-6	-18			33		S
2. Limits to production — none					92	79	93	82	80	76	0					
2. Limits to production — weather					3	2	2	8	7	4	7					
2. Limits to production — labour					0	0	0	6	8	9	14					
2. Limits to production — material					0	0	0	0	0	0	0					
2. Limits to production — others					7	19	5	5	6	12	20					
3. Order-books	=				44	43	47	55	55	54	14					=
	B				-24	-19	-23	-27	-29	-32	-86					S
4. Employment expectations	=				71	65	65				37					=
	B				5	13	11				-55					S
5. Price expectations	=				84	82	75	83	85	78	64					=
	B				14	16	25	7	-1	4	36					S
6. Months of activity assured					5.4			3.0	3.1		5.0					
Public works (civil engineering)																
1. Trend of activity	=	50			68	51	39	45	51	62	34			45		=
	B	24			14	-33	21	35	13	-10	-20			27		S
2. Limits to production — none					68	65	66	68	70	70	16			83		
2. Limits to production — weather					22	15	23	25	16	14	10			0		
2. Limits to production — labour					0	0	0	4	5	6	0			10		
2. Limits to production — material					0	0	0	0	0	0	0			4		
2. Limits to production — others					14	23	12	7	13	15	48			3		
3. Order-books	=	56			46	41	38	53	60	59	33			58		=
	B	-18			-50	-53	-62	-37	-30	-27	-57			-12		S
4. Employment expectations	=				49	58	71				24			69		=
	B				-29	-34	-27				8			5		S
5. Price expectations	=				76	79	87	86	87	86	55					=
	B				-14	-5	-3	2	-3	-4	5					S
6. Months of activity assured					5.9			2.0	2.9		12.0					

Enquête dans la construction

		IRL			I			L			NL			UK			
MOIS →		J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	J	A	S	
Ensemble de la construction																	
1. Evolution de l'activité	=	47			64	57	49	81	84	26	62	64	67	51			=
	B	-31			-4	31	-39	17	6	-66	26	16	5	37			S
2. aucun temps		77			89	94	66	92	82	48	71	71	71	43			
2. main-d'œuvre	Facteurs limitant la construction	4			3	0	13	5	16	52	8	7	5	73			
2. matériaux		0			0	0	0	2	2	0	13	15	16	76			
2. autres		0			1	0	0	1	0	0	0	0	0	73			
		14			8	6	34	0	0	0	8	8	8	57			
3. Carnets de commandes	=	50			53	50	52	78	72	62	72	70	70	62			=
	B	-34			-25	4	-30	14	4	-6	-2	-4	-6	6			S
4. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	54			63	84	69	86	77	70	74	73	73	59			=
	B	-26			3	0	-3	12	-9	-20	8	5	1	31			S
5. Perspectives d'évolution des prix	=	72			67	79	85	88	95	91	67	72	77	37			=
	B	-16			17	19	11	12	-3	-5	31	26	21	59			S
6. Durée d'activité assurée en mois		5.2			8.3			5.1			6.4						
Bâtiments																	
1. Evolution de l'activité	=	44			63	56	52	93	93	29	66	67	69	53			=
	B	-40			-11	32	-36	3	-3	-69	24	15	5	23			S
2. aucun temps		80			91	97	69	97	89	53	71	71	70				
2. main-d'œuvre	Facteurs limitant la construction	5			3	0	15	2	11	47	4	3	1				
2. matériaux		0			0	0	0	0	0	0	15	18	20				
2. autres		0			1	0	0	1	0	0	0	0	0				
		10			5	3	31	0	0	0	10	10	9				
3. Carnets de commandes	=	49			52	52	48	81	70	61	72	70	70	61			=
	B	-43			-32	4	-34	7	-16	-15	0	-2	-4	-5			S
4. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	53			57	84	67				72	72	74	56			=
	B	-35			3	2	-5				10	8	6	22			S
5. Perspectives d'évolution des prix	=	74			65	77	84	88	94	93	62	66	74	42			=
	B	-12			17	19	10	10	-2	1	38	34	26	54			S
6. Durée d'activité assurée en mois		4.3			8.1			4.2			7.0						
— Logements																	
1. Evolution de l'activité	=	31			57	43	46	83	87	15	67	69	73	63			=
	B	-55			-13	47	-46	7	-5	-77	25	13	1	3			S
2. aucun temps		80			92	96	59	90	83	44	67	66	64				
2. main-d'œuvre	Facteurs limitant la construction	6			2	0	24	6	17	55	5	4	2				
2. matériaux		0			0	0	0	1	0	1	18	21	24				
2. autres		0			2	0	0	3	0	0	0	0	0				
		5			3	4	41	0	0	0	10	10	10				
3. Carnets de commandes	=	38			54	54	49	50	72	42	71	71	73	70			=
	B	-54			-46	12	-49	30	10	-2	5	3	1	-20			S
4. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	44			53	89	78				70	74	70	58			=
	B	-50			3	-3	-12				16	6	6	12			S
5. Perspectives d'évolution des prix	=	72			51	76	85	80	92	95	59	65	72	47			=
	B	-4			25	18	9	18	-2	-3	41	35	28	49			S
6. Durée d'activité assurée en mois		3.2			7.3			5.1			7.5						
— Autres bâtiments																	
1. Evolution de l'activité	=	65			75	79	62	98	96	37	65	66	67	42			=
	B	-15			-7	7	-20	0	-2	-63	23	16	9	42			S
2. aucun temps		78			88	98	86	100	93	58	75	76	76				
2. main-d'œuvre	Facteurs limitant la construction	3			4	0	0	0	7	42	4	3	1				
2. matériaux		0			0	0	0	0	0	0	12	14	15				
2. autres		0			0	0	1	0	0	0	0	0	0				
		18			8	2	12	0	0	0	9	9	8				
3. Carnets de commandes	=	67			47	48	45	94	68	71	71	69	68	52			=
	B	-25			-7	-10	-7	-2	-30	-23	-5	-7	-8	8			S
4. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	65			64	76	48				75	75	76	53			=
	B	-15			4	12	10				5	5	6	31			S
5. Perspectives d'évolution des prix	=	76			89	78	83	91	95	93	65	70	76	37			=
	B	-22			3	20	13	7	-3	3	35	30	24	61			S
6. Durée d'activité assurée en mois		6.6			9.5			3.8			6.6						
Travaux publics (génie civil)																	
1. Evolution de l'activité	=	55			67	64	35	72	76	24	45	52	59	59			=
	B	-1			27	24	-49	28	12	-64	35	20	5	-3			S
2. aucun temps		69			75	77	50	88	76	44	73	75	76				
2. main-d'œuvre	Facteurs limitant la construction	0			1	0	1	7	20	56	22	21	19				
2. matériaux		0			0	0	1	3	4	0	5	5	4				
2. autres		0			0	0	0	2	0	0	0	0	0				
		31			24	23	49	0	0	0	0	1	1				
3. Carnets de commandes	=	56			59	42	73	75	75	63	73	71	70	52			=
	B	-2			13	6	-11	19	17	3	-9	-13	-16	-14			S
4. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	57			97	85	83				81	75	70	53			=
	B	-3			-1	-5	5				-3	-11	-18	-3			S
5. Perspectives d'évolution des prix	=	66			80	87	90	88	95	89	88	88	89	43			=
	B	-34			18	13	10	12	-3	-9	2	2	3	53			S
6. Durée d'activité assurée en mois		8.2			9.2			5.8			4.0						

