

Comisión de las Comunidades Europeas
Dirección General de Asuntos Económicos y Financieros

Kommissionen for De europæiske Fællesskaber
Generaldirektoratet for økonomiske og finansielle spørgsmål

Kommission der Europäischen Gemeinschaften
Generaldirektion Wirtschaft und Finanzen

Επιτροπή των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων
Γενική Διεύθυνση των Οικονομικών και
Χρηματοδοτικών Υποθέσεων

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

Comissão das Comunidades Europeias
Direcção-Geral dos Assuntos Económicos e Financeiros

Resultados de la
encuesta de coyuntura
efectuada entre los empresarios de la Comunidad

Resultaterne af
konjunkturundersøgelsen
hos virksomhedsledere i Fællesskabet

Ergebnisse der
Konjunkturmfrage
bei den Unternehmern in der Gemeinschaft

Αποτελέσματα της
έρευνας συγκυρίας
που έγινε μεταξύ των διευθυνόντων επιχειρήσεων της
Κοινότητας

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

Resultados do
Inquérito de conjuntura
Junto dos empresários da Comunidade



Los "Resultados de la encuesta de coyuntura efectuada entre los empresarios de la Comunidad" presentan los datos de las encuestas armonizadas efectuadas por los Estados miembros de la Comunidad, con la ayuda de la Comisión, en los sectores industrial y de la construcción. Este folleto, que elabora la Dirección General de Asuntos Económicos y Financieros (rue de la Loi 200, B-1049 Bruselas), se publica once veces al año (los meses de agosto y septiembre aparecen en un mismo número).

La reproducción está autorizada, excepto en una red informática comercial, y supeditada a la citación de la fuente. Cualquier solicitud relativa a las condiciones de reproducción en una red informática comercial deberá enviarse a la dirección anteriormente mencionada.

Impreso en Belgica

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

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

Printed in Belgium

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

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

Gedruckt in Belgien.

Τα «Αποτελέσματα της έρευνας συγκυρίας στους επιχειρηματίες της Κοινότητας» αφορούν εναρμονισμένες έρευνες που διενεργούν στους τομείς της βιομηχανίας και των κατασκευών τα κράτη μέλη της Κοινότητας με την υποστήριξη της Επιτροπής. Το φυλλάδιο αυτό συντάσσεται από τη Γενική Διεύθυνση οικονομικών και χρηματοδοτικών υποθέσεων (rue de la Loi 200, B-1049, Bruxelles) και κυκλοφορεί έντεκα φορές το χρόνο (για τους μήνες Αύγουστο και Σεπτέμβριο εκδίδεται ένα μόνο τεύχος).

Επιτρέπεται η αναπαραγωγή με αναφορά της πηγής, εκτός από την περίπτωση εμπορικού δικτύου πληροφορικής. Οι αιτήσεις για τους όρους αναπαραγωγής σε εμπορικό δίκτυο πληροφορικής πρέπει να υποβάλλονται στην ανωτέρω διεύθυνση.

Printed in Belgium

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

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

Printed in Belgium

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

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

Imprimé en Belgique.

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

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

Stampato in Belgio

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

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

Printed in Belgium.

Os «Resultados do inquérito de conjuntura junto dos empresários» constituem o relatório dos inquéritos harmonizados efectuados na indústria e no sector da construção pelos Estados-membros da Comunidade, com o apoio da Comissão. Este fascículo que é elaborado pela Direcção-Geral dos Assuntos Económicos e Financeiros (200, rue de la Loi, B-1049 Bruxelles) é publicado onze vezes por ano (os meses de Agosto e Setembro estão com número único).

A reprodução, autorizada excepto através de rede informática comercial, está subordinada à indicação da fonte. Qualquer pedido relativo às condições de reprodução em rede informática deverá ser enviado para a morada acima indicada.

Impresso na Bélgica

ENCUESTAS DE COYUNTURA EFECTUADAS EN LA COMUNIDAD EUROPEA

Encuestas de coyuntura

Las encuestas de coyuntura en la Comunidad Europea se han desarrollado progresivamente desde 1962.

Las encuestas de coyuntura son efectuadas por institutos nacionales, utilizando los cuestionarios armonizados de la Comisión, y abarcan cada mes 20.000 empresas.

El envío de los cuestionarios a los participantes lo efectúan los institutos los primeros días del mes al que asignan los resultados de los cuadros (o en los últimos días del mes precedente). La devolución de los cuestionarios cumplimentados a los institutos tiene lugar hasta aproximadamente el día 10 de ese mismo mes. Excepciones: en Italia el envío de los cuestionarios a los participantes se efectúa aproximadamente el 15 y en Alemania el 20. La devolución a los institutos se realiza en los 10 primeros días del mes siguiente al que se asignan los resultados.

Preguntas

Encuesta en la industria

Encuesta mensual

1. Tendencia de la producción durante los últimos meses: ¿aumento, estabilidad, disminución?
2. Carteras de pedidos: ¿superiores a lo normal, normales, inferiores a lo normal?
3. Carteras de pedidos procedentes del extranjero: ¿superiores a lo normal, normales, inferiores a lo normal?
4. Existencias de productos acabados: ¿superiores a lo normal, normales, inferiores a lo normal?
5. Perspectivas de evolución de la producción durante los próximos meses: ¿aumento, estabilidad, disminución?
6. Perspectivas de evolución de los precios de venta durante los próximos meses: ¿aumento, estabilidad, disminución?

Encuesta trimestral (efectuado en enero, abril, julio y octubre):

7. Perspectivas de evolución del empleo durante los próximos meses: ¿aumento, estabilidad, disminución?
8. Factores que limitan la producción: ¿ninguno, demanda insuficiente, falta de mano de obra, equipo insuficiente, otros factores?
9. Capacidad de producción: ¿más que suficiente, suficiente, insuficiente?
10. Duración de producción asegurada: en meses
11. Pedidos registrados durante los últimos meses: ¿aumento, estabilidad, disminución?
12. Perspectivas de evolución de los pedidos procedentes del extranjero durante los próximos meses: ¿aumento, estabilidad, disminución?
13. Utilización de la capacidad: en porcentaje
14. Existencias de materias primas: ¿elevadas, normales, escasas?

Encuestas sobre las inversiones

Encuesta semestral (efectuado en marzo/abril y octubre/noviembre):

— tendencias y perspectivas de evolución de las inversiones: porcentaje de variación anual de las inversiones a precios corrientes.

Encuesta en la construcción

Encuesta mensual (excepto para Grecia, Francia, Irlanda y Reino Unido, donde la encuesta se efectúa cuatro veces al año):

1. Tendencia de la actividad de construcción con respecto a los meses precedentes: ¿aumento, estabilidad, disminución?
2. Factores que limitan la actividad de construcción: ¿ninguno, demanda insuficiente, condiciones climáticas desfavorables, falta de mano de obra, falta de material y/o equipamiento, otros factores?
3. Cartera de pedidos o plan de producción: ¿superior a lo normal, inferior a lo normal?

4. Perspectivas de evolución del empleo durante los próximos meses: ¿aumento, estabilidad, disminución?

5. Perspectivas de evolución de los próximos meses: ¿aumento, estabilidad, disminución?

Encuesta trimestral (efectuado en enero, abril, julio y octubre):

6. Duración de actividad asegurada: en meses

Presentación de los resultados y nomenclatura empleada

En los cuadros de las páginas siguientes se presentan los resultados de las encuestas correspondientes a la industria manufacturera en su totalidad y a los tres grandes grupos que producen bienes de consumo, de equipo e intermedios, así como a los 54 grupos y subgrupos de productos industriales.

Se dan dos resultados por cada pregunta, que se indican respectivamente " = " y " s ". El signo " = " designa las respuestas que corresponden a la mención "estabilidad", "normal" o "suficiente". La letra "s" designa el saldo neto positivo o negativo; las respuestas "aumento", "superior al normal" y "más que suficiente" se consideran positivas, y negativas las respuestas contrarias. Las letras situadas encima de las columnas representan, de acuerdo con lo indicado por el Estado miembro de que se trate, el mes al que se refiere el resultado de la encuesta, a saber: E = enero, F = febrero, M = marzo, A = abril, M = mayo, J = junio, J = julio, A = agosto, S = septiembre, O = octubre, N = noviembre, D = diciembre. Cualquier confusión debida al empleo de la misma inicial para meses diferentes (J para junio y julio; A para abril y agosto) se evita porque los resultados se agrupan en periodos de tres meses.

Desde el nº 1/1980 de la presente publicación, los resultados de las encuestas de coyuntura llevan la indicación del mes en que se enviaron las respuestas al cuestionario, en lugar del mes al que se refieren las estimaciones.

En cuadros similares se presentan los resultados de la encuesta en el sector de la construcción. Dos veces al año se publica un cuadro suplementario relativo a la encuesta sobre las inversiones.

La descripción del desglose por sector de las diferentes encuestas figura más abajo.

Institutos

Las encuestas son efectuadas por:

- B — Bélgica: Banque Nationale de Belgique
- DK — Dinamarca: Danmarks Statistik
- D — República Federal de Alemania: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Grecia: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- E — España: MIE (Ministerio de Industria y Energía)
- F — Francia: INSEE (Institut National de la Statistique et des Etudes économiques)
- IRL — Irlanda: CII (Confederation of Irish Industry) y CIF (Construction Industry Federation)
- I — Italia: ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)
- L — Luxemburgo: STATEC (Service central de la Statistique et des Etudes économiques)
- NL — Países Bajos: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek) — Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
- P — Portugal: INE (Instituto Nacional de Estatística) — AECOPS (Associação de Empresas de Construção e Obras Públicas do Sul)
- UK — Reino Unido: CBI (Confederation of British Industry) en el caso de las industrias manufactureras — BSO (Business Statistics Office) en el caso de las encuestas sobre las inversiones — Building Employers Confederation, en el caso de la encuesta sobre la construcción

En el suplemento «B» de «Economía Europea» aparece una selección mensual de los resultados más recientes. En las ediciones principales de "Economía Europea" se publican periódicamente artículos que contienen análisis más pormenorizados y series cronológicas más amplias.

Clasificación de los sectores industriales

Encuesta en la industria ¹

- 0 Industria en su totalidad**
- I Bienes de consumo**
- II Bienes de inversión**
- III Bienes intermedios**
- 1 Industria textil (43)**
 - a Industria lanera B (431)
 - b Industria algodonera B (432)
 - c Géneros de punto B (436)
- 2 Industria del calzado y del vestido (45)**
 - a Fabricación de calzado C (451/452)
 - b Confección C (453/454)
- 3 Industria de la madera y del mueble de madera (46)**
 - a Madera B (461-466)
 - b Mueble de madera C (467)
- 4 Industria del papel y fabricación de artículos de papel; artes gráficas y edición (47)**
 - a Producción de papel B (471)
 - b Transformación de papel B (472)
 - c Artes gráficas y edición C (473/474)
- 5 Industria del cuero (44)**
- 6 Transformación de materias plásticas B (483)**
- 7 Refinación del petróleo B (14)**
- 8 Producción y primera transformación de metales B (22: 221-224)**
- 9 Industria de productos minerales no metálicos (24)**
 - a Materiales de construcción, cerámica para la construcción y la industria, vidrio plano B (241-246; 247 excepto 247.2.4./247.7; 248 excepto 248.6/248.7)
 - b Cerámica fina y vidrio hueco C (247.2-247.7/248.6-7)
- 10 Industria química (25)**
 - a Productos químicos básicos B (251)
 - b Productos químicos para la industria y la agricultura B (256)
 - c Productos químicos de consumo C (255/257-259)
- 11 Producción de fibras artificiales y sintéticas B (26)**
- 12 Fabricación de productos metálicos (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/resto de 316)
- 13 Construcción de máquinas y de material mecánico I (32)**
 - a Máquinas y tractores agrícolas (321)
 - b Máquinas-herramienta (322)
 - c Máquinas textiles y accesorios (323)
 - d Motores, compresores, bombas (328)
- 14 Construcción de máquinas de oficina y de máquinas e instalaciones para el tratamiento de la información I (33)**
- 15 Construcción eléctrica y electrónica (34)**
 - a Construcción eléctrica de equipamiento I (341-344)
 - b Aparatos electrodomésticos, radios, televisores C (345/346)
 - c Lámparas, material de alumbrado, montaje, obras de instalación técnica I (347/348)
- 16 Construcción de automóviles y piezas de repuesto (35)**
 - a Construcción y montaje de vehículos automóviles (incluidos los tractores de carretera) y construcción de motores para los mismos C + I (351)
 - b Construcción de carrocerías, remolques y volquetes I (352)
 - c Fabricación de equipo, accesorios y piezas de repuesto para automóviles B (353)
- 17 Construcción de otros materiales de transporte (36)**
 - a Construcción naval, reparación y conservación de barcos I (361)
 - b Construcción de bicicletas, motocicletas y sus piezas de repuesto C (362-365)
- 18 Industria del caucho B (481/482)**
- 19 Fabricación de instrumentos de precisión, de óptica y similares (37)**
- 20 Industria de los productos alimenticios, bebidas y tabaco (41/42)**

Encuesta sobre las inversiones

Industrias de productos básicos

Industria química
 Petróleo
 Materiales de construcción, cerámica, vidrio
 Producción de fibras artificiales y sintéticas
 Caucho

Industrias metalúrgicas

Siderurgia
 Primera transformación de metales féreos (sin la fundición)
 Industria de metales no féreos

Industrias mecánicas y eléctricas

Fundición
 Artículos metálicos de consumo
 Material de equipamiento general
 Máquinas no eléctricas de equipamiento
 Aparatos electrodomésticos, radios, televisores
 Construcción eléctrica de equipamiento
 Industria automóvil
 Construcción naval y aeronáutica, material ferroviario
 Mecánica de precisión, óptica, relojería

Industrias de transformación

Industria textil
 Confección y géneros de punto
 Cuero y corcho
 Muebles
 Producción de papel y de cartón
 Transformación de papel y de cartón
 Imprenta
 Transformación de materiales plásticos

Industrias extractivas

Extracción y preparación de combustibles sólidos
 Extracción de minerales metálicos, petróleo y gas natural, materiales de construcción y tierras para calcinar

Industrias alimenticias

Industria en su totalidad

Encuesta en la construcción

Construcción en su totalidad

Edificios:
 — viviendas
 — otros edificios
 Obras públicas (ingeniería civil)

¹ La clasificación de las ramas de la industria en los tres grupos principales se indica por C = bienes de consumo, I = bienes de inversión, B = bienes intermedios. La referencia NACE (Nomenclatura de Actividades Económicas en las Comunidades Europeas) se indica entre paréntesis.

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, andre?
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, utilstrækkelig efterspørgsel dårligt vejr, mangel på arbejdskraft, materiel (og/eller udrustningsmangel, andre)?
3. ordrebeholdning eller produktionsplan: større end normalt, normalt, mindre end normalt?

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

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

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

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

Resultaterne og den anvendte nomenklatur

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

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

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

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

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

Sektoropdelingen for de forskellige undersøgelser er beskrevet nedenstående.

Institutter

Undersøgelserne foretages af:

- B — Belgien: Banque Nationale de Belgique
- DK — Danmark: Danmarks Statistik
- D — Forbundsrepublikken Tyskland: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Grækenland: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- E — Spanien: MIE (Ministerio de Industria y Energia)
- 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)
- L — Luxembourg: STATEC (Service central de la Statistique et des Études Économiques)
- NL — Nederlandene: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek) — Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
- P — Portugal: INE (Instituto Nacional de Estatística) — AECOPS (Associação de Empresas de Construção e Obras Públicas do Sul)
- UK — Det forenede Kongerige: CBI (Confederation of British Industry), for så vidt angår fremstillingsvirksomhed — BSO (Business Statistics Office) for så vidt angår investeringsundersøgelsen — Building Employers Confederation for bygge- og anlægsundersøgelsen.

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

Industriklassifikation

Industriundersøgelsen ¹

- 0 Den samlede industri**
- I Forbrugsgoder**
- II Investeringsgoder**
- III Mellemprodukter**
- 1 Tekstilindustri (43)**
 - a Uldindustri B (431)
 - b Bomuldsindustri B (432)
 - c Trikotagefremstilling B (436)
- 2 Fodtøjs- og beklædningsindustri (45)**
 - a Fremstilling af fodtøj C (451/452)
 - b Beklædning C (453/454)
- 3 Træindustri og fremstilling af træmøbler (46)**
 - a Træ B (461-466)
 - b Træmøbler C (467)
- 4 Papir- og papirvareindustri; trykkeri- og forlagsvirksomhed (47)**
 - a Papirfremstilling B (471)
 - b Papirforarbejdning B (472)
 - c Trykkeri- og forlagsvirksomhed C (473/474)
- 5 Læder- og lædervareindustri (44)**
- 6 Forarbejdning af plastmaterialer B (483)**
- 7 Mineralolieraffinering B (14)**
- 8 Fremstilling og primær bearbejdning af metaller B (22 : 221-224)**
- 9 Sten-, ler- og glasindustri (24)**
 - a Byggematerialer, bygge- og industrikeramik, plant glas B (241-246; 247 ekskl. 247.2-4/247.7; 248 ekskl. 248.6/248.7)
 - b Finkeramik og buet glas C (247.2-247.7/248.6-7)
- 10 Kemisk industri (25)**
 - a Kemiske basisprodukter B (251)
 - b Kemikalier til industrien og landbruget B (256)
 - c Kemikalier til forbrug C (255/257-259)
- 11 Fremstilling af kemofibre B (26)**
- 12 Fremstilling af metalvarer (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/resten af 316)
- 13 Maskinindustri I (32)**
 - a Landbrugsmaskiner og -traktorer (321)
 - b Værktøjsmaskiner (322)
 - c Tekstilmaskiner og tilbehør (323)
 - d Motorer, kompressorer, pumper (328)
- 14 Fremstilling af kontormaskiner samt databehandlingsanlæg og -udstyr I (33)**
- 15 Elektroindustri (34)**
 - a Fremstilling af elektrisk udstyr og apparatur I (341-344)
 - b El-husholdningsapparater, radio, fjernsyn C (345/346)
 - c Lamper og belysningsmateriel, montering og teknisk installationsarbejde I (347/348)
- 16 Fremstilling af automobiler og dele dertil (35)**
 - a Fremstilling og samling af automobiler (inkl. traktorer til vejtransport) og motorer dertil C + I (351)
 - b Fremstilling af karosserier, påhængs- og sættevogne I (352)
 - c Fremstilling af udstyr, tilbehør og dele til automobiler B (353)
- 17 Fremstilling af andre transportmidler (36)**
 - a Skibsbygning, -reparation og -vedligeholdelse I (361)
 - b Fremstilling af cykler og motorcykler samt dele dertil C (362-365)
- 18 Gummiindustri B (481/482)**
- 19 Finmekanisk og optisk industri (37)**
- 20 Nærings- og nydelsesmiddelindustri (41/42)**

Investeringsundersøgelsen

Råvareindustrier

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

Metalindustri

Jern- og stålindustri
 Primær bearbejdning af jern og stål (ekskl. støberier)
 Non-ferro metalindustri

Maskin- og elektroindustri

Støberier
 Metalvarer til forbrug
 Almindeligt udstyr
 Ikke-elektrisk maskineri
 El-husholdningsapparater, radio, fjernsyn
 Elektrisk maskineri
 Automobilindustri
 Skibsbygning, flyindustri og jernbanemateriel
 Finmekanik, optik, ure

Anden Fremstillingsvirksomhed

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

Udvindingsindustri

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

Næringsmiddelindustri

Den samlede industri ²

Undersøgelsen inden for bygge- og anlægsvirksomhed

Samlet bygge- & anlægsvirksomhed

Bygninger:
 — boliger
 — andre bygninger

Offentlige arbejder.

¹ Klassificeringen af industrisektorerne i tre hovedgrupper er anført ved C = forbrugsgoder, I = investeringsgoder, B = mellemprodukter. Referencer til NACE (den almindelige systematiske opstilling af økonomiske aktiviteter inden for De europæiske Fællesskaber) er anført i parentes.

KONJUNKTURUMFRAGEN IN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFT

Die Konjunkturumfragen

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

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

Fragen

Umfrage in der Industrie

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

Vierteljährlich (Januar, April, Juli und Oktober):

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

Umfrage über die Investitionen

Halbjährlich (März/April und Oktober/November):

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

Umfrage im Baugewerbe

Monatlich (mit Ausnahme 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, Nachfrage, schlechtes Wetter, Mangel an Arbeitskräften, Material- und/oder Ausrüstungsmangel, 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 Industrieerzeugnissen dargestellt.

Für jede Frage werden zwei Ergebnisse mitgeteilt „=" bzw. „s“. „=" bezeichnen die Antworten, die entweder „keine Veränderung“ oder „ausreichend“ angeben; „s“ gibt den positiven oder negativen Saldo an; die Antworten „Zunahme“, „mehr als ausreichend“ und „verhältnismäßig gross“ werden als positive Antworten betrachtet und die gegenteiligen Antworten als negative. Die Buchstaben über den Zahlenkolonnen bezeichnen für den jeweiligen Mitgliedstaat den Monat, dem das Ergebnis der Umfrage zugeordnet ist, d.h.: J : Januar, F : Februar, M : März, A : April, M : Mai, J : Juni, J : Juli, A : August, S : September, O : Oktober, N : November, D : Dezember. Die Verwechslung der Monate durch den Gebrauch der Anfangsbuchstaben (J für Januar, Juni und Juli; A für April und August) wird dadurch vermieden, dass die Ergebnisse in Dreimonatsgruppen zusammengefasst sind.

Mit Beginn der Nr. 1, 1980 dieser Veröffentlichung werden die Ergebnisse der Umfragen unter dem Monat veröffentlicht, in dem die Fragebogen durch die Beantworter ausgefüllt werden. (In den früheren Nummern „Ergebnisse der Konjunkturumfragen bei den Unternehmern in der Gemeinschaft“ geschah die Veröffentlichung unter dem vorangegangenen Monat).

Die Ergebnisse der Umfrage im Baugewerbe werden in ähnlichen Tabellen veröffentlicht. Eine zusätzliche Tabelle gibt zweimal im Jahr die Ergebnisse der Investitionsumfragen wieder.

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

Institute

Folgende Institute die Umfragen durch:

- B — Belgien: Banque Nationale de Belgique
- DK — Dänemark: Danmarks Statistik
- D — Bundesrepublik Deutschland: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Griechenland: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- E — Spanien: MIE (Ministerio de Industria y Energia)
- 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)
- L — Luxemburg: STATEC (Service central de la Statistique et des Études Économiques)
- NL — Niederlande: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek) — Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
- P — Portugal: INE (Instituto Nacional de Estatística) — AECOPS (Associação de Empresas de Construção e Obras Públicas do Sul)
- UK — Vereinigtes Königreich: CBI (Confederation of British Industry), für die Verarbeitende Industrie — BSO (Business Statistics Office) für die Investitionsumfrage — Building Employers Confederation für die Umfrage in der Bauwirtschaft.

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

Aufgliederung der Industriesektoren

Umfrage in der Industrie ¹

- 0 Gesamte Industrie**
- I Verbrauchsgüter**
- II Investitionsgüter**
- III Vorprodukte**
- 1 Textilgewerbe (43)**
 - a Wollaufbereitung, — Weberei u.ä. B (431)
 - b Baumwollspinnerei, — Weberei u.ä. B (432)
 - c Wirkerei und Strickerei B (436)
- 2 Schuh- und Bekleidungs gewerbe (45)**
 - a Herstellung von Schuhen C (451/452)
 - b Bekleidung C (453/454)
- 3 Be- und Verarbeitung von Holz (46)**
 - a Holz B (461-466)
 - b Holzmöbel C (467)
- 4 Papier- und Pappenerzeugung und verarbeitung; Druckerei- und Verlags-
gewerbe (47)**
 - a Herstellung von Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe B (471)
 - b Verarbeitung von Papier und Pappe B (472)
 - c Druckerei- und Verlagsgewerbe C (473/474)
- 5 Ledergewerbe (44)**
- 6 Verarbeitung von Kunststoffen B (483)**
- 7 Mineralölverarbeitung B (14)**
- 8 Erzeugung und erste Bearbeitung von Metallen B (22 : 221-224)**
- 9 Be- und Verarbeitung von Steinen und Erden; Herstellung und Verarbeitung
von Glas (24)**
 - a Keramisches Material für Bau und Industrie, Flachglas B (241-246;
247 ausser 247.2.4/247.7; 248 ausser 248.6/248.7)
 - b Feinkeramik und Hohlglas C (247.2-247.7/248.6-.7)
- 10 Chemische Industrie (25)**
 - a Chemische Grundstoffe B (251)
 - b Chemische Erzeugnisse, vorwiegend für gewerbliche und landwirtschaft-
liche Verwendung B (256)
 - c Chemische Erzeugnisse für den Verbrauch C (255/257-259)
- 11 Chemiefaserindustrie B (26)**
- 12 Herstellung von Metallerzeugnissen (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/Rest von 316)
- 13 Maschinenbau I (32)**
 - a Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper (321)
 - b Metallbearbeitungsmaschinen, Maschinenwerkzeuge und Vorrichtungen
für Maschinen (322)
 - c Textilmaschinen und deren Zubehör (323)
 - d Motoren, Verdichter, Pumpen (328)
- 14 Herstellung von Büromaschinen sowie Datenverarbeitungsgeräten und
-einrichtungen I (33)**
- 15 Elektrotechnik (34)**
 - a Herstellung von Elektromotoren, -generatoren und -transformatoren sowie
Schalt- und Installationsgeräten I (341-344)
 - b Elektro-Haushaltsgeräte, Rundfunk- und Fernsehgeräte C (345/346)
 - c Herstellung von Lampen und elektrischen Leuchten, Montage und Instal-
lation von elektrotechnischen Erzeugnissen I (347/348)
- 16 Bau von Kraftwagen und deren Einzelteilen (35)**
 - a Bau und Montage von Kraftwagen und deren Motoren (einschliesslich
Strassenzugmaschinen) C + I (351)
 - b Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern I (352)
 - c Herstellung von Ausrüstungen, Zubehör und Einzelteilen für Kraftwagen
B (353)
- 17 Fahrzeugbau (ohne Bau von Kraftwagen) (36)**
 - a Schiffbau I (361)
 - b Herstellung von Kraft- und Fahrrädern und deren Einzelteilen
C (362-365)
- 18 Verarbeitung von Gummi B (481/482)**
- 19 Feinmechanik und Optik (37)**
- 20 Nahrungs- und Genussmittelgewerbe (41/42)**

Umfrage über die Investitionen

Grundstoffindustrien

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

Eisen-, Stahl- und NE-Metallindustrien

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

Maschinenbau, Elektrotechnik und Fahrzeugbau

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

Verarbeitende Industrien

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

Bergbau

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

Nahrungsmittelindustrie

Gesamte Industrie ²

Umfrage im Baugewerbe

Baugewerbe insgesamt

Hochbau:
— Wohnungen
— sonstiger Hochbau

Tiefbau.

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

ΕΡΕΥΝΕΣ ΣΥΓΚΥΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ

Οι έρευνες συγκυρίας

Οι έρευνες συγκυρίας στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα αναπτύχθηκαν σταδιακά από το 1962. Πραγματοποιούνται από τα εθνικά ινστιτούτα βάσει εναρμονισμένων ερωτηματολογίων της Επιτροπής.

Οι έρευνες αφορούν σε μηνιαία βάση 20.000 περίπου επιχειρήσεις.

Η αποστολή των ερωτηματολογίων στους συμμετέχοντες γίνεται μέσω των ινστιτούτων τις πρώτες μέρες του μήνα κατά τον οποίο κατανέμονται τα αποτελέσματα στους πίνακες (ή τις τελευταίες μέρες του προηγούμενου μήνα). Η επιστροφή των συμπληρωμένων ερωτηματολογίων στα ινστιτούτα γίνεται μέχρι περίπου τις 10 του μήνα. Εξαιρέσεις αποτελούν: η Ιταλία, όπου η αποστολή των ερωτηματολογίων στους συμμετέχοντες γίνεται περίπου στις 15 του μηνός και στη Γερμανία στις 20 του μηνός. Η επιστροφή στα ινστιτούτα πραγματοποιείται περίπου στις 10 του μήνα ο οποίος ακολουθεί εκείνον κατά τον οποίο καταγράφονται τα αποτελέσματα.

Ερωτήσεις

Έρευνα στη βιομηχανία

Μηνιαία έρευνα

1. τάση της παραγωγής κατά τη διάρκεια των τελευταίων μηνών: αύξηση, σταθερότητα, μείωση;
2. παραγγελίες: υψηλότερες από τις κανονικές, κανονικές, χαμηλότερες από τις κανονικές;
3. παραγγελίες από το εξωτερικό: υψηλότερες από τις κανονικές, κανονικές, χαμηλότερες από τις κανονικές;
4. αποθέματα ετοιμών προϊόντων: υψηλότερα από το κανονικό, κανονικά, χαμηλότερα από το κανονικό;
5. προοπτικές εξέλιξης της παραγωγής κατά τους επόμενους μήνες: θα αυξηθεί, θα παραμείνει σταθερή, θα μειωθεί;
6. προοπτικές εξέλιξης των τιμών πώλησης κατά τους επόμενους μήνες: θα αυξηθούν, θα παραμείνουν σταθερές, θα μειωθούν;

Τριμηνιαία έρευνα (που πραγματοποιείται τον Ιανουάριο, Απρίλιο, Ιούλιο και Οκτώβριο):

7. προοπτικές εξέλιξης της απασχόλησης κατά τους επόμενους μήνες: θα αυξηθεί, θα παραμείνει σταθερή, θα μειωθεί;
8. παράγοντες οι οποίοι περιορίζουν την παραγωγή: κανένας, ανεπαρκής ζήτηση, έλλειψη εργατικού δυναμικού, ανεπαρκής εξοπλισμός, άλλοι παράγοντες;
9. παραγωγική ικανότητα: υπερεπαρκείς, επαρκείς, ανεπαρκείς;
10. διάρκεια παραγωγής που είναι εξασφαλισμένη: σε μήνες;
11. παραγγελίες που έχουν καταγραφεί κατά τη διάρκεια των τελευταίων μηνών: έχουν αυξηθεί, έχουν παραμείνει σταθερές, έχουν μειωθεί;
12. προοπτικές εξέλιξης των παραγγελιών από το εξωτερικό κατά τη διάρκεια των προσεχών μηνών: θα αυξηθούν, θα παραμείνουν σταθερές, θα μειωθούν;
13. χρησιμοποίηση του δυναμικού: επί τοις εκατό;
14. αποθέματα πρώτων υλών: υψηλά, κανονικά, χαμηλά;

Έρευνα επί των επενδύσεων

Εξαμηνιαία έρευνα (που πραγματοποιείται τον Μάρτιο/Απρίλιο και Οκτώβριο/Νοέμβριο):

- τάσεις και προοπτικές εξέλιξης των επενδύσεων: ετήσιο ποσοστό διακύμανσης των επενδύσεων σε τρέχουσες τιμές.

Έρευνα στον τομέα των κατασκευών

Μηνιαία έρευνα (εκτός από την Ελλάδα, τη Γαλλία, την Ιρλανδία και το Ηνωμένο Βασίλειο όπου η έρευνα πραγματοποιείται τέσσερις φορές το χρόνο):

1. τάση της δραστηριότητας του κλάδου των κατασκευών σε σχέση με τους προηγούμενους μήνες: αυξάνεται, παραμένει σταθερή, μειώνεται;
2. παράγοντες που περιορίζουν την εν λόγω δραστηριότητα: κανένας, ανεπάρκεια ζήτησης, δυσμενείς κλιματολογικές συνθήκες, έλλειψη εργατικού δυναμικού, έλλειψη υλικών και/ή εξοπλισμού, άλλοι παράγοντες;
3. παραγγελίες ή σχέδιο παραγωγής: υψηλότερο από το κανονικό, κανονικό, χαμηλότερο από το κανονικό;

4. προοπτικές εξέλιξης της απασχόλησης κατά τη διάρκεια των προσεχών μηνών: θα αυξηθεί, θα παραμείνει σταθερή, θα μειωθεί;

5. προοπτικές εξέλιξης των τιμών κατά τη διάρκεια των προσεχών μηνών: θα αυξηθούν, θα παραμείνουν σταθερές, θα μειωθούν;

Τριμηνιαία έρευνα (πραγματοποιείται τον Ιανουάριο, Απρίλιο, Ιούλιο και Οκτώβριο):

6. διάρκεια της δραστηριότητας που είναι εξασφαλισμένη σε μήνες;

Παρουσίαση των αποτελεσμάτων και χρησιμοποιούμενη ονοματολογία

Οι πίνακες των επόμενων σελίδων παρουσιάζουν τα αποτελέσματα των ερευνών για το σύνολο της μεταποιητικής βιομηχανίας, για τις τρεις μεγάλες ομάδες οι οποίες παράγουν, καταναλωτικά αγαθά, αγαθά εξοπλισμού και ενδιάμεσα αγαθά, καθώς και για 54 ομάδες και επιμέρους ομάδες βιομηχανικών προϊόντων.

Για κάθε ερώτηση δίνονται αντίστοιχα δύο αποτελέσματα: «=» και «=» «s». Το «=» σημαίνει τις απαντήσεις οι οποίες αντιστοιχούν στην ένδειξη «σταθερό», «κανονικό» ή «επαρκές». Το «s» σημαίνει το καθαρό θετικό ή αρνητικό υπόλοιπο, οι δε απαντήσεις «αυξημένο», «υψηλότερο από το κανονικό» και «υπερεπαρκές» θεωρούνται σαν θετικές και σαν αρνητικές οι αντίθετες απαντήσεις. Τα γράμματα πάνω από τις στήλες αντιπροσωπεύουν, κάτω από την ένδειξη του αντίστοιχου κράτους μέλους, τον μήνα στον οποίο αναφέρεται το αποτέλεσμα της έρευνας, δηλαδή: Ι = Ιανουάριος, Φ = Φεβρουάριος, Μ = Μάρτιος, Α = Απρίλιος, Μ = Μάιος, Ι = Ιούνιος, Ι = Ιούλιος, Α = Αύγουστος, Σ = Σεπτέμβριος, Ο = Οκτώβριος, Ν = Νοέμβριος, Δ = Δεκέμβριος. Η σύγχυση που είναι δυνατόν να προκληθεί λόγω της χρησιμοποίησης του ίδιου αρχικού γράμματος για διαφορετικούς μήνες (Ι για τον Ιανουάριο, Ιούνιο και Ιούλιο: Α για τον Απρίλιο και τον Αύγουστο) αποφεύγεται από το γεγονός ότι τα αποτελέσματα ταξινομούνται κατά περιόδους τριών μηνών.

Από το τεύχος αριθ. 1/1980 της παρούσας έκδοσης, τα αποτελέσματα των ερευνών συγκυρίας φέρουν την ένδειξη του μήνα κατά τη διάρκεια του οποίου παρέχονται οι απαντήσεις στο ερωτηματολόγιο, και όχι του μήνα στον οποίο αναφέρονται οι εκτιμήσεις.

Παρόμοιοι πίνακες παρουσιάζουν τα αποτελέσματα της έρευνας στον κλάδο των κατασκευών. Συμπληρωματικός πίνακας σχετικά με την έρευνα επί των επενδύσεων δημοσιεύεται δύο φορές κατ' έτος.

Η περιγραφή της κατανομής ανά τομέα των διαφόρων ερευνών παρατίθεται κατωτέρω.