Meddelelse til læserne af

Resultaterne af konjunkturundersøgelsen hos virksomhedsledere i Fællesskabet

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

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

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

"=" er uændret,

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

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

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

og

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

Vermerk für die Leser der

Ergebnisse der Konjunkturumfrage bei den Unternehmern in der Gemeinschaft

Zwei wichtige Bemerkungen zur Darstellung der Umfragedaten sind hervorzuheben. Die Angaben beziehen sich nunmehr auf den Monat, in dem der Hauptteil der Fragebögen ausgefüllt und von den Befragten zurückgesandt worden ist. (Bis Ende 1979 geschah die Veröffentlichung unter dem vorangegangenen Monat). Infolgedessen erscheinen die vorher unter „Dezember 1979" ausgewiesenen Daten nunmehr unter „Januar 1980" u.s.w. Dies entspricht dem in der Kommissionsveröffentlichung „Europäische Wirtschaft" angewendeten Verfahren. Es lässt sich damit begründen, dass die Umfrage auf der Meinung der Unternehmensleiter abstellt und nicht auf quantitative Daten für einen fest umrissenen Zeitabschnitt. Es lässt sich zwar vorbringen, dass die Meinungen der Unternehmensleiter auf der Rechnungslegung des Vormonats fussen, es ist jedoch nicht mit Sicherheit festzustellen, ob dies immer der Fall ist; es scheint daher zweckmässiger, die 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 beinträchtigen. Diejenigen Leser, welche die „+" und „—" Antworten als Datenbasis oder für andere Zwecke benutzen, können diese nämlich ohne weiteres aus den unter „=" und „s" (Nettosaldo) ausgewiesenen Angaben ableiten.