Ινστιτούτα

Οι έρευνες πραγματοποιούνται από:

- B — Βέλγιο: Banque Nationale de Belgique
- DK — Δανία: Danmarks Statistik
- D — Ομοσπονδιακή Δημοκρατία της Γερμανίας: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Ελλάδα: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- E — Ισπανία: MIE (Ministerio de Industria y Energia)
- F — Γαλλία: INSEE (Institut National de la Statistique et des Etudes économiques)
- IRL — Ιρλανδία: CII (Confederation of Irish Industry) και CIF (Construction Industry Federation)
- I — Ιταλία: ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)
- L — Λουξεμβούργο: STATEC (Service central de la Statistique et des Etudes économiques)
- NL — Κάτω Χώρες: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek)
- P — Πορτογαλία: INE (Instituto Nacional de Estatística)
- AECOPS (Associação de Empresas de Construção e Obras Públicas do Sul)
- UK — Ηνωμένο Βασίλειο: CBI (Confederation of British Industry)
- BSO (Business Statistics Office)
- Building Employers Confederation

Το συμπλήρωμα «B» της «Ευρωπαϊκής Οικονομίας» περιλαμβάνει μια μηνιαία επιλογή των πλέον πρόσφατων αποτελεσμάτων. Άρθρα τα οποία περιέχουν λεπτομερέστερες αναλύσεις και μεγαλύτερες χρονολογικές σειρές δημοσιεύονται περιοδικά στις ειδικές εκδόσεις της «Ευρωπαϊκής Οικονομίας».

Ομαδοποίηση των βιομηχανικών κλάδων

Έρευνα στη βιομηχανία ¹

- 0 Σύνολο βιομηχανίας
- I Καταναλωτικά αγαθά
- II Κεφαλαιουχικά αγαθά
- III Ενδιάμεσα αγαθά
- 1 **Υφαντουργία** (43)
α Εριουργία B (431)
β Βαμβακουργία B (432)
γ Πλεκτοβιομηχανία B (436)
- 2 **Βιομηχανία ενδύσεως και υποδήσεως** (45)
α Βιομηχανία υποδημάτων C (451/452)
β Ενδύματα C (453/454)
- 3 **Βιομηχανία ξύλου και ξύλινων επίπλων** (46)
α Ξύλο B (461-466)
β Ξύλινα έπιπλα C (467)
- 4 **Βιομηχανία χάρτου και κατασκευής χάρτινων ειδών. Εκδόσεις και εκτυπώσεις** (47)
α Παραγωγή χάρτου B (471)
β Κατεργασία χάρτου B (472)
γ Εκδόσεις και εκτυπώσεις C (473/474)
- 5 **Βιομηχανία δέρματος** (44)
- 6 **Επεξεργασία πλαστικών υλών** B (483)
- 7 **Διύλιση πετρελαίου** B (14)
- 8 **Παραγωγή και πρώτη κατεργασία μετάλλων** B (22: 221-224)
- 9 **Προϊόντα από μη μεταλλικά ορυκτά** (24)
α Υλικά κατασκευών, κεραμικά προϊόντα για τον τομέα των οικοδομών και τη βιομηχανία, επίπεδο γυαλί B (241-246: 247 εκτός 247.2.4./247.7: 248 εκτός 248.6/248.7)
β Κεραμικά προϊόντα για άλλους σκοπούς, κούλο γυαλί C (247.2-247.7/248.6-7)
- 10 **Χημική βιομηχανία** (25)
α Βασικά χημικά προϊόντα B (251)
β Χημικά προϊόντα για βιομηχανικές και γεωργικές χρήσεις B (256)
γ Χημικά προϊόντα κατανάλωσης C (255/257-259)
- 11 **Τεχνητές και συνθετικές ύλες** B (26)
- 12 **Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων** (31)
I (314/315/316.6)
C (316.5)
B (311/313/319/υπόλοιπο του 316)
- 13 **Κατασκευές μηχανών και μηχανολογικού υλικού** I (32)
α Γεωργικά μηχανήματα και ελκυστήρες (321)
β Εργαλειομηχανές (322)
γ Μηχανήματα υφαντουργίας και εξαρτήματα αυτών (323)
δ Μηχανές εσωτερικής καύσεως, συμπιεστές, αντλίες (328)
- 14 **Κατασκευή μηχανών γραφείου και μηχανών και εγκαταστάσεων επεξεργασίας πληροφοριών** I (33)
- 15 **Ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές κατασκευές** (34)
α Κατασκευές ηλεκτρικού εξοπλισμού I (341-344)
β Ηλεκτρικές οικιακές συσκευές, ραδιόφωνα, τηλεοράσεις C (345/346)
γ Ηλεκτρικές λάμπες, υλικό φωτισμού, συναρμολόγηση, εργασίες τεχνικής εγκατάστασης I (347/348)
- 16 **Αυτοκίνητα και εξαρτήματα αυτών** (35)
α Κατασκευή και συναρμολόγηση αυτοκινήτων (συμπεριλαμβανομένων των ελκυστήρων) και κατασκευή μηχανών αυτοκινήτων C + I (351)
β Κατασκευή αμαξωμάτων, ρυμουλκούμενων και κάδων I (352)
γ Κατασκευή εξοπλισμού, εξαρτημάτων και ανταλλακτικών αυτοκινήτων B (353)
- 17 **Κατασκευή άλλου υλικού μεταφορών** (36)
α Ναυπηγεία, επισκευή και συντήρηση σκαφών I (361)
β Κατασκευή μοτοποδηλάτων, μοτοσυκλετών και εξαρτημάτων αυτών C (362-365)
- 18 **Βιομηχανία προϊόντων από ελαστικό** B (481/482)
- 19 **Κατασκευή οργάνων ακριβείας, οπτικών και άλλων συναφών** (37)
- 20 **Βιομηχανία ειδών διατροφής, ποτών και καπνού** (41/42)

Έρευνα επί των επενδύσεων

Βιομηχανίες βασικών προϊόντων

Χημική βιομηχανία
Βιομηχανία πετρελαίου
Υλικά κατασκευών, κεραμικής, υάλου
Κατασκευή τεχνητών και συνθετικών υλικών
Ελαστικά

Μεταλλουργική βιομηχανία

Χαλυβουργία
Πρώτη κατεργασία σιδηρούχων μετάλλων (εκτός από τα χιτηρία)
Βιομηχανία μη σιδηρούχων μετάλλων

Βιομηχανίες μηχανικών και ηλεκτρικών κατασκευών

Χιτηρία
Μεταλλικά αντικείμενα κατανάλωσης
Υλικό γενικού εξοπλισμού
Μη ηλεκτρικές μηχανές εξοπλισμού
Οικιακές συσκευές, ραδιόφωνο, τηλεοράσεις
Κατασκευή ηλεκτρικού εξοπλισμού
Αυτοκινητοβιομηχανία
Βιομηχανία ναυπηγικής και αεροναυπηγικής, σιδηροδρομικό υλικό
Κατασκευή οργάνων ακριβείας, οπτικής, ωρολογιοποιίας

Βιομηχανίες μεταποίησης

Υφαντουργία
Βιομηχανία ενδύσεως και πλεκτοβιομηχανία
Δέρματα και είδη υποδήσεως
Ξύλο και φελλός
Έπιπλα
Παραγωγή χάρτου και χαρτοπολτού
Επεξεργασία χάρτου και χαρτοπολτού
Εκτυπώσεις
Κατεργασία πλαστικών υλών

Βιομηχανίες εξόρυξης

Εξόρυξη και προπαρασκευή στερεών καυσίμων
Εξόρυξη μεταλλικών ορυκτών, πετρελαίου και φυσικού αερίου, υλικών κατασκευής και καολίνης

Βιομηχανίες ειδών διατροφής

Σύνολο βιομηχανίας ²

Έρευνα στον κλάδο των κατασκευών

Σύνολο του κλάδου

Κτίρια:
— κατοικίες
— λοιπά κτίρια
Δημόσια έργα (έργα πολιτικού μηχανικού).

¹ Στην ταξινόμηση των κλάδων της βιομηχανίας σε τρεις κύριες ομάδες χρησιμοποιούνται οι εξής συμβολισμοί: C = καταναλωτικά αγαθά, I = επενδυτικά αγαθά, B = ενδιάμεσα αγαθά. Η παραπομπή NACE (γενική ονομασία των οικονομικών δραστηριοτήτων στις Ευρωπαϊκές Κοινότητες) περιλαμβάνεται μέσα σε παρένθεση.

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, others?
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, insufficient demand, bad weather, shortage of manpower, lack of materials and/or equipment, 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:

- B — Belgium: Banque Nationale de Belgique.
- DK — Denmark: Danmarks Statistik.
- D — Federal Republic of Germany: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung).
- GR — Greece: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research).
- E — Spain: MIE (Ministerio de Industria y Energía).
- 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).
- L — Luxembourg: STATEC (Service central de la Statistique et des Études Économiques).
- NL — Netherlands: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek) — Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid.
- P — Portugal: INE (Instituto Nacional de Estatística). — AECOPS (Associação de Empresas de Construção e Obras Públicas do Sul).
- UK — United Kingdom: CBI (Confederation of British Industry), for the manufacturing industry survey. — BSO (Business Statistics Office) for the investment survey. — Building Employers Confederation, for the construction survey.

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

Industrial Classification

Industry survey ¹

- 0 Industry as a whole**
- I Consumer goods**
- II Investment goods**
- III Intermediate goods**
- 1 Textile industry (43)**
 - a Wool industry B (431)
 - b Cotton industry B (432)
 - c Knitting industry B (436)
- 2 Footwear and clothing industry (45)**
 - a Manufacture of footwear C (451/452)
 - b Clothing C (453/454)
- 3 Timber and wooden furniture industries (46)**
 - a Wood B (461-466)
 - b Wooden furniture C (467)
- 4 Manufacture of paper and paper products; printing and publishing (47)**
 - a Manufacture of paper B (471)
 - b Processing of paper B (472)
 - c Printing and publishing C (473/474)
- 5 Leather and leather goods industry (44) (44)**
- 6 Processing of plastics B (483)**
- 7 Mineral oil refining B (14)**
- 8 Production and preliminary processing of metals B (22 : 221-224)**
- 9 Manufacture of non-metallic mineral products (24)**
 - a Products for construction purposes, ceramic products for the building sector and for industry, flat glass B (241-246; except 247.2-4/247.7; 248 except 248.6/248.7)
 - b Fine ceramic products and hollow glass C (247.2-247.7 248.6-7)
- 10 Chemical industry (25)**
 - a Basic industrial chemicals B (251)
 - b Chemical products for industrial and agricultural purposes B (256)
 - c Other chemical products C (255/257-259)
- 11 Man-made fibres industry B (26)**
- 12 Manufacture of metal articles (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/remainder of 316)
- 13 Mechanical engineering I (32)**
 - a Agricultural machinery and tractors (321)
 - b Machine-tools (322)
 - c Textile machinery and accessories (323)
 - d Engines, compressors, pumps (328)
- 14 Manufacture of office machinery and data-processing machinery I (33)**
- 15 Electrical engineering I (34)**
 - a Manufacture of electrical machinery I (341-344)
 - b Household electrical appliances, radio and television receivers C (345/346)
 - c Electric lamps and other electric lighting equipment, assembly and installation of electrical equipment and apparatus I (347/348)
- 16 Manufacture of motor vehicles, motor-vehicle parts and accessories (35)**
 - a Manufacture and assembly of motor vehicles (including road tractors) and manufacture of motor-vehicle engines C + I (351)
 - b Manufacture of bodies for motor vehicles and of motor-drawn trailers and caravans I (352)
 - c Manufacture of parts and accessories for motor vehicles B (353)
- 17 Manufacture of other means of transport (36)**
 - a Shipbuilding I (361)
 - b Manufacture of cycles, motor-cycles and parts and accessories thereof C (362-365)
- 18 Manufacture of rubber products B (481/482)**
- 19 Precision engineering, optics and the like (37)**
- 20 Food, drink and tobacco industry (41/42)**

Investment survey

Basic materials industries

- Chemical industry
- Petroleum
- Construction materials, ceramics, glass
- Manufacture of man-made fibres
- Rubber

Metal working industries

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

Equipment goods

- Foundry operations
- Manufacture of metal consumer goods
- Plant and heavy machinery
- Manufacturing of machinery other than electrical
- Household electrical appliances, radio and television receivers
- Manufacture of heavy electrical equipment
- Motor vehicle industry
- Shipbuilding, aircraft construction and railway equipment
- Precision engineering, optics, clock and watch manufacture

Processing industries

- Textile industry
- Clothing and hosiery
- Leather and footwear
- Wood and cork
- Furniture
- Paper and board manufacture
- Paper and board processing
- Printing
- Plastics' processing

Extractive industries

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

Food industries

Industry as a whole ²

Building survey

Construction as a whole

- Building:
 - housing
 - other building
- Public works (civil engineering).

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

ENQUÊTES DE CONJONCTURE DANS LA COMMUNAUTÉ EUROPÉENNE

Les enquêtes de conjoncture

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

Les enquêtes portent chaque mois sur environ 20 000 entreprises.

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

Questions

Enquête dans l'industrie

Enquête mensuelle

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

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

7. perspectives d'évolution de l'emploi au cours des prochains mois : augmentation, stabilité, diminution ?
8. facteurs limitant la production : aucun, insuffisance de la demande, manque de main-d'œuvre, insuffisance de l'équipement, autres ?
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, demande, conditions climatiques défavorables, manque de main-d'œuvre, manque de matériel et/ou d'équipement, autres ?
3. carnet de commandes ou plan de production : supérieur à la normale, normal, inférieur à la normale ?

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

5. perspectives d'évolution des prix au cours des prochains mois : augmentation, stabilité, diminution ?

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

6. durée d'activité assurée en mois ?

Présentation des résultats et nomenclature employée

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

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

Depuis le n° 1 1980 de la présente publication, les résultats des enquêtes de conjoncture portent l'indication du mois au cours duquel les réponses au questionnaire ont été fournies, plutôt que du mois auquel les appréciations se rapportent.

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

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

Instituts

Les enquêtes sont effectuées par :

- B — Belgique : Banque Nationale de Belgique
- DK — Danemark : Danmarks Statistik
- D — République fédérale d'Allemagne: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Grèce : IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- E — Espagne : MIE (Ministerio de Industria y Energía)
- F — France : INSEE (Institut National de la Statistique et des Études Économiques)
- IRL — Irlande : CII (Confederation of Irish Industry) et CIF (Construction Industry Federation)
- I — Italia : ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)
- L — Luxembourg: STATEC (Service central de la Statistique et des Études Économiques)
- NL — Pays-Bas : CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek) — Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
- P — Portugal: INE (Instituto Nacional de Estatística) — AECOPS (Associação de Empresas de Construção e Obras Públicas do Sul)
- UK — United Kingdom : CBI (Confederation of British Industry), pour les industries manufacturières — BSO (Business Statistics Office) pour l'enquête sur les investissements — Building Employers Confederation, pour l'enquête sur la construction

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

Regroupement des secteurs industriels

Enquête dans l'industrie ¹

- 0 Ensemble de l'industrie**
- I Biens de consommation**
- II Biens d'investissement**
- III Biens intermédiaires**
- 1 Industrie textile (43)**
 - a Industrie lainière B (431)
 - b Industrie cotonnière B (432)
 - c Bonneterie B (436)
- 2 Industrie des chaussures et de l'habillement (45)**
 - a Fabrication de chaussures C (451/452)
 - b Habillement C (453/454)
- 3 Industrie du bois et du meuble en bois (46)**
 - a Bois B (461-466)
 - b Meuble en bois C (467)
- 4 Industrie du papier et fabrication d'articles en papier ; imprimerie et édition (47)**
 - a Production de papier B (471)
 - b Transformation de papier B (472)
 - c Imprimerie et édition C (473/474)
- 5 Industrie du cuir (44)**
- 6 Transformation de matières plastiques B (483)**
- 7 Raffinage de pétrole B (14)**
- 8 Production et première transformation des métaux B (22 : 221-224)**
- 9 Industrie des produits minéraux non métalliques (24)**
 - a Matériaux de construction, céramique pour le bâtiment et l'industrie, verre plat B (241-246 ; 247 sauf 247.2.4/247.7 ; 248 sauf 248.6/248.7)
 - b Céramique fine et verre creux C (247.2-247.7/248.6-.7)
- 10 Industrie chimique (25)**
 - a Produits chimiques de base B (251)
 - b Produits chimiques pour l'industrie et l'agriculture B (256)
 - c Produits chimiques de consommation C (255/257-259)
- 11 Production de fibres artificielles et synthétiques B (26)**
- 12 Fabrication d'ouvrages en métaux (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/reste de 316)
- 13 Construction de machines et de matériel mécanique I (32)**
 - a Machines et tracteurs agricoles (321)
 - b Machines-outils (322)
 - c Machines textiles et accessoires (323)
 - d Moteurs, compresseurs, pompes (328)
- 14 Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information I (33)**
- 15 Construction électrique et électronique (34)**
 - a Construction électrique d'équipement I (341-344)
 - b Appareils électroménagers, radios, télévisions C (345/346)
 - c Lampes, matériel d'éclairage, montage, travaux d'installation technique I (347/348)
- 16 Construction d'automobiles et pièces détachées (35)**
 - a Construction et assemblage de véhicules automobiles (y compris tracteurs routiers) et construction de moteurs pour ceux-ci C + I (351)
 - b Construction de carrosseries, de remorques et de bennes I (352)
 - c Fabrication d'équipement, d'accessoires et pièces détachées pour automobiles B (353)
- 17 Construction d'autre matériel de transport (36)**
 - a Construction navale, réparation et entretien des navires I (361)
 - b Construction de cycles, motocycles et de leurs pièces détachées C (362-365)
- 18 Industrie du caoutchouc B (481/482)**
- 19 Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires (37)**
- 20 Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac (41/42)**

Enquête sur les investissements

Industries des produits de base

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

Industries métallurgiques

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

Industries mécaniques et électriques

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

Industries de transformation

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

Industries extractives

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

Industries alimentaires

Ensemble de l'industrie ²

Enquête dans la construction

Ensemble de la construction

Bâtiments :
— logements
— autres bâtiments
Travaux publics (génie civil).

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

INCHIESTE CONGIUNTURALI NELLA COMUNITÀ EUROPEA

Le inchieste congiunturali

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

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

Domande

Inchiesta nell'industria

Mensilmente

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

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

7. previsioni sulla tendenza della manodopera occupata nei prossimi mesi: aumento, stabilità, diminuzione.
8. l'attività produttiva: non è ostacolata; è ostacolata da insufficienza di domanda, scarsità di manodopera, insufficienza di impianti, altri fattori.
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, richieste, cattivo tempo, insufficienza di manodopera, mancanza di materiali e/oppure di apparecchiature, altri fattori.
3. ordinativi o programmi di lavoro: superiori al normale, normali, inferiori al normale;

4. previsioni sulla tendenza della manodopera occupata nei prossimi mesi: aumento, invarianza, diminuzione.
5. previsioni sulla tendenza dei prezzi nei prossimi mesi: aumento, invarianza, diminuzione.

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

6. durata di produzione assicurata, espressa in mesi.

Presentazione dei risultati e nomenclatura utilizzata

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

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

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

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

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

Istituti

Le inchieste sono effettuate da:

- B — Belgio: Banque Nationale de Belgique
 DK — Danimarca: Danmarks Statistik
 D — Repubblica federale di Germania: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
 GR — Grecia: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
 E — Spagna: MIE (Ministerio de Industria y Energía)
 F — Francia: INSEE (Institut National de la Statistique et des Études Économiques)
 IRL — Irlanda: CII (Confederation of Irish Industry) e CIF (Construction Industry Federation)
 I — Italia: ISCO (Istituto nazionale per lo Studio della Congiuntura)
 L — Lussemburgo: STATEC (Service central de la Statistique et des Études Économiques)
 NL — Paesi Bassi: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek) — Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
 P — Portogallo: INE (Instituto Nacional de Estatística) — AECOPS (Associação de Empresas de Construção e Obras Públicas do Sul)
 UK — Regno Unito: CBI (Confederation of British Industry), per l'inchiesta sull'industria manifatturiera — BSO (Business Statistics Office) per l'inchiesta sugli investimenti — Building Employers Confederation per l'inchiesta sull'edilizia

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

Classificazione dei Settori industriali

Inchiesta nell'industria ¹

- 0 Insieme dell'industria**
- I Beni di consumo**
- II Beni d'investimento**
- III Beni intermedi**
- 1 Industria tessile (43)**
 - a Industria laniera B (431)
 - b Industria cotoniera B (432)
 - c Fabbricazione di tessuti di maglia, maglieria, calze B (436)
- 2 Fabbricazione di calzature e articoli di abbigliamento (45)**
 - a Fabbricazione di calzature C (451/452)
 - b Abbigliamento C (453/454)
- 3 Industria del legno e del mobile in legno (46)**
 - a Legno B (461-466)
 - b Mobili in legno C (467)
- 4 Industria della carta e degli articoli in carta; stampa e edizione (47)**
 - a Fabbricazione della carta B (471)
 - b Trasformazione della carta B (472)
 - c Stampa e editoria C (473/474)
- 5 Industria delle pelli e del cuoio (44)**
- 6 Trasformazione delle materie plastiche B (483)**
- 7 Industria petrolifera B (14)**
- 8 Produzione e prima trasformazione dei metalli B (22 : 221-224)**
- 9 Industria dei prodotti minerali non metallici (24)**
 - a Materiali da costruzione, ceramica per l'edilizia e l'industria, vetro piano B (241-246; 247 salvo 247.2.4/247.7; 248 salvo 248.6/248.7)
 - b Ceramiche fini e vetro cavo C (247.2-247.7/248.6-.7)
- 10 Industria chimica (25)**
 - a Prodotti chimici di base B (251)
 - b Prodotti chimici per l'industria e l'agricoltura B (256)
 - c Prodotti chimici di consumo C (255/257-259)
- 11 Fabbricazione di fibre artificiali e sintetiche B (26)**
- 12 Fabbricazione di oggetti in metallo (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/resto di 316)
- 13 Costruzione di macchine e di materiale meccanico I (32)**
 - a Macchine e trattori agricoli (321)
 - b Macchine utensili (322)
 - c Macchine tessili e accessori (323)
 - d Motori, compressori, pompe (328)
- 14 Costruzione di macchine per ufficio e macchine e impianti per l'elaborazione dei dati I (33)**
- 15 Costruzione elettrica ed elettronica (34)**
 - a Fabbricazione di materiale elettrico di uso industriale I (341-344)
 - b Fabbricazione di elettrodomestici, radio, televisori C (345/346)
 - c Fabbricazione di lampade, apparecchi per illuminazione, montaggio, lavori di impianto tecnico I (347/348)
- 16 Costruzione di automobili e pezzi staccati (35)**
 - a Costruzione e montaggio di autoveicoli (compresi i trattori stradali) e costruzione dei relativi motori C + I (351)
 - b Costruzione di carrozzerie, rimorchi e cassoni mobili I (352)
 - c Fabbricazione di apparecchiature, accessori e pezzi staccati per autoveicoli B (353)
- 17 Costruzione di altri mezzi di trasporto (36)**
 - a Costruzione navale, riparazione e manutenzione di navi I (361)
 - b Costruzione di cicli, motocicli e loro parti staccate C (362-365)
- 18 Industria della gomma B (481/482)**
- 19 Fabbricazione di strumenti ottici, di precisione, e affini (37)**
- 20 Industria alimentare, delle bevande e del tabacco (41/42)**

Inchiesta sugli investimenti

Industrie dei prodotti di base

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

Industrie metallurgiche

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

Industrie meccaniche ed elettriche

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

Industrie di trasformazione

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

Industrie estrattive

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

Industrie alimentari

Insieme dell'industria ²

Inchiesta nella costruzione

Insieme dell'edilizia

Edilizia :
 — case e alloggi
 — altre costruzioni

Lavori pubblici (genio civile).

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

CONJUNCTUURENQUÊTES IN DE EUROPESE GEMEENSCHAP

De conjunctuurenquêtes

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

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

De toezending van de vragenlijsten aan de deelnemers door de instituten gebeurt tijdens de eerste dagen van de maand waaronder de resultaten in de tabellen worden ingedeeld (of laatste dagen van de voorafgaande maand). De terugzending van de ingevulde vragenlijsten aan de instituten gebeurt tot omstreeks de 10de van de maand.

Uitzonderingen: in Italië heeft de toezending van de vragenlijsten plaats omstreeks de 15de en in Duitsland vanaf de 20ste van de maand. De terugzending aan de instituten gebeurt omstreeks de 10de van de volgende maand waaronder de resultaten worden ingedeeld.

Vragen

Enquête in de industrie

Maandelijks

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

Driemaandelijks (januari, april, juli en oktober)

7. vooruitzichten voor de ontwikkeling van de personeelsbezetting in de komende maanden: stijging, geen verandering, daling?
8. factoren die de produktie beperken: geen, onvoldoende vraag, tekort aan arbeidskrachten, onvoldoende uitrusting, andere?
9. productiecapaciteit: meer dan voldoende, voldoende, onvoldoende?
10. verzekerde activiteitsduur in maanden?
11. in de afgelopen maanden ontvangen orders: stijging, geen verandering, daling?
12. vooruitzichten voor de ontwikkeling van de orderontvangst uit het buitenland in de komende maanden: stijging, geen verandering, daling?
13. bezettingsgraad in %?
14. 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, onvoldoende vraag, ongunstige weersgesteldheid, tekort aan arbeidskrachten, onvoldoende materiaal en/of uitrusting, andere?
3. orderbestand of bouwprogramma: groter dan normaal, normaal, kleiner dan normaal?
4. vooruitzichten voor de ontwikkeling van de personeelsbezetting in de komende maanden: stijging, geen verandering, daling?

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

Driemaandelijks (januari, april, juli en oktober)

6. verzekerde activiteitsduur in maanden?

Weergave van de resultaten en gebruikte bedrijfsindeling

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

Voor elke vraag worden twee series van resultaten gegeven, respectievelijk aangeduid als „a” en „b”. „a” 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:

- B — België: Nationale Bank van België
- DK — Denemarken: Danmarks Statistik
- D — Bondsrepubliek Duitsland: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Griekenland: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- E — Spanje: MIE (Ministerio de Industria y Energía)
- 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)
- L — Luxemburg: STATEC (Service central de la Statistique et des Études Économiques)
- NL — Nederland: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek) — Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
- P — Portugal: INE (Instituto Nacional de Estatística) — AECOPS (Associação de Empresas de Construção e Obras Públicas do Sul)
- UK — Verenigd Koninkrijk: CBI (Confederation of British Industry), voor de verwerkende industrie — BSO (Business Statistics Office) voor de investeringsenquête — Building Employers Confederation, voor de enquête in de bouwnijverheid

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

Indeling van de Bedrijfstakken

Enquête in de industrie ¹

- 0 Totale industrie**
- I Consumptiegoederen**
- II Investeringsgoederen**
- III Halffabrikaten**
- 1 Textielnijverheid (43)**
 - a Wolindustrie B (431)
 - b Katoenindustrie B (432)
 - c Tricot- en kousenindustrie B (436)
- 2 Schoen- en kledingnijverheid (45)**
 - a Schoenindustrie C (451/452)
 - b Kledingindustrie C (453/454)
- 3 Houtindustrie; fabrieken van houten meubelen (46)**
 - a Houtverwerkende industrie B (461-466)
 - b Meubelnijverheid C (467)
- 4 Papier- en papierwarenindustrie; grafische nijverheid; uitgeverijen (47)**
 - a Papierindustrie B (471)
 - b Papierverwerkende industrie B (472)
 - c Drukkerijen en uitgeverijen C (473/474)
- 5 Ledernijverheid (44)**
- 6 Plasticverwerkende industrie B (483)**
- 7 Aardolie-industrie B (14)**
- 8 Vervaardiging en eerste verwerking van metalen B (22 : 221-224)**
- 9 Vervaardiging van steen, cement, betonwaren, aardewerk, glas e.d. (24)**
 - a Bouwmaterialen, aardewerkfabrieken, vlakglas B (241-246 ; 247 uitgezonderd 247.2-4 247.7 ; 248 uitgezonderd 248.6/248.7)
 - b Industrie van fijnaardewerk en holglas B (247.2-247.7/248.6-.7)
- 10 Chemische industrie (25)**
 - a Chemische grondstoffenindustrie B (251)
 - b Vervaardiging van chemische producten voor industriële of agrarische toepassing B (256)
 - c Chemische verbruiksgoederen C (255/257-259)
- 11 Kunstmatige en synthetische continugaren- en vezelfabrieken B (26)**
- 12 Vervaardiging van produkten uit metaal (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/rest van 316)
- 13 Machinebouw I (32)**
 - a Landbouwmachines en -tractorenfabrieken (321)
 - b Fabrieken van metaalbewerkingsmachines (322)
 - c Textielmachine- en toebehorenindustrie (323)
 - d Motoren-, compressoren- en pompenfabrieken (328)
- 14 Bureau-machinefabrieken; fabrieken van machines voor informatieverwerking I (33)**
- 15 Elektrotechnische industrie (34)**
 - a Industrie van elektrotechnisch materieel I (341-344)
 - b Industrie van elektrische huishoudelijke apparaten, radio- en televisietoestellen C (345/346)
 - c Industrie van lampen en verlichtingsmaterieel; elektrotechnische montage- en installatiebedrijven I (347/348)
- 16 Automobiëlbouw; fabrieken van auto-onderdelen (35)**
 - a Automobiëlfabrieken en -assemblagebedrijven; fabrieken van trekauto's; fabrieken van automobiëlmotoren C + I (351)
 - b Carrosseriefabrieken; fabrieken van opleggers I (352)
 - c Fabrieken van niet-elektrische auto-onderdelen en -toebehoren B (353)
- 17 Overige transportmiddelenfabrieken (36)**
 - a Scheepswerven, scheepsreparatie- en onderhoudsbedrijven I (361)
 - b Rijwiel- en motorrijwiel-fabrieken; fabrieken van rijwiel- en motorrijwiel-onderdelen C (362-365)
- 18 Rubberverwerkende industrie B (481/482)**
- 19 Fijnmechanische en optische industrie (37)**
- 20 Voedings- en genotmiddelenindustrie (41/42)**

Investeringsenquête

Grondstofindustrieën

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

Metaalindustrie

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

Mechanische en elektrotechnische industrie

Gieterij
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
Automobiëlinstrie
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.

INQUÉRITOS DE CONJUNTURA NA COMUNIDADE EUROPEIA

Os inquéritos de conjuntura

Os inquéritos de conjuntura na Comunidade Europeia desenvolveram-se progressivamente desde 1962 e são efectuados por institutos nacionais, com base em questionários harmonizados da Comissão.

Os inquéritos incidem todos os meses sobre cerca de 20 000 empresas.

O envio dos questionários aos participantes é efectuado pelos institutos nos primeiros dias do mês em que os resultados são inscritos nos quadros (ou nos últimos dias do mês anterior). O conjunto das respostas é recebido por volta do dia 10 do mês em questão, com as excepções da Itália, onde o envio dos questionários aos participantes é feito por volta do dia 15, e da Alemanha, onde é feito a partir do dia 20. Os questionários são enviados para os institutos por volta do dia 10 do mês seguinte ao da inscrição dos resultados.

Perguntas

Inquérito à indústria

Inquérito mensal

1. Tendência da produção durante os últimos meses: aumento, estabilidade, diminuição?
2. Carteiras de encomendas: superiores ao normal, normais, inferiores ao normal?
3. Carteiras de encomendas proveniente do estrangeiro: superiores ao normal, normais, inferiores ao normal?
4. Existências de produtos acabados: superiores ao normal, normais, inferiores ao normal?
5. Perspectivas de evolução da produção durante os próximos meses: aumento, estabilidade, diminuição?
6. Perspectivas de evolução dos preços de venda durante os próximos meses: aumento, estabilidade, diminuição?

Inquérito trimestral (efectuado em Janeiro, Abril, Julho e Outubro):

7. Perspectivas de evolução do emprego durante os próximos meses: aumento, estabilidade, diminuição?
8. Factores que limitam a produção: nenhum, procura insuficiente, falta de mão-de-obra, equipamento insuficiente, outros factores?
9. Capacidade de produção: mais do que suficiente, suficiente, insuficiente?
10. Duração de produção garantida (em meses)?
11. Encomendas registadas durante os últimos meses: aumento, estabilidade, diminuição?
12. Perspectivas de evolução das encomendas provenientes do estrangeiro durante os próximos meses: aumento, estabilidade, diminuição?
13. Utilização da capacidade (em percentagem)?
14. Existências de matérias-primas: elevadas, normais, baixas?

Inquérito aos investimentos

Inquérito semestral (efectuado em Março/Abril e Outubro/Novembro):

- Tendências e perspectivas da evolução dos investimentos: variação anual em percentagem dos investimentos a preços correntes.

Inquérito à construção

Inquérito mensal (excepto para a Grécia, a França, a Irlanda e o Reino Unido, onde o inquérito é efectuado quatro vezes por ano):

1. Tendência da actividade de construção relativamente aos meses anteriores: aumento, estabilidade, diminuição?
2. Factores limitativos da actividade de construção: nenhum, insuficiência da procura, condições climáticas desfavoráveis, falta de mão-de-obra, falta de material ou de equipamento, outros?
3. Carteira de encomendas ou plano de produção: superior ao normal, normal, inferior ao normal?

4. Perspectivas de evolução do emprego durante os próximos meses: aumento, estabilidade, diminuição?
5. Perspectivas de evolução dos preços durante os próximos meses: aumento, estabilidade, diminuição?

Inquérito trimestral (efectuado em Janeiro, Abril, Julho e Outubro):

6. Duração da actividade garantida em meses

Apresentação dos quadros e nomenclatura utilizada

Os quadros das páginas seguintes apresentam os resultados dos inquéritos para a indústria transformadora no seu conjunto, em relação aos três grandes grupos que produzem bens de consumo, bens de equipamento e bens intermédios, bem como para 54 grupos e subgrupos de produtos industriais.

São apresentados dois resultados para cada questão, indicados respectivamente por «=» e «s». «=» designa as respostas que correspondem à menção «estabilidade», «normal» ou «suficiente». «s» designa a saldo líquido positivo ou negativo, sendo as respostas «aumento», «superior ao normal» e «mais que suficiente» consideradas positivas e sendo consideradas negativas as respostas contrárias. As letras no alto das colunas representam, sob a indicação do Estado-membro em questão, o mês que se refere o resultado do inquérito, a saber: J = Janeiro, F = Fevereiro, M = Março, A = Abril, M = Maio, J = Junho, J = Julho, A = Agosto, S = Setembro, O = Outubro, N = Novembro, D = Dezembro. Qualquer confusão devido à utilização da mesma inicial para meses diferentes (J para Janeiro, Junho e Julho, A para Abril e Agosto) é evitada devido ao facto de os resultados serem agrupados por períodos de três meses.

Desde o nº 1/1980 da presente publicação que os resultados dos inquéritos de conjuntura contém a indicação do mês durante o qual foram fornecidas as respostas ao questionário e não do mês τ que se referem.

Os resultados do inquérito ao sector da construção são apresentados em quadros semelhantes. É publicado duas vezes por ano um quadro suplementar relativo ao inquérito aos investimentos.

A descrição da repartição por sector dos diferentes inquéritos é seguidamente apresentado.

Institutos

Os inquéritos são efectuada por:

- B — Bélgica: Banque Nationale de Belgique
- DK — Dinamarca: Danmarks Statistik
- D — República Federal de Alemanha: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Grécia: IEIR (Institute of Economic and Industrial Research)
- E — Espanha: MIE (Ministerio de Industria y Energía)
- F — França: INSEE (Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques)
- IRL — Irlanda: CII (Confederation of Irish Industry) e CIF (Construction Industry Federation)
- I — Itália: ISCO (Istituto Nazionale per lo Studio della Congiuntura)
- L — Luxemburgo: STATEC (Service central de la Statistique et des Etudes Economiques)
- NL — Países Baixos: CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek) — Economisch Instituut voor de Bouwnijverheid
- P — Portugal: INE (Instituto Nacional de Estatística) — AECOPS (Associação de Empresas de Construção e Obras Públicas do Sul)
- UK — Reino Unido: CBI (Confederation of British Industry) para a indústria transformadora — BSO (Business Statistics Office) para o inquérito aos investimentos — Building Employers Confederation, para o inquérito à construção

O suplemento «B» da «Economia Europeia» apresenta uma selecção mensal dos resultados mais recentes. São publicados periodicamente artigos que contém análises mais pormenorizadas e séries cronológicas mais longas nas edições principais da «Economia Europeia».