Ist

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

„=" keine Veränderung,

„—" negative Antworten (d.h. „niedriger", „unternormal"), und

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

dann gelten folgende Gleichungen:

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

und

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

Note to readers of

Results of the business survey carried out among managements in the Community

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

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

Thus, where

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

"=" no change,

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

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

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

and

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

Note aux lecteurs des

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

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

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

Ainsi, puisque

"+" est le pourcentage des réponses positives ("augmentation", "supérieur à la normale"),

"=" stabilité,

"−" réponses négatives ("diminution", "inférieur à la normale"), et

"s" est la différence algébrique entre les réponses positives et négatives, les équations suivantes sont d'application:

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

et

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

Nota ai lettori della serie

Risultati dell'inchiesta congiunturale effettuata presso gli imprenditori della Comunità

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

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

Così, poichè

"+" è la percentuale di risposte positive ("aumento", "superiore al normale"),

"=" invarianza,

"—" risposte negative ("diminuzione", "inferiore al normale"), e

"s" è la differenza algebrica tra risposte positive e negative, si applicano le seguenti equazioni:

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

e

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

Mededeling aan de lezers van

Resultaten van de conjunctuurenquête bij het bedrijfsleven in de Gemeenschap

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

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

Indien namelijk

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

„=" geen verandering,

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

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

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

en

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

Salg og abonnement · Verkauf und Abonnement · Πωλήσεις και συνδρομές · Sales and subscriptions Vente et abonnements · Vendita e abbonamenti · Verkoop en abonnementen

BELGIQUE / BELGIË

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

Sous-dépôts / Agentschappen:

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

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

DANMARK

Schultz Forlag
Møntergade 21
1116 København K
Tlf: (01) 12 11 95
Girokonto 200 11 95

BR DEUTSCHLAND

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

GREECE

G.C. Eleftheroudakis SA
International Bookstore
4 Nikis Street
Athens (126)
Tel. 322 63 23
Telex 219410 ELEF

Sub-agent for Northern Greece:

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

FRANCE

Service de vente en France des publications des Communautés européennes

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

IRELAND

Government Publications Sales Office
Sun Alliance House
Molesworth Street
Dublin 2
Tel. 71 03 09

or by post

Stationery Office
St Martin's House
Waterloo Road
Dublin 4
Tel. 68 90 66

ITALIA

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

Subagente:

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

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Office des publications officielles des Communautés européennes
5, rue du Commerce
L-2985 Luxembourg
Tél. 49 00 81 - 49 01 91
Télex PUBOF - Lu 1322
CCP 19190-81
CC bancaire BIL 8-109/6003/200

Messageries Paul Kraus
11, rue Christophe Plantin
L-2339 Luxembourg
Tél. 48 21 31
Télex 2515
CCP 49242-63

NEDERLAND

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

UNITED KINGDOM

HM Stationery Office
HMSO Publications Centre
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel. 01-211 3935

Sub-agent:

Alan Armstrong & Associates
European Bookshop
London Business School
Sussex Place
London NW1 4SA
Tel. 01-723 3902

ESPAÑA

Mundi-Prensa Libros, S.A.
Castelló 37
E–28001 Madrid
Tel. (91) 276 02 53 - 275 46 55
Telex 49370-MPLI-E

PORTUGAL

Livraria Bertrand, s.a.r.l.
Rua João de Deus
Venda Nova
Amadora
Tél. 97 45 71
Telex 12709-LITRAN-P

SCHWEIZ / SUISSE / SVIZZERA

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

UNITED STATES OF AMERICA

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

CANADA

Renouf Publishing Co., Ltd
61 Sparks Street (Mall)
Ottawa
Ontario K1P 5A6
Tel. Toll Free 1 (800) 267 4164
Ottawa Region (613) 238 8985-6

JAPAN

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

Pris i Luxembourg (moms ikke medregnet) • Öffentliche Preise in Luxemburg (ohne MwSt.) • Τιμή στο Λουξεμβούργο, χωρίς ΦΠΑ • Price (excluding VAT) in Luxembourg • Precios de venta al público en Luxemburgo, IVA excluida • Prix publics au Luxembourg, TVA exclue • Prezzi al pubblico nel Lussemburgo, IVA esclusa • Vastgestelde prijzen in Luxemburg (exclusief BTW) • Preço no Luxemburgo, IVA não incluído

	ECU	BFR	DKR	DM	ΔΡΧ	ESC	FF	HFL	IRL	LIT	PTA	UKL	USD
Pris pr. hæfte Einzelpreis Single copy Precio por número Prix par numéro Prezzo unitario Prijs per nummer Preço por número	4.70	200	37	10	655	720	32	11	3.60	6 700	660	3.30	5.00
Abonnement 1987 Suscripción 1987 Subscription 1987 Abbonamento 1987 Assinatura 1987	46.20	2 000	364	97	6 450	7 000	316	109	35.20	66 500	6 360	33.00	48.00

KONTORET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
AMT FUR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΩΝ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFICINA DE PUBLICACIONES OFICIALES DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
UFFICIO DELLE PUBBLICAZIONI UFFICIALI DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR OFFICIËLE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
SERVIÇO DAS PUBLICAÇÕES OFICIAIS DAS COMUNIDADES EUROPEIAS

L-2985 — Luxembourg

ISSN 0378-4479

CBAD870096AC