Classificação dos sectores industriais

Inquérito à indústria ¹

- 0 Conjunto da indústria**
- I Bens de consumo**
- II Bens de investimento**
- III Bens intermédios**
- 1 Indústria têxtil (43)**
 - a) Indústria de lanifícios B (431)
 - b) Indústria dos algodões B (432)
 - c) Malhas B (436)
- 2 Indústria do calçado e do vestuário (45)**
 - a) Fabrico de calçado C (451/452)
 - b) Vestuário C (453/454)
- 3 Indústria da madeira e do mobiliário de madeira (46)**
 - a) Madeira B (461-466)
 - b) Mobiliário de madeira C (467)
- 4 Indústria do papel e fabrico de artigos de papel; artes gráficas e edição (47)**
 - a) Produção de papel B (471)
 - b) Artigos de papel B (472)
 - c) Artes gráficas e edição C (473/474)
- 5 Indústria do couro (44)**
- 6 Artigos de matérias plásticas B (483)**
- 7 Refinação de petróleo B (14)**
- 8 Produção e primeira transformação dos metais B (22: 221-224)**
- 9 Indústria dos produtos minerais não metálicos (24)**
 - a) Materiais de construção, cerâmica para a construção e a indústria, vidro plano B (241-246; 247 excepto 247.2.4./247.7; 248 excepto 248.6/248.7)
 - b) Cerâmica fina e vidro oco C (247.2-247.7/248.6-7)
- 10 Indústria química (25)**
 - a) Produtos químicos de base B (251)
 - b) Produtos químicos para a indústria e a agricultura B (256)
 - c) Produtos químicos de consumo C (255/257-259)
- 11 Produção de fibras artificiais e sintéticas B (26)**
- 12 Fabrico de obras de metal (31)**
 - I (314/315/316.6)
 - C (316.5)
 - B (311/313/319/resto de 316)
- 13 Construção de máquinas e de material mecânico I (32)**
 - a) Máquinas e tractores agrícolas (321)
 - b) Máquinas-ferramentas (322)
 - c) Máquinas têxteis e acessórios (323)
 - d) Motores, compressores e bombas (328)
- 14 Construção de máquinas de escritório e de máquinas e instalações para o tratamento da informação I (33)**
- 15 Construção eléctrica e electrónica (34)**
 - a) Construção de equipamento eléctrico I (341-344)
 - b) Electrodomésticos, rádios, televisões C (345/346)
 - c) Lâmpadas, material de iluminação, montagem, obras de instalação técnica I (347/348)
- 16 Construção de automóveis e peças sobressalentes (35)**
 - a) Construção e montagem de veículos automóveis (incluindo tractores rodoviários) e construção de motores para veículos automóveis C + I (351)
 - b) Construção de carroçarias, reboques e caravanas I (352)
 - c) Fabrico de equipamento, de acessórios e de peças sobressalentes para automóveis B (353)
- 17 Construção de outro material de transporte (36)**
 - a) Construção naval, reparação e manutenção dos navios I (361)
 - b) Construção de bicicletas, motociclos e suas peças sobressalentes C (362-364)
- 18 Indústria da borracha B (481/482)**
- 19 Fabrico de instrumentos de precisão, de óptica e similares (37)**
- 20 Indústria dos produtos alimentares, das bebidas e do tabaco (41/42)**

Inquérito aos investimentos

Indústrias dos produtos de base

Indústria química
Petróleo
Materiais de construção, cerâmica, vidro
Produção de fibras artificiais e sintéticas
Borracha

Indústrias metalúrgicas

Siderurgia
Primeira transformação dos metais ferrosos (exceptuando a fundição)
Indústria dos metais não ferrosos

Indústrias mecânicas e eléctricas

Fundição
Artigos de consumo metálicos
Bens de equipamento
Máquinas não eléctricas
Electrodomésticos, rádios, televisores
Máquinas eléctricas
Indústria automóvel
Construção naval e aeronáutica, material ferroviário
Mecânica de precisão, óptica, relojoaria

Indústrias de transformação

Têxteis
Vestuário e artigos de malha
Couro e calçado
Madeira e cortiça
Mobiliário
Papel e cartão
Artigos de papel e de cartão
Artes gráficas
Artigos de matérias plásticas

Indústrias extractivas

Extracção e preparação de combustíveis sólidos
Extracção de minerais metálicos, de petróleo e de gás natural, de materiais de construção e argila

Indústrias alimentares

Conjunto da indústria (2)

Inquérito à construção

Imóveis:
— habitação
— outros imóveis
Obras Públicas (engenharia civil)

¹ A classificação dos ramos da indústria nos três grupos principais é indicado por C = bens de consumo, I = bens de investimento, B = bens intermédios. A referência NACE (Nomenclatura Geral das Actividades Económicas nas Comunidades Europeias) está indicada entre parêntesis.

Industry as a whole

0

Ensemble de l'industrie

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E			
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	
1. Tendence de la production	=	64						62 61 63			48			75 71 71			52 43 48			60 57 63		
	s	+14						+12 +9 +11			+4			+3 +17 +15			+4 +11 +12			+1 +1		
2. Carnet de commandes, total	=	61	61	62	63	62	63	60	59	58	60	75	74	74	77	82	74	58	64	62		
	s	+1	+3	+2	-1	-2	-3	-8	-11	-8	+6	+3	+4	+4	-13	-12	-16	-16	-8	-12		
3. Carnet de commandes étrangères	=	60 58 62						60 56 52			57			73 71 70			65 64 67			59 63 63		
	s	-4 -2 -2						-7 -6 -8			-16 -18 -12			+17			-21 -18 -25			-27 -23 -23		
4. Stocks de produits finis	=	75 76 75						72 75 78			69			83 82 83			78 80 81			74 75 76		
	s	+5 +4 +5						+5 +6 +7			+7			-1 +2 +1			+6 +8 +7			+8 +15 +14		
5. Perspectives d'évolution de la production	=	68 69 67						71 71 69			55			84 83 83			54 68 72			62 56 67		
	s	+14 +11 +13						+13 +11 +9			+23			+12 +9 +7			+30 +12 +10			+14 +20 +5		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	71 71 73						76 70 73						81 81 76			71 72 69			81 77 78		
	s	+17 +17 +17						+15 +15 +19			+12 +12 +9			+15 +13 +16			+27 +26 +27			+9 +9 +8		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	69						78			69			81			88			70		
	s	-3						-7			+1			+3						-12		
8. Facteurs limitant la production	=	46						28			85			80			48			24		
) demande		34						50			8			4			34			41		
) m. d'oeuvre		9						7			2			11			2			4		
) équipement		12						11			5			4			6			1		
) autres								10			3			4			14			26		
9. Suffisance de la capacité de production	=	74						64			78			82			81			81		
	s	+4						+5			+10			+14			-2			+17		
10. Durée de production assurée en mois		3.5						3.4			4.2			2.0			3.1			6.9		
11. Commandes nouvelles	=	56						48			48			67						67		
	s	+12						+12			-1			+8			+11			+9		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	69						47			82			51			78					
	s	+11						+10			+3			+8			+29			+8		
13. Utilisation de la capacité		86.0						85.5			81.6			82.0			89.0			77.8		
14. Stocks de matières premières	=							+87			+78						+86			+92		
	s							7			6									4		

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK			
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	
1. Production trend	=	58	57	58	67	64	64	66	73	68	79	76	74	76	71	76	74	70	56			
	b	+22	+21	+14	+7	+20	+20	-8	+7	+10	-7			+2	+11	+4	+12	+14	-2			
2. Order books	=	58	57	55	72	70	74	61	63	65	42	37	48	81	80	80	72	69	49			
	b	+10	+5	+5	+14	+8	+14	-5	-1	-1	-40	-39	-34	-1			-6	-7	-7			
3. Export order books	=	59	60	60	71	74	76	63	63	60	72	73	86				74	62	54			
	b	+5			+21	+8	+14	-9	-5	-10	-16	-5				-6	-6	-10				
4. Stocks of finished products	=	68	66	69	86	85	91	75	72	75	83	89	91	88	89	88	72	74	69			
	b	+2	+4	+3	-2	-3	-1	+9	+4	+9	-3	-3	+3	+4	+1	+4	+8	+8	+11			
5. Production expectations	=	64	57	63	54	62	62	57	61	59	80	81	85	75	78	80	70	69	59			
	b	+12	+13	+17	+32	+26	+18	+29	+17	+15	-8	-1	+9	+9	+8	+6	+14	+11	-1			
6. Selling-price expectations	=	74	70	64	66	68	62	66	73	66	87	90	85	87			74	77	65			
	b	+8	+4	+20	+6	+10	+22	+22	+19	+26	+7	+8	+7	-1			+22	+19	+21			
7. Employment expectations	=	55						61			89			72			79			61		
	b	-19						+7			-3			-38			-5			-11		
8. Limits in production	=	70						82			88			80			82			38		
) demand		7						10			17			12			7			45		
) labour		23						4			2			2			4			10		
) equipment								2			12			6			3			17		
) other														4			28			20		
9. Adequacy of production capacity	=	69						77			89			88			87			85		
	b	-1						+1			+15						-1			+3		
10. Duration in months of assured production		3.5						2.2			4.4			2.5			3.2			3.7		
11. New orders	=	44						64			42			73			55			60		
	b	+18						+16			+30			+7			+17			+2		
12. Export orders expectations	=	64						53			60			79			75			62		
	b	+8						+7			+20			-7			+7			+12		
13. % Capacity utilisation		88.2						75.2			79.9			87.0			86.0			81.5		
14. Raw material stocks	=							+91			+79			+81						+85		
	b							-1			11			7						3		

Investment goods

II

Biens d'investissement

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E		
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Tendence de la production	=	62			65		56	66	66	55			81	70	71	70	77	58	62	59	68
	s	+18			+15		+22	+16	+14	+5			+3	+20	+19	+22	+17	+32	+1		-2
2. Carnet de commandes, total	=	54	52	53	55	56	55	62	62	50			65	60	60	36	45	65	52	52	47
	s	+10	+12	+11	+9	+8	+5	+3	-2	+2	+16		+11	+18	+16	+10	-15	+11	-2	+8	-7
3. Carnet de commandes étrangères	=	49	48	50	53	48	48	59	60	59	52		59	51	49	26	48	97	47	44	51
	s	-1	-2		-5	-2	-6	-9	-14	-7	+18		-3	+5	+1	+62	+22	-3	-19	-28	-15
4. Stocks de produits finis	=	72	75	75	76	72	75	71	78	78	69		84	80	82	72	64	69	79	76	89
	s	+4	+3	+5	+4	+6	+5	+5	+6	-2	+7		-2	-10	-10	-22	-30	-31	+9	+12	+7
5. Perspectives d'évolution de la production	=	83	65	62	67	67	66	74	78	72	61		83	75	83	55	66	75	74	57	72
	s	+19	+17	+18	+17	+15	+12	+18	+12	+6	+27		+13	+15	+11	+23	+14	+25	+10	+17	+10
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	77	76	78	80	74	71	82	83	78			86	81	80	73	81	76	83	87	82
	s	+13	+16	+16	+16	+18	+19	+12	+13	+14			+10	+9	+14	+27	+19	+24	+9	+9	+14
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	65			68			73			77		78			88			55		
	s	+9			+4			+9			+5		+13			-1			-19		
8. Facteurs limitant la production	=	44			43			41			85		73			15			23		
	s	36			38			30			4		4			42			40		
	s	18			15			11			5		15						7		
	s	8			9			7			5		7						3		
	s							11			2		10			43			27		
9. Suffisance de la capacité de production	=	74			70			66			75		76			88			84		
	s	+4			+6			+8			+11		-2			+11			+2		
10. Durée de production assurée en mois		5.4			5.6			6.9			6.0		5.4			11.6			3.7		
11. Commandes nouvelles	=	52			54			55			52		84						71		
	s	+14			+12			-5			+2		+16						-5		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	65			68			58					80			41			72		
	s	+15			+14			-6					+12			+3			+8		
13. Utilisation de la capacité		87.2			86.4			81.1			84.0		89.1			72.6			83.4		
14. Stocks de matières premières	=							+86			+75					+68			+91		
	s							4			5					-32			3		

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK		
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Production trend	=	52	52	52	69	64	71	67	82	63	60	50	70	80	77	77	65	63	44	42	42
	b	+38	+38	+32	+21	+20	+13	+1	+4	+3	+22	+44	+19	+10	+17	+7	+9	+11	+6	-4	-6
2. Order books	=	45	48	49	68	60	78	64	73	70	72	54	73	72	71	70	83	78	44	42	42
	b	+25	+16	+11	+18	+2	+10	-4	-3	-4	+22	+44	+19	+6	+7	+8	-5	-4	+6	-4	-6
3. Export order books	=	43	44	43	71	70	72	61	53	47	77	63	82				83	72	44	40	47
	b	+11	+8	+7	+19	+8	+16	-9	-3	-5	+19	+35	+16				-5		-18	-18	-23
4. Stocks of finished products	=	82	61	66	92	84	95	87	75	76	63	85	100	86	85	84	79	86	67	61	65
	b	+12	+11	+8	-6		-1	+5	+17	+16	+7	-15		+6	+5	+6	+13	+6	+7	+15	+17
5. Production expectations	=	59	57	57	55	72	63	53	68	54	87	87	93	77	80	79	73	73	57	61	57
	b	+23	+19	+19	+39	+20	+15	+31	+12	+12	+9	+9	+3	+15	+14	+11	+19	+11	+11	+11	+7
6. Selling-price expectations	=	81	70	70	76	69	59	78	70	69	67	69	64				62	82	71	60	58
	b	+17	+26	+24	+2	+15	+15	+20	+22	+29	+33	+31	+32				+3	+38	+23	+26	+18
7. Employment expectations	=	60			63			71			77						76		56		
	b	+8			+19			+1			+23						-8		-4		
8. Limits to production	=				79			70			71						35		14		
	b				13			21			1						6		77		
	b				1			4			4						9		32		
	b				6			1			24						2		10		
	b				1			7									2		14		
9. Adequacy of production capacity	=	58			80			73			69						81		83		
	b	+4			-6			+13			-31						+17		+15		
10. Duration in months of assured production		4.4			2.3			6.8			5.1						8.1		6.0		
11. New orders	=	58			55			45			52						46		40		
	b	+30			+11			+15			+32						+18		-6		
12. Export orders expectations	=	62			61			62			76						52		60		
	b	+22			+29			+20			+6						+38		+8		
13. % Capacity utilisation		87.0			81.2			81.3			94.0						82.3		87.7		
14. Raw material stocks	=				+85			+82			+87						+86		+59		
	b				-1			16			13						-2		-7		

Intermediate goods		III																					Biens intermédiaires					
MOIS		EUR						B			DK			D			GR			E								
		J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N						
1.	Tendance de la production	=	68						58 57 53			41			75 75 75			43 31 40			67 60 63							
	s		+8						+6 +7 +15			+9			+1 +15 +13			+1 +7 +4			-1 -8 -7							
2.	Carnet de commandes, total	=	60	64	65	65	64	64	51	51	51	55			76	78	75	77	80	73	60	66	69					
	s		-2	-1	-7	-8	-8	-21	-21	-21	+1			+6	+2	+5	-19	-14	-23	-22	-14	-13						
3.	Carnet de commandes étrangères	=	62	63	68	66	66	66	51	46	46	52			79	80	80	71	75	67	62	68	68					
	s		-4	-3	-4	-8	-10	-12	-27	-26	-24	+16			-1	-6	-4	-29	-25	-33	-28	-20	-22					
4.	Stocks de produits finis	=	74	75	75	75	75	76	71	74	78	70			83	84	84	78	79	81	75	71	73					
	s		+8	+7	+5	+7	+7	+10	-1	+10	-2	+14			-1	+2	+2	+14	+15	+9	+11	+17	+17					
5.	Perspectives d'évolution de la production	=	73	74	72	72	68	71	74	66	69	45			85	84	81	52	68	70	70	64	74					
	s		+11	+6	+10	+10	+6	+3	-2	-4	+1	+13			+11	+6	+5	+26	+4	+10	+18	+20	+10					
6.	Perspectives d'évolution des prix de vente	=	59	69	70	71	70	84	67	62	70				79	78	72	71	69	66	79	70	74					
	s		-1	+13	+14	+11	+10	+16	+17	+8	-2				+13	+14	+18	+27	+27	+26	+7	+6						
7.	Perspectives d'évolution de l'emploi	=	69						84			65			83			88			78							
	s		-13						-12			-7			-1			-2			-14							
8.	Facteurs limitant la production	=	45						42			33			84			42			21							
) aucune demande de m. d'oeuvre		35						36			49			7			4			43			38				
) équipement		6						8			4			1			13			4			5				
) autres		13						14			5			6			7			2			7				
	) autres								9			4			2			9			29						
9.	Suffisance de la capacité de production	=	73						73			64			70			84			78			81				
	s		+5						+7			+14			+14			-4			+20			+5				
10.	Durée de production assurée en mois		2.7						2.5			2.3			1.0			2.4			7.0			2.2				
11.	Commandes nouvelles	=	60						53			37			42			72			75							
	s		+6						+5			+11			+10			+8			+5							
12.	Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	71						69			28						83			49			84				
	s		+7						+7			+18						+6			+31			+4				
13.	Utilisation de la capacité		86.3						86.7			82.2			80.0			88.4			80.5			88.6				
14.	Stocks de matières premières	=										+90			+74						+88			+93				
	s								6			8						3			3							

MONTH		F			IRL			I			L			NL			P			UK						
		S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N				
1.	Production trend	=	68	66	72	70	74	67	67	76	69	81	77	79	78	75	77	77	73	77	77	73	77			
	b		+12	+16	+4	-2	+24	+23	-17	+6	+9	-9	-7	-13	-2	+7	+3	+7	+13		+7	+13				
2.	Order books	=	60	59	57	74	68	69	61	64	66	31	25	39	82	83	83	69	65		57	49	51			
	b		-5	-5		+20	+16	+15	-7	-2	-6	-63	-63	-55	-2	-3	-3	-11	-7		-21	-25	-29			
3.	Export order books	=	64	66	64	52	72	84	64	64	65	73	76	89	73	56		73	56		59	56	55			
	b		+4	-4	-4	+42	-6	+4	-10	-8	-13	-23	-14	-3	-11	-4		-11	-4		-9	-12	-17			
4.	Stocks of finished products	=	73	69	72	77	80	93	70	74	77	84	91	92	86	85	88	66	67		68	70	69			
	b		+5	+11	+10	-3	-14	-1	+10	+2	+11	-1	+6		+4	+3	+4	+8	+9		+16	+14	+19			
5.	Production expectations	=	73	61	76	60	55	80	60	63	62	78	82	84	79	83	83	72	68		65	61	59			
	b		+3	-1	+6	+26	+37	+16	+26	+17	+8	-14	-8	+10	+3	+3	+3	+8	+14		-3	-5	-13			
6.	Selling-price expectations	=	71	65	60	45	63	62	62	80	64	93	97	90	78			76	77		66	52	53			
	b		+9	-7	+10	+5	+9	+24	+14	+6	+26	-3	+1					+20	+19		+6	+26	+19			
7.	Employment expectations	=	52						77			63			34			78			65					
	b		-32						+15			-7			-56			+4			-10			-17		
8.	Limits to production	=	62						88			65			80			36			10					
	) demand		4						7			18			15			7			39			78		
	) labour		34						2			3			1			3			8			18		
	) equipment								1			4			4			3			25			21		
	) other								2			13			7			7			28					
9.	Adequacy of production capacity	=	76						80			64			90			88			62			59		
	b		-2									+14			+8						+2			+21		
10.	Duration in months of assured production		1.8						3.0			3.8			2.2			1.8			3.3			1.8		
11.	New orders	=	42						66			42			76			57			64			39		
	b		-2						+14			+34			+2			+13			-4			-25		
12.	Export orders expectations	=	72						60			63			80			70			60			58		
	b		+2						+2			+17			-10						+2			+3		
13.	% Capacity utilisation		90.3						74.9			79.4			87.0			86.0			80.9			88.9		
14.	Raw material stocks	=							+93			+81			+92						+85			+82		
	b								3			7			6						3			-2		

Textile industry

I

Industrie textile

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E		
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Tendence de la production	=																				
							64	50	61	37	68	64	70	24	17	35	66	69	64		
1. Tendence de la production	s																				
2. Carnet de commandes, total	s																				
3. Carnet de commandes étrangères	s																				
4. Stocks de produits finis	s																				
5. Perspectives d'évolution de la production	s																				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	s																				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	s																				
8. Facteurs limitant la production	s																				
9. Suffisance de la capacité de production	s																				
10. Durée de production assurée en mois																					
11. Commandes nouvelles	s																				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	s																				
13. Utilisation de la capacité																					
14. Stocks de matières premières	s																				

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK		
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Production trend	49	52	51	96	98	74	72	82	61	100	100	100	76	49	74	69	64	43			
	+1	-4	-1	-2	+18		-12	-4	-7				-12	+1	+2	+7	+20	-27			
2. Order books	48	52	44	68	70	76	48	52	50		100	100	68	61	70	59	63	48	49	45	
	-20	-26	-18	+26			-12	-18	-14	-100			-12	-21	-10	-23	-11	-38	-39	-39	
3. Export order books	45	45	47	62	60	58	45	38	48		100	100				66	62	39	35	34	
	-21	-25	-19	-28	-12	-40	-9	+6	-16	-100						-20	-20	-23	-21	-14	
4. Stocks of finished products	76	66	75	94	53	71	61	63	79	100			77	71	86	70	66	59	58	51	
	+18	+24	+19	+6	+47	+5	+37	+5	+17	+100	+100		+15	+17	+8	+14	+8	+31	+40	+27	
5. Production expectations	61	62	61	64	99	97	50	60	38	100	100	100	71	60	82	68	59	45	46	50	
	-5	-6	+3	-26	+1	+3	+28	+2	+2				+27	+2	+6	+16	+17	-7	-2	+2	
6. Selling-price expectations	66	80	56	63	66	61	39	72	61	100	100	100	70			65	61	59	56	55	
	+24	+14	+32	-5	-8	+1	+51	+16	+29				+26			+29	+37	+17	+16	+15	
7. Employment expectations	62			99			40			100			75			75		56			
	-18			+1			-40						+9			-15		-16			
8. Limits to production				86			55			100			61			36		10			
							25						20			37		85			
				14			1						5			8		17			
				7			7						2			28		8			
				12			12						12			28					
9. Adequacy of production capacity	53			97			55			100			82			68		58			
	+1			+3			+23						+8			+3		+32			
10. Duration in months of assured production	1.8			3.7			2.5			1.0			1.9			3.1		2.6			
11. New orders	43			75			24			100			53			61		45			
	-7			-23			+16						+3			+3		-19			
12. Export orders' expectations	67			89			39			100			74			68		50			
	+5			-9			+13						+18			+11		-2			
13. % Capacity utilisation	84.4			82.3			81.6			94.0			85.0			82.4		80.1			
14. Raw material stocks				88			74			+100			84			4		57			
				12			18						-4					-3			

Wool Industry

la

Industrie lainière

MOIS	EUR					B			DK			D			GR			E			
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Tendence de la production	=	63		63			79	57	57				69	67	81	11	12	56	55	54	35
	s	-13		-11			-13	-7	-5				+17	+25	+9	+19	+88	+44	-45	-20	-55
2. Carnet de commandes, total	=	35	33	39	38	52	43						56	44	45	46	56	12	17	27	29
	s	-23	-49	-47	-48	-38	-45						-22	-22	-33	-54	-44		-65	-33	-61
3. Carnet de commandes étrangères	=	36	48	36	53	38	47						42	42	49	68	100	87	18	51	31
	s	-20	-34	-52	-37	-20	-47						-50	-50	-41	-32	-13		-82	-49	-59
4. Stocks de produits finis	=	85	89	74	73	72	74						82	69	72	100	100	100	82	43	55
	s	+29	+25	+20	+23	+20	+16						+18	+23	+20				+26	+45	+33
5. Perspectives d'évolution de la production	=	60	59	60	61	54	45						76	83	78	10	12		82	48	74
	s	-18	-25	-10	-11	-26	-9						+6	+13	-4	+90	+88		+20	-22	-12
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	73	74	66	63	72	74						80	73	83	85	58	58	35	46	71
	s	+5	-2	+8	-5	-6	-2						-1	-3	+6	+35	+44	+44	-31	-28	-29
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	58		49									84			58			84		
	s	-34		-37												+44			-38		
8. Facteurs limitant la production	=	43		28									81			100			69		
	s	50		62									10								
	s	3		2									9								
	s	5		8									2								
	s												4								
9. Suffisance de la capacité de production	=	64		66									88			47			88		
	s	+26		+22									+8			+53			+12		
10. Durée de production assurée en mois		2.5		2.6									3.3			6.0			1.4		
11. Commandes nouvelles	=	28		34									57						48		
	s	-28		+12									+3						+18		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	50		54									76			100			88		
	s	-26		+18									+10						+1		
13. Utilisation de la capacité													71.6			93.0			59.1		
14. Stocks de matières premières	=												+96			+66			+84		
	s												-2			-35			-6		

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK		
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Production trend	=	28	32	41	100	100	100	88	91	81			54	70	79	44	70		37		
	b	-30	-42	-37				-8	-9	-17			-16	+4	+21	-48	-2		-47		
2. Order books	=	23	26	31		46	54	46	90	62			46	25	31	20	40		37	19	31
	b	-51	-74	-69	+100	+54	-46	-50	-10	-34			-12	-37	-45	-74	-54		-55	-77	-65
3. Export order books	=	22	29	22	100		46	88	39	60						17	19		43	26	34
	b	-42	-71	-78		-8	-54	-8	+43	-38						-77	-79		-45	-44	-40
4. Stocks of finished products	=	62	61	80	100	54	54	88	98	88			70	70	70	24	17		52	56	36
	b	+32	+19	+16		+46	+46	+10	-2	+8			+18	+18	+18	+46	+63		+48	+44	+28
5. Production expectations	=	40	59	62	100	100	100	77	38	24			63	71	79	68	84		48	52	22
	b	-52	-33	-28				-13	-46	-18			+25	+29	+21	-22	-8		-32	-34	+4
6. Selling-price expectations	=	62	89	56	100	100	100	63	73	84						86			56	60	64
	b	+26	-8	+22				-17	-11	-4						+5	+33		-24	-22	-14
7. Employment expectations	=	49		100				19					83			67			45		
	b	-46						-71					+7			-7			-18		
8. Limits to production	=			46				40					52			4			5		
	b			90				57					28			45			88		
	b			10		54		1					3			52			2		
	b							3					6			3			2		
	b							13					13								
9. Adequacy of production capacity	=	30		100				83					87			56			38		
	b	+30						+15					+13			-6			+56		
10. Duration in months of assured production		1.4		5.3				2.6					2.5			2.5			2.7		
11. New orders	=	35		100				13					31			75			32		
	b	-41						+69					+39			-7			-50		
12. Export orders expectations	=	72		100				23					65			72			48		
	b	-18						+69					+35			-26			-30		
13. % Capacity utilisation								76.9					89.4			61.0			83.4		
14. Raw material stocks	=			+54				+83								+72			+58		
	b			46				15								28			-4		

Cotton Industry

1b

Industrie cotonnière

MOIS		EUR						B			DK			D			GR			E		
		J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Tendence de la production	= s	66 -6			71 +1		53 +9	56 +18	67 +23				85 -3	76 +10	83 +7	23 +61	16 +78	32 -20	65 -25	64 -36	71 -9	
2. Carnet de commandes, total	= s	53 -29	55 -21	60 -26	50 -24	52 -24	52 -20	55 -13	54 +4	61 +17			55 -31	52 -30	54 -26	86 -10	98 +2	55 -41	38 -62	32 -50	40 -52	
3. Carnet de commandes étrangères	= s	41 -33	42 -24	36 -26	37 -23	43 -31	56 -12	55 -21	52 -4	53 +7			40 -44	43 -41	45 -43	71 -29	88 -12	84 -16	60 -40	56 -38	52 -36	
4. Stocks de produits finis	= s	59 +21	58 +30	60 +36	44 +52	57 +39	62 +30	53 +29	65 +31	67 +15			63 +35	57 +35	65 +29	62 +22	65 +29	71 +25	35 +53	49 +51	50 +40	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	72 +8	60 +28	54 +30	48 +36	69 +9	68 -8	72 +14	49 +15	59 -1			85 +11	82 +12	87 +1	50 -50	45 -51	40 +6	71 -1	77 +11	81 +1	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	57 +37	60 +34	56 +36	50 +46	84 +26	51 +29	51 +41	59 +41	63 +37			66 +34	66 +34	70 +30	56 +44	74 +26	70 +20	66 +12	57 +27	50 +20	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	74 -8			80 -26			74 +16					84			100			73 -21			
8. Facteurs limitant la production	= s	40 36 5 12	jaucune demande m. d'oeuvre équipement autres	48 36 4 12		11 70 3 4 12		89 5 3 1 2		70 15		15 20										
9. Suffisance de la capacité de production	= s	64 +8			62 +24		53 +29					84 +10		87 +13					68 +16			
10. Durée de production assurée en mois		4.5			2.8		2.4					3.1		7.8				1.1				
11. Commandes nouvelles	= s	59 +11			45 +19		37 +23					64 +26							65 +9			
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	55 +7			57 +17		31 +33					77 +21		58 +42					81 -9			
13. Utilisation de la capacité							68.6					92.5		81.0				81.4				
14. Stocks de matières premières	= s						+81 9							+81 -8				+84 12				

MONTH		F			IRL			I			L			NL			P			UK		
		S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Production trend	= b	68 -8	64	65 +3				59 -41	92 +2	71 +9				62 -20	22 -22	73 -7	73 +11	85 +25		53 -31		
2. Order books	= b	86 -14	52 -14	41 -15				42 -16	53 -19	67 +3				89 -31	58 -42	69 -13	53 -21	60 -4		37 -39	43 -45	26 -74
3. Export order books	= b	55 -23	64 -16	52 -16				13 -7	22 -34	65 +9							53 -19	46 -8		33 -33	50 -44	36 -14
4. Stocks of finished products	= b	73 +25	56 +40	65 +35				13 +87	56 +44	73 +23				74 +22	60 +34	90 +10	66 +18	67 +7		54 +40	58 +42	24 +46
5. Production expectations	= b	69 +19	74	73 -5				8 +92	89 +27	55 -21				67 +33	41 -25	83 +7	71 +17	59 +11		50 -6	64 -8	67 +5
6. Selling-price expectations	= b	68 +32	70 +30	43 +37				22 +78	61 +19	41 +37				49 +49			65 +33	84 +36		66 +16	65 +13	59 +5
7. Employment expectations	= b	84 -24						35 -49						65 -1			78 -18		51 -27			
8. Limits to production	= b	55 14 31	none demand labour equipment other			78 13 7 2		42 34 6 2 16		35 40 3 27 30		25 94 6 21										
9. Adequacy of production capacity	= b	74 +2						46 +44						78 +18			72 +2		47 +41			
10. Duration in months of assured production		2.1					3.0						2.1			3.3		2.4				
11. New orders	= b	49 -5					33 +47						48 -21			57 +3		34 -12				
12. Export orders expectations	= b	64 +8					36 +32						81 -1			71 +23		65 -17				
13. % Capacity utilisation							76.0						85.0			82.3		80.5				
14. Raw material stocks	= b						+60 36									+82 -16		+61 1				

Knitting industry

lc

Bonneterie

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E		
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Tendence de la production	=	69			61		58	44	55				69	60	64	100	100	100	49	51	90
	s	+9			+5		+6	+16	+3				-11	-14	+8				+39	+43	-6
2. Carnet de commandes, total	=	53	58	57	49	58	52	42	57	42			51	49	81	75	50	67	51	48	55
	s	-17	-14	-9	-15	-12	-14	-42	-15	-34			-43	-41	-29	-25	-50	-33	+39	+38	-31
3. Carnet de commandes étrangères	=	45	56	46	42	50	56	60	72	55			57	51	80	91	87	78	50	33	55
	s	-25	-22	-2	-10	-16	-10	-40	-24	-37			-31	-43	-32	-9	-13	-22	-50	-57	-31
4. Stocks de produits finis	=	67	65	68	66	61	67	68	80	83			64	65	53	100	100	100	56	53	82
	s	+17	+19	+17	+20	+15	+21	+6	+18	+15			+26	+31	+11				-34	-43	+4
5. Perspectives d'évolution de la production	=	62	67	57	64	54	57	47	40	54			93	87	84	25	50	67	45	58	78
	s	+24	+13	+17	+14	+12	+11	-25	-14	-28			-3	-5	-4	+75	+50	-33	+47	+40	+16
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	73	75	67	69	84	73	88	86	84			94	94	92	75	50	100	43	91	66
	s	+23	+21	+29	+25	+14	+21	+10	+12	+6			+6	+6	+8	+25	+50		+57	+9	+16
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	69			71			74					87			100			82		
	s	-9			+1								+1						-14		
8. Facteurs limitant la production	=	32			41			7					83						24		
	s	36			30			63					6						16		
	s	13			14			21					2						21		
	s	16			11			2					3						21		
	s							7					8						18		
9. Suffisance de la capacité de production	=	65			64			47					88			71			98		
	s	+17			+6			+37					+34			+28			+2		
10. Durée de production assurée en mois		2.6			2.5			2.0					2.7			2.1			1.3		
11. Commandes nouvelles	=	52			44			44					49						74		
	s	-2			+14			-2					+7						+24		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	61			58			47					58			78			81		
	s	-3			+6			-17					+8			+11			+3		
13. Utilisation de la capacité		84.4			82.9			66.0					87.6			56.0			88.8		
14. Stocks de matières premières	=							+89								+87			+55		
	s							5								-13			-35		

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK		
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Production trend	=	56	56	38	100	100	91	59	69	53			97	71	73	89	75		33		
	b	+22	+14	+36			-9	-9	+5	-1			+3	+29	+27	+29	+11		-25		
2. Order books	=	57	80	64	90	100	100	30	45	42			65	67	78	94	88		50	64	44
	b	-17	-8	+12	+10			-12	-7	-12			+23	+27	+18	+4			-42	-36	-20
3. Export order books	=	54	57	73	6	100	31	15	38	51						90	100		41	46	33
	b	-32	-33	-11	-62		-69	+25	+14	+13						-4			-17	-28	-19
4. Stocks of finished products	=	91	78	73	82		84	49	48	62			92	85	91	100	86		54	43	58
	b	+3	+20	+19	+18	+100	+16	+49	+16	+36			-7	+3		-4			+22	+49	+22
5. Production expectations	=	67	50	47	8	100	100	75	48	43			67	72	69	56	49		37	41	54
	b	-13	-14	+25	-72			+25	+16	+27			+33	+28	-1	+40	+43		-9	+5	-10
6. Selling-price expectations	=	76	93	68	100	100	84	63	92	76			87			57	52		69	63	44
	b	-6	+7	+28			+16	+37	+6	+24			+11			+35	+48		+27	+35	+30
7. Employment expectations	=	66			100			63					70			74			56		
	b	+6						+5					+30			-10			-2		
8. Limits to production	=				100			56					70			58			8		
	s	47						21					3			15			74		
	s	27						4					11			12			33		
	s	26						4					5			33			8		
	s							15					11			38					
9. Adequacy of production capacity	=	51			100			60					73			68			65		
	b	-21											-11			-5			+21		
10. Duration in months of assured production		2.1			2.0			2.7					1.8			3.4			3.2		
11. New orders	=	39			100			30					51			71			48		
	b	+23						+20					+21			+15			-17		
12. Export orders expectations	=	78			100			38					40			70			56		
	b	+6						+6					+54			+20			+4		
13. % Capacity utilisation		87.8			69.6			81.3					88.0			87.6			82.6		
14. Raw material stocks	=				+100			+58								+95			+51		
	b							18								3			-18		

Footwear and clothing industry

2

Industrie des chaussures
et de l'habillement

MOIS		EUR						B			DK			D			GR			E					
		J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N			
1. Tendence de la production	= s		65 +7			63 +7		66 +16	79 +7	69 -19		59 +23		81 +3	79 +5	71 +1		68 -8	38 +62	86 +14		57 -15	35 +55	48 +12	
2. Carnet de commandes, total	= s	59 -9	59 -9	62 -10	61 -15	60 -10	62 -6	71 -5	72 -22	63 -15		48 +24		73 -7	67 -3	63 -1		67 -11	82 +16	86 +14		49 -23	67 -15	67 -11	
3. Carnet de commandes étrangères	= s	55 -21	51 -25	49 -21	54 -22	51 -17	59 -21	84 -10	69 -25	67 -25		42 +36		64 -18	59 -15	66 -22		38 -52	97 -1	92 -8		60 -18	59 -19	68 -18	
4. Stocks de produits finis	= s	74 +10	77 +9	74 +12	72 +10	76 +8	74 +2	84 -2	87 -3	88 +8		75 +21		72 +16	70 +18	75 +15		89 +1	95 -5	92 -6		84 +18	78 +22	72 +4	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	65 +8	64 +8	61 +11	61 +5	64 +6	65 +7	76 +6	58 -18	65 -11		60 +14		74 -4	71 -3	74 -4		41 +57	59 +39	92 +6		52 -8	51 -11	51 -13	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	77 +19	70 +28	66 +28	73 +23	74 +22	70 +28	92 +8	85 +11	87 +13				89 +9	96 +2	82 +18		71 +29	75 +25	79 +21		88 +12	82 +18	68 +22	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		78 -4			77 -3			77 -21				80 +12						83 +17				59 -15		
8. Facteurs limitant la production	= s		45 35 12 8			45 35 9 4			20 38 17 2 23				88 10 1					83 2 6 1 8				38 4 58		22 42 1 35	
9. Suffisance de la capacité de production	= s		75 +9			77 +9			64 +26				78 +20						75 +11				100		95 -5
10. Durée de production assurée en mois			3.4			3.2			1.8				2.0						3.0				3.8		2.3
11. Commandes nouvelles	= s		58 -6			49 +15			58 +4				41 +21						58 +24						68 +20
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s		54 +18			54 +20			51 +9										71 +17				70 +10		88 +10
13. Utilisation de la capacité			86.7			87.3			83.3				87.0						92.4				74.8		84.5
14. Stocks de matières premières	= s								+91 5				+78 14						+87 21				+86 10		

MONTH		F			IRL			I			L			NL			P			UK								
		S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N						
1. Production trend	= b	55 +17	57 +11	58 +8	41 -47	35 +57	47 +37	70 -14	73 +1	72 -6		66 +34	92 +8	65 -7		77 -9	69 +13	95 -1		70 +24	77 +13		48 -24					
2. Order books	= b	66 +14	53 +7	59 +8	17 -37	31 +7	18 +22	68 -22	68 -4	88 -4		73 -27	87 -13	79 -21		73 -13	74 +2	72 -10		63 +5	73 -15		39 -37	33 -49	47 -33			
3. Export order books	= b	45 +3	45 -9	70	70 -12	55 +17	70 +18	46 -34	45 -17	51 -29		66 -34	39 -7	86 -34						69 -9	63 -19		56 -26	40 -36	43 -27			
4. Stocks of finished products	= b	78 -4	84 +4	62	83 +17	68	86	79 +9	83 -5	83 -7		100 -29	100	71		72 +6	71 +1	72 +8		69 +5	84 +4		46 +18	53 +39	62 +8			
5. Production expectations	= b	67 +5	66 +20	61 +29	39 -41	50 +42	62 +32	59 +17	70 +12	67 +17		100 +6	100	52		83 -1	77 -9	88 +10		68 +28	81 +19		52 -12	50 -8	59 -19			
6. Selling-price expectations	= b	64 +32	80 +20	67 +33	73 +27	79 +21	81 +19	66 +32	67 +31	66 +32		100 +32	100 +31	100 +32						74 +26			88 +12	94 +6		71 +13	53 +27	68 +26
7. Employment expectations	= b		90 +2			53 +39			84 +2				100							79 -5			85 +15		55 -17			
8. Limits to production	= b		78 6 16			25 20 45 10			88 15 1 16				87 13							85 10 8 1 15			38 35 8 10 46		12 76 42 5			
9. Adequacy of production capacity	= b		82 -10			43 -11			73 +19				100							88 -2			75 -13		71 +23			
10. Duration in months of assured production			1.8			3.9			4.4				1.6							2.4			4.4		2.8			
11. New orders	= b		62 -6			22 +24			40 +44				85 -19							48 +38			54 -12		34 -48			
12. Export orders expectations	= h		46 +46			64 +26			48 +28				99 -1							86 +2			83 +23		20 -10			
13. % Capacity utilisation			87.3			76.2			83.8				89.0							88.0			87.6		88.5			
14. Raw material stocks	= b					+86 -6			+82 6				+100							+86 2			+45 -7					

Manufacture of footwear

2a

Fabrication de chaussures

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E			
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	
1. Tendence de la production	=	64						96 96 96						89 93 81			93 100 100			25 34 63		
	s							-4 -4 -4						+1 -7 -19			+7			-11 +52 -9		
2. Carnet de commandes, total	=	49	48	61	56	54	55	66 85 90			82 77 61			100 100 100			47 48 67					
	s	-27	-26	-25	-22	-10	-17	-24 -15 -10			-12 -23 -3						-5 -33					
3. Carnet de commandes étrangères	=	56	59	49	46	42	54	14 38 38			49 41 73			87			42 31 86					
	s	-24	-19	-25	-20	-10	-24	-82 -58 -58			+5 -3 -21			-13 -100 -100			-10 -17 -14					
4. Stocks de produits finis	=	65	68	61	64	78	68	63 64 86			71 71 72			62 100			58 80 85					
	s	+17	+12	+17	+10	+10		-9 -10 +12			+27 +27 +28			+38 +100			+42 +20 +15					
5. Perspectives d'évolution de la production	=	65	59	68	62	61	63	58 59 82			64 59 64			100 100			55 27 65					
	s	-5	-1	+2	-4	-1	-1	+30 +31 +8			-36 -41 -36			-100			-5 -23 +3					
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	79	72	60	66	72	69	87 62 87			89 94 81			100 100 100			80 55 37					
	s	+17	+26	+38	+32	+22	+29	+13 +18 +13			+7 +6 +13						+20 +45 +63					
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	70						82			62			100			46					
	s	-14						-9			-18			-38			-18					
8. Facteurs limitant la production	=	37						45			52			80			57					
	s	41						38			14			5			37					
	s	11						8			1											
	s	2						2			34			15			6					
9. Suffisance de la capacité de production	=	69						72			53			56			100					
	s	+13						+20			+47			+44			100					
10. Durée de production assurée en mois	=	2.6						2.8			1.1			1.8			3.5					
	s																3.2					
11. Commandes nouvelles	=	45						37			75			50			28					
	s	-27						+21			-17			+36			-8					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	53						56			13			79			78					
	s	+19						+10			-69			-11			-8					
13. Utilisation de la capacité	=	84.2						81.4			82.9			95.0			67.5					
	s																55.8					
14. Stocks de matières premières	=							+73						+29			+71					
	s							27						71			29					

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK		
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Production trend	=	79	75	87	45	69	18	46 64 66			72 89 93			54 64			42				
	b	+1	+11	+9	+27	+31	+14	-36 -14 -26			-10 -3 -1			+38 +34			-48				
2. Order books	=	75	48	76	15	50	18	42 47 47			92 88 81			55 74			39 45 28				
	b	+11	+44	+12	+27	+16	+14	-44 -17 -19			+2 -2 -9			+15			-39 -53 -56				
3. Export order books	=	62	33	71	14 21			39 40 42						70 61			48 71 44				
	b	-6	+41	+1	+74 +64 +71			-39 -24 -38						+2 +13			-26 -21 -12				
4. Stocks of finished products	=	64	87	49	86	100	100	65 82 74			82 90 88			52 79			62 64 65				
	b	-28	-5	-37	+14			+9 +2 -6			-2 -6 -2			+20 +21			+14 +28 +3				
5. Production expectations	=	84	74	60	59	85	34	50 65 67			91 83 87			59 76			58 52 58				
	b	+2	+18	+34	+41 +15 +30			+10 +9 +11			+1 -3 +3			+33 +24			-28 -4 -26				
6. Selling-price expectations	=	42	79	57	70	34	83	62 68 77			89			95 100			54 55 67				
	b	+56	+21	+43	+30 +66 +17			+34 +26 +21			+1			+5			+46 +25 +29				
7. Employment expectations	=	90						85			83			78			100				
	b	+2						+15			+3			+16			-24				
8. Limits to production	=	89						68			57			77			57				
	b	5						17			15			8			21				
	b	6									1			13			19				
	b							17			28			1			10				
	b										20			1			50				
9. Adequacy of production capacity	=	91						100			60			89			70				
	b	-3									+26			+1			-30				
10. Duration in months of assured production	=	1.8						5.1			3.4			2.5			3.2				
	b																2.1				
11. New orders	=	62						34			26			24			51				
	b	-6						+66			+50			+40			-13				
12. Export orders expectations	=	46						14			49			91			59				
	b	+46						+64			+5			+3			+15				
13. % Capacity utilisation	=	86.4						89.1			79.8			82.0			80.6				
	b																84.3				
14. Raw material stocks	=							+85			+73						+70				
	b							-15			7						-8				
	b																+55				
	b																-21				

Clothing

2b

Habillement

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E		
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Tendance de la production	=	65			60		60	75	63				79	74	66	62	29	66	67	20	51
	s	+9			+14		+20	+9	-23				+3	+8	+4	-12	+71	+14	-17	+66	+29
2. Carnet de commandes, total	=	65	66	66	68	66	72	68	56				73	63	62	60	80	86	59	93	71
	s	-3	-4	-6	-8	-4	-2	-24	-16				-1	+5	+2	-14	+20	+14	-17	-3	+11
3. Carnet de commandes étrangères	=	58	53	51	64	62	90	72	70				70	65	66	28	98	94	84	90	84
	s	-16	-23	-21	-18	-16	-4	-22	-22				-20	-15	-18	-60	-2	-6	-2		-2
4. Stocks de produits finis	=	79	81	78	77	77	90	92	86				76	73	76	94	94	93	79	95	79
	s	+9	+9	+10	+9	+5	-2	+8				+10	+13	+10	-6	-6	-7		-15	+3	-5
5. Perspectives d'évolution de la production	=	67	67	59	64	68	79	57	61				73	71	74	28	54	93	60	77	53
	s	+13	+9	+13	+8	+14	+1	-29	-15				+3	+7	+2	+70	+44	+7	+12	+19	-3
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	79	71	70	77	75	93	86	86				89	98	83	65	72	78	89	93	79
	s	+17	+25	+24	+19	+21	+7	+10	+12				+11	+15		+35	+28	+22	+11	+7	+5
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	80			78		75						81			82			80		
	s						-21						-3		+18				+8		
8. Facteurs limitant la production	=	48			43		13						83			38			6		
	s	34			35		44						2		4				44		
	s	14			12		8						2		7				1		
	s	5			5		21						7		58				49		
9. Suffisance de la capacité de production	=	81			79		88						79			100			90		
	s	+5			+5		+22						+3						-10		
10. Durée de production assurée en mois	=	3.5			3.5		1.9						3.4			3.9			2.2		
11. Commandes nouvelles	=	63			53		51						58						84		
	s	-1			+15		+8						+22						+14		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	56			54		54						69			84			92		
	s	+14			+20		+14						+25			+14			+2		
13. Utilisation de la capacité	=	88.0			87.9		83.4						81.5			78.0			84.8		
14. Stocks de matières premières	=						+96									+73			+91		
	s															13			1		

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK		
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Production trend	=	50	47	51	40	30	81	77	75	88	100	83	80	59	96	79	86		48		
	b	+18	+13	-1	-60	+62	-5	+9	+3	+34	-17		-8	+21	-2	+17	+2		-10		
2. Order books	=	70	59	52	18	27	78	76	78	83	83	83	64	67	68	65	72		47	37	54
	b	+12	+5	+10	-48	+5	-10	+4	+4	-17	-17	-17	-20	+5	-10	+1	-22		-35	-39	-26
3. Export order books	=	51	62	67	78	60	61	57	69	67	40	67				69	64		60	37	40
	b	-7	-4	+7	-22	+12	-25	-19	-13	-33	-6	-33				-13	-32		-26	-37	-40
4. Stocks of finished products	=	84	80	67	83	64	86	83	87	100	100	100	67	61	64	79	87		41	46	61
	b	+8	-4	+17	+17		+8	-9	-7				+9	+5	+12	-1	-5		+33	+42	+11
5. Production expectations	=	65	60	66	35	45	68	73	67	100	100	49	78	73	85	74	82		59	58	63
	b	-1	+24	+22	-55	+47	+21	+15	+21		+17		-2	-11	+13	+24	+18		-13	+8	-11
6. Selling-price expectations	=	74	77	66	74	86	68	66	61	100	100	100				71			74	46	67
	b	+20	+21	+32	+26	+14	+32	+32	+39				+29			+17	+8		+6	+32	+27
7. Employment expectations	=	86			48		84			100			78			77			52		
	b				+44		+2						-15		+23				-10		
8. Limits to production	=				18		74			83			80			31			13		
	b				21		15						12			42			70		
	b				52		1			17			6			4			53		
	b				8		11						22			8			6		
9. Adequacy of production capacity	=	77					79			100			85			77			80		
	b	-13			+100		+15						-3		-7				+12		
10. Duration in months of assured production	=	2.3			3.7		4.9			2.0			2.3			5.1			3.0		
11. New orders	=	53			21		47			83			58			57			44		
	b	+11			+17		+41			-17			+36			-8			-38		
12. Export orders expectations	=	58			70		45			100			84			65			14		
	b	+12			+22		+39						+2		+27				-12		
13. % Capacity utilisation	=	87.6			74.1		85.8			93.0			80.0			91.6			91.9		
14. Raw material stocks	=				+87		+87			+100						+95			+42		
	b				-5		5								5				-8		

Timber and wooden furniture industries

3

Industrie du bois et du meuble en bois

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E			
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	
1. Tendence de la production							84	74	76	45	71	70	65	82	86	65	68	72	56			
							-2	+10	+10	+1	+9	+20	+25	-6	-2	+31	+2	-2	-10			
2. Carnet de commandes, total	59	57	57	58	61	56	77	66	81	68	61	58	62	33	71	80	52	75	33			
	+1	-1	-3	-8	-7	-6	+3	-4	-3		+1	-4	+4	-67	-17	-12	-32	-11	-39			
3. Carnet de commandes étrangères	58	58	57	62	54	52	82	75	76	39	66	52	66	50	92	49	69	67	65			
	-16	-14	-19	-26	-26	-18	-16	-17	-14	+27	-30	-40	-32	-50	-4	-49	-31	-29	-33			
4. Stocks de produits finis	75	72	72	72	76	74	82	74	81	61	85	87	83	82	94	96	62	78	45			
	+7	+10	+4	+4	+2	+8			+13	+23	-9	-5	-1	-18	-6	-4	+20	+4	+39			
5. Perspectives d'évolution de la production	63	71	70	68	64	65	71	75	75	68	69	75	79	7	68	78	72	64	58			
	+15	+7	+12	+18	+18	+15	+13	-5	+13	+12	+21	+13	+11	+69	+28	+22	+18	+16	+28			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	73	68	67	68	71	63	89	54	68		71	71	58	20	3	51	82	74	71			
	+19	+28	+29	+30	+23	+31	+23	+28	+21		+29	+29	+42	+80	+97	+49	+14	+20	+1			
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	79				77	84	79	83	100	86												
	+3				+3		+3	+9		-2												
8. Facteurs limitant la production	46				47	35	71	78	17	35												
) aucune demande	31				30	32	23	8	39	36												
) m. d'oeuvre	12				9	18	1	12	39	2												
) équipement	8				10	3	7	1		1												
) autres							11	3	5	26												
9. Suffisance de la capacité de production	73				71	75	78	78	81	77												
	+7				+9	+13	+11	+6	+19	+13												
10. Durée de production assurée en mois	2.0				2.1	1.9	1.0	1.7	5.5	1.8												
11. Commandes nouvelles	52				51	51	52	58	78													
	+4				+13	+3	+4	+15														
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	61				64	48	85	62	83													
	+13				+6	-10	-1	-38		-1												
13. Utilisation de la capacité	84.1				84.0	87.3	81.0	81.3	75.9	80.0												
14. Stocks de matières premières							+87	+84	+94	+83												
							9	22	-6	9												

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK		
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Production trend	62	65	64	37	38	82	68	70	78	78	78	88	76	76	80	90	45				
	+18	+15	+4	+43	+62	-24	-2	+4	+22	+22	+22	-2	+18	+10	+8						
2. Order books	55	65	54	5	31	62	65	59	78	78	18	72	68	66	52	43	43	16	33		
	+5	+3	-12	+75	+69	-12	-5	+3	+22	+22	-36	-2	-4		-28	-29	-23	-42	-49		
3. Export order books	49	46	46	15	2	57	51	53	83	83	19	49	36		49	36	75	57	12		
	-19	-27	-28	+79	+70	-27	-11	-9	+17	+17	-47	-51	-46		-21	-43	-21	-43	+8		
4. Stocks of finished products	56	67	57	15	38	73	72	81	78	78	78	68	84	86	54	57	79	83	76		
	+14	+1	+5	-85	-62	+9	+6	+11	-22	-22	-22	-4	-4	-4	+18	+25	-1	+11	+12		
5. Production expectations	77	66	67	20	38	64	52	57	100	100	100	73	82	78	64	82	56	48	33		
	+3	+18	+11	+80	+62	+30	+36	+23	+22	+22	+22	+17	+4	-2	+14	-4	-16	-20	-17		
6. Selling-price expectations	55	78	57	20	100	70	73	70	78	78	78	79	+9		55	61	49	53	61		
	+37	+16	+37	+80	+100	+26	+23	+26	+22	+22	+22	+35	+29		+43	+18	+29				
7. Employment expectations	79				74	100	78	69	39												
	-7				+8		+18	+7	-35												
8. Limits to production							58	100	77	17	15										
) none							25	8	8	34	76										
) demand							3	9	9	20	24										
) labour							4	2	7	7	12										
) equipment							13	4	4	39											
) other																					
9. Adequacy of production capacity	73				66	41	82	52	38												
	-15				+18	+69	+2	+42													
10. Duration in months of assured production	1.4				2.8	1.1	2.4	2.6	2.6												
11. New orders	57				38	78	58	33	20												
	+23				+24	+22	+5	-8	-36												
12. Export orders expectations	53				65	83	44	30	53												
	+25				+21	+17	+44	-38	-23												
13. % Capacity utilisation	87.2				77.0	79.0	88.0	86.3	82.2												
14. Raw material stocks							+77	+100	+77	+50											
							9	22	7	-24											

Processing of paper

4b

Transformation de papier

MOIS		EUR						B			DK			D			GR			E		
		J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Tendence de la production	= s	48 +20						78 75 58 -2 -13 -38						63 69 59 +5 +19 +27			64 64 79 -36 +26 +21			44 73 59 -16 -19 +9		
2. Carnet de commandes, total	= s	60	59	69	65	73	72	69	76	81				57	68	72	70	85	80	63	41	76
	s	+4	+9	+9	-1	-1	-2	+9	-16	-15				+15	+6		-30	-15	-10	-29	-39	-4
3. Carnet de commandes étrangères	= s	69	60	65	66	63	66	77	61	66				82	78	77	57	57	57	63	72	64
	s	-13	-10	-15	-20	-19	-28	-13	-37	-30				-16	-22	-23	-43	-43	-43	-37	-28	-36
4. Stocks de produits finis	= s	71	77	77	75	72	69	91	55	64				64	66	68	85	85	100	63	63	68
	s	+15	+9	+11	+9	+12	+17	-3	+29	+32				+16	+22	+22	+15	+15		+7	+17	+20
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	63	66	67	67	69	69	63	73	76				78	71	71	22	22	16	43	67	57
	s	+23	+16	+17	+21	+15	+15	+7	-3	-8				+20	+17	+25	+78	+78	+84	+47	+23	-3
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	47	58	54	48	60	52	60	75	81				21	33	45	16	1	1	62	59	58
	s	+51	+38	+42	+44	+34	+38	+38	+23	+17				+77	+65	+53	+84	+99	+99	+4	+9	+30
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	74 -4						81 -3			78 -13			85 +13			85 +7			89 +1		
8. Facteurs limitant la production	= s	44 38 10 8						44 39 12 12			22 44 2 12			75 5 18 5			49 51			22 45 11 22		
9. Suffisance de la capacité de production	= s	68 +18						65 +9			58 +10			86 +8			77 +23			89 +11		
10. Durée de production assurée en mois		1.6						1.5			1.3			1.2			7.8			.6		
11. Commandes nouvelles	= s	51 +5						53 +21			88 -16			69 +1						77 -7		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	79 +1						75 +3			81 -13			88 +2			79 +21			92 +8		
13. Utilisation de la capacité								82.1						90.1			72.2			77.7		
14. Stocks de matières premières	= s							+89 31									+72 28			+86 14		

MONTH		F			IRL			I			L			NL			P			UK					
		S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N			
1. Production trend	= b	30	30	73				59	77	77				88	80	77	80	80				48			
	b	+70	+52	+17				-25	+9	-1				+6	+12	-13	+6	+6				+44			
2. Order books	= b	75	91	68				56	72	68				87	87	87	70	71				74	72	73	
	b	-3	+1					-18	+2	-8				+7	-3	+1	-10	-11				+4	+6	+1	
3. Export order books	= b	79	55	32				54	67	71							86	85				44	42	71	
	b	-9	-25	-32				-44	-27	-27							-6	+1				-8	-29		
4. Stocks of finished products	= b	92	85	84				77	65	71				95	89	93	63	65				71	74	44	
	b	+2	+15	+16				-5	-7	-25				+1	-3	+3	+9	+9				+23	+8	+54	
5. Production expectations	= b	71	83	88				71	73	59				76	72	83	75	86				50	50	59	
	b	+9	+3	+6				+17	+7	+5				-4	-22	-7	+13	+8				+36	+36	+29	
6. Selling-price expectations	= b	52	74	26				88	92	81				78				68	82				50	59	61
	b	+32	+10	+44				+10	+8	+17				+24				+32	+14				+48	+39	+21
7. Employment expectations	= b	48 -44						94 -2			80 +8			96 +2						92 +4					
8. Limits to production	= b	87 2 11						78 7 10 1 5			89 3 3 5			18 52 35 13						6 84 23 39					
9. Adequacy of production capacity	= b	21 +21						55 +31			95 -5			63 +25						61 -21					
10. Duration in months of assured production		.9						2.5			1.1			1.9			1.8								
11. New orders	= b	14 +60						62 +34			70 -6			68 -12			36 +36								
12. Export orders' expectations	= b	88 -2						86 +6			90 -4			78 +16			32 +10								
13. % Capacity utilisation								85.0			88.0			85.7			98.2								
14. Raw material stocks	= b							+78 -4						+82 8			+11 9								

Mineral oil refining

7

Raffinage de pétrole

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E			
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	
1. Tendence de la production	=	86			77		100	100	51	52			69	47	61	-100		50	91	63	85	
	§	-6			+13				-49	+38			-25	+53	+11		-50	+3	-1	+15		
2. Carnet de commandes, total	=	92	95	91	93	84	84	100	100	100	88		100	100	100	100	100	100	97	77	95	
	§	-2	+3	+1	-1	+8	+8				+12							-3	+13	+5		
3. Carnet de commandes étrangères	=	92	92	89	91	91	74	100	100	100	84		100	100	100	100	100	100	92	77	71	
	§	+2	+8	+11	+5	+3	+2				+16							-8	+13	-19		
4. Stocks de produits finis	=	83	95	87	92	95	93	100	100	100	77		72	74	74	100	100	100	97	100	100	
	§	-13	-3	-3		+5	+7				-23		-28	+26	+26			-3				
5. Perspectives d'évolution de la production	=	81	92	90	91	85	86	100	100	100	44		98	86	86	50	100	100	97	81	100	
	§	+13	+4	+10	+5	+9	+12				-10		+2	-14	+14	+50		+3	+19			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	81	80	74	89	55	55						47	67	94	100	100	100	100	23	33	
	§	-23	+20	+22	+11	+43	+45						+53	+33	+4				+77	+67		
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	62			64						72		36			100			100			
	§	-36			-36					-4		-64										
8. Facteurs limitant la production	) aucune demande de l'oeuvre) équipement) autres	45			31					87		100								11	
		40			41															46		
		4			9																43	
		6			11						13											
9. Suffisance de la capacité de production	=	92			91					95		100				100			82			
	§	-4			+9					+5									+18			
10. Durée de production assurée en mois		4.9			1.6								.6			9.0			1.0			
11. Commandes nouvelles	=	81			63					52		66							95			
	§	-5			+11					+38		+32							+5			
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	93			88							100				100			95			
	§	+1			+12														+5			
13. Utilisation de la capacité		80.1			92.2					83.0		94.8				74.5			80.6			
14. Stocks de matières premières	=									+69						+100			+100			
	§									-5												

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK			
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	
1. Production trend	=	86	100	100				85	58	83					100	99		96				
	b	-14						+13	+42	+17					-1			+4				
2. Order books	=	99	80	70				83	89	82				100	100			77	74	89		
	b	-1	+20	+16				+11	+11	+16								-13	-26	-11		
3. Export order books	=	97	100	96				60	75	24				100	100			96	87	53		
	b	+3		+4				+30	+25	+76								+4	-13	-47		
4. Stocks of finished products	=	100	100	100				90	94	84				100	100			82	89	89		
	b							+10	+6	+16								+18	+11	+11		
5. Production expectations	=	99	100	100				72	52	32				100	100			77	84	100		
	b	+1						+26	+44	+60								-13	-6			
6. Selling-price expectations	=	95	94	69				86	21	35				100	100			95	27	34		
	b	+5	+6	+31				+14	+79	+61								+5	+63	+66		
7. Employment expectations	=	40						65						100				89				
	b	-60						-33										-11				
8. Limits to production	) none) demand) labour) equipment) other	76						93						100				11			
																			84			
																				16		
									7													
9. Adequacy of production capacity	=	99						91						100				73				
	b	+1						+7										+27				
10. Duration in months of assured production		.9						4.0						12.0				.5				
11. New orders	=	57						55						100				35				
	b	+21						+43										-65				
12. Export orders expectations	=	97						100						100				43				
	b	+3																+57				
13. % Capacity utilisation		94.5						85.0						68.7				99.9				
14. Raw material stocks	=							+99						+100				+95				
	b							1										-5				

Production and preliminary processing
of metals

8

Production et première transformation
des métaux

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E						
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N				
1. Tendence de la production	=	73						44 53 43			37			95 94 89			34 34 8			73 51 74					
	s	+15						+18 +5 +33			-49			+1 -5						-3 -19 -16					
2. Carnet de commandes, total	=	58	68	69	67	67	71	36	39	34	78	82	89	91	94	94	94	40	74	76					
	s	+2	+2	+1	-9	-11	-13	-44	-37	-48	+4	+10	+1	+3	+6	+6	+6	-22	-26	-16					
3. Carnet de commandes étrangères	=	89	69	71	69	68	69	43	38	39	42	90	92	92	83	56	28	46	48	63					
	s	-1	-3	-7	-9	-16	-15	-39	-38	-43	+48	-4	-2		-17	-44	-72	-26	-48	-33					
4. Stocks de produits finis	=	80	75	85	75	76	78	86	81	93	65	92	95	94	47	47	48	64	78	63					
	s	-1	-5	-7	-2	+4		-4	+7	-1	+1	-4	-3	-4	+13	+13	+14	-4	-10	+15					
5. Perspectives d'évolution de la production	=	81	79	72	76	66	81	86	68	77	13	98	96	85	54	87	100	76	55	73					
	s	+11	-1	+10	+10	-3		-12	-20	-11	+25	-2	-4	-11	+46	+13		+12	+29	+19					
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	63	68	69	68	64	66	63	50	66		88	84	79	87	87	74	69	61	70					
	s	+19	-8	-9	-6	-20	-10	+19	-2	-24		-4	-4	+1	-13	-13	-26	+1	-39	-24					
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	64						68			90			78			100			81					
	s	-30						-24			-2			+11			-16			-19					
8. Facteurs limitant la production	=	51						43			48			72			91			2					
	s	20						23			42			17			2			31					
	=	4						3			3			3			1			18					
	s	21						24			9			8						48					
9. Suffisance de la capacité de production	=	82						82			78			98			93			86					
	s	+4						+2			+20			+66			-7			+10					
10. Durée de production assurée en mois		3.2						2.5			2.2			2.0			2.6			3.5			1.3		
11. Commandes nouvelles	=	69						46			15			12			75			80					
	s	+5						-6			+29			+24			-9			+6					
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	75						73			16			83			55			86					
	s	+7						+3			+34			+7			+11			+8					
13. Utilisation de la capacité		86.2						85.7			82.7			71.0			87.7			78.5			75.4		
14. Stocks de matières premières	=										+95			+84			+84			+92					
	s										5			-4			38			2					

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK						
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N				
1. Production trend	=	88	88	84	58	82	100	70	87	66	90	88	88	57	62	90	86	30	74						
	b	+6	+8	+2	-42	+18		-24	+9	+28	-10	+2	-12	-35	+30	+8	+14	+60	-18						
2. Order books	=	70	68	57	100	83	82	74	50	75	12	12	12	89	87	89	92	81	57	55	56				
	b	+2	-2	-3	+17	+18		-20	-10	-17	-88	-88	-88	+7	+7	-5	-2	-15	-13	-17	-28				
3. Export order books	=	73	69	60	100	69	64	67	69	72	75	91	91				97	85	52	44	50				
	b	+7	+3	+2	+31	+28		-25	-17	-20	-25	-9	-9				+3	+15	+12	-24	-30				
4. Stocks of finished products	=	82	75	80	100	42	100	50	45	60	97	99	97	90	85	85	53	40	71	78	78				
	b	-16	-5	-6	-58			-10	-1	+16	+3	-1	+3	+6	+11	+13	-41	+54	-3	-4	+8				
5. Production expectations	=	77	44	90	59	83	100	43	50	73	97	96	96	88	98	98	39	25	67	57	69				
	b	-9	-36		-41	+17		+57	+14	-11	-3	+2	-4	+6	+2	-2	-27	+69	+11	+9	+1				
6. Selling-price expectations	=	60	26	58	18	17		49	63	57	95	99	93	76			86	73	82	79	60				
	b	-16	-54	-24	-82	-83	-22	-1	-15	-3	-1	-1	-7	-12			+14	+7	-14	-5					
7. Employment expectations	=	33						100			89			98			67			74					
	b	-61									-17			-90			+2			-33					
8. Limits to production	=	28						100			72			96			17			5					
	=	4									22			4			2			26					
	=	68									1			4			6			58					
	=										8			5			85								
9. Adequacy of production capacity	=	94						82			53			88			91			27					
	b	-4						-18			-1			+12			+1			-41					
10. Duration in months of assured production		2.5						1.7			3.5			1.8			1.8			2.3			2.6		
11. New orders	=	29						42			20			92			44			72					
	b	-49						-24			+50			+8			+32			-2					
12. Export orders expectations	=	78						1			57			94			53			82					
	b	-16						-37			+9			-6			-35			+18					
13. % Capacity utilisation		96.1						90.5			77.6			85.0			77.0			82.0			93.6		
14. Raw material stocks	=							+100			+75			+92			+87			+26					
	b										15			6			13			16					

Manufacture of non-metallic mineral products

9

Industrie des produits minéraux non métalliques

MOIS		EUR						B			DK			D			GR			E						
		J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N				
1. Tendances de la production	= s	84 +12						63 -3			51 54 53 +43 +26 +29			28 +40			72 73 76 +4 +13 +2			38 8 22 +10 -30 +54			81 49 73 +5 -21 +11			
2. Carnet de commandes, total	= s	65	63	62	59 64			74	65	78	49 -15			73	71	77	73	77	72	59	57	66	-3 -1			
3. Carnet de commandes étrangères	= s	61	61	59	59 61			73	62	81	54 +36			66	61	64	91	87	71	45	73	52	-51 -17 -46			
4. Stocks de produits finis	= s	74	70	68	70 74			61	82	80	78 +10			80	80	82	73	84	73	85	72	79	+1 +6 +11			
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	67	68	70	70 67			79	78	76	31 +23			78	79	73	51	75	66	68	55	82	+24 +19 -4			
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	80	80	81	75 74			88	91	89	88 85 80 +10 +11 +14			83	89	90	85	85	82	+31 +7 -2						
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	74	-8			69 -17			81	+3			71	-21			83	-9			100	64 -24				
8. Facteurs limitant la production	aucune demande		46		29		45		31		53		10		80		6		78		5		7		36	
	m. d'oeuvre		7		5		5		8		8		4		80		4		78		6		69		13	
	équipement		14		12		12		14		14		9		80		10		78		10		6		3	
	autres		14		12		12		14		14		5		80		10		78		10		18		8	
9. Suffisance de la capacité de production	= s	85 +5						65 +9			75 -5			66 +16			73 +3			75 +23			85 +1			
10. Durée de production assurée en mois		2.6						2.4			2.2			1.0			1.9			8.7			1.6			
11. Commandes nouvelles	= s	52 +14						49 +13			37 -27			31 +31			69 +9			71 +7						
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	76 +6						71 +3			48 -40			72 +10			18 +58			88 +2						
13. Utilisation de la capacité		85.6						83.8			87.5			76.0			86.0			89.4			80.7			
14. Stocks de matières premières	= s										+97 -3			+70 8						+94 -6			+98			

MONTH		F			IRL			I			L			NL			P			UK					
		S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N			
1. Production trend	= b	64	60	70	52	67	47	63	69	71	51	80	67	90	81	85	93	84		56	-14				
2. Order books	= b	40	36	52	60	44	34	64	63	74	67	62	69	77	82	82	73	62		49	38	38			
3. Export order books	= b	24	16	20	32	56	66	22	-1	4	23	30	23	1	-4	-2	-11	-8		-37	-48	-48			
4. Stocks of finished products	= b	68	63	67	90	86	67	64	69	75	35	33	60	77	79	83	79	88		52	62	62			
5. Production expectations	= b	71	59	64	64	39	54	72	72	67	65	73	63	92	86	81	82	75		78	48	48			
6. Selling-price expectations	= b	88	87	81	76	74	38	79	71	75	100	94	94	93			83	83		42	50	50			
7. Employment expectations	= b	54	-40		85 +7			65 -7			80 +20			89 +1			90 +6			62 -34					
8. Limits to production	none		70		69		87		79		43		2												
	demand		60		15		11		4		47		85												
	labour		3		7		3		7		16		8												
	equipment		37		7		3		7		21		10												
	other		17		17		17		7		15														
9. Adequacy of production capacity	= b	55 -29						76 +8			68 +12			73 -27			89 -1			74 -2			33 +55		
10. Duration in months of assured production		2.1						1.4			3.5			5.0			2.7			2.2			1.9		
11. New orders	= b	41 +31						50 +50			31 +47			51 +49			84 -12			64 -6			41 -31		
12. Export orders expectations	= b	81 -1						75 +23			75 +15			31 +69			72 -16			60			42 -20		
13. % Capacity utilisation		87.4						80.8			80.4			89.0			90.0			83.6			83.9		
14. Raw material stocks	= b							+100			+86 2			+95 5						+95 -1			+73 -7		

Chemical products for industrial and agricultural purposes

10b

Produits chimiques pour l'industrie et l'agriculture

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E		
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Tendence de la production	=						72	61	55							42	3		42	78	73
	s						+8	+15	+1							+18	-5		-24		-1
2. Carnet de commandes, total	=						61	55	52							46	46		54	63	69
	s						+13	+5								-50	-48		-38	-25	-11
3. Carnet de commandes étrangères	=						59	55	51							10	53		63	83	63
	s						+19	+5	+5							-90	-47		-31	-9	-9
4. Stocks de produits finis	=						35	84	84							100	67	93	80	77	69
	s						+5	+4								+29	+3		+6	+17	+19
5. Perspectives d'évolution de la production	=						58	61	54							55	57	46	50	72	68
	s						+16	+15	+18							+45	+43	+42	+36	+8	+12
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=						72	76	75							49	45	17	87	72	72
	s						+8	+8	-3							+51	+55	+83	+9	+14	+24
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=						82									99			77		
	s						+2									+1			-11		
8. Facteurs limitant la production																51			44		
) aucune demande										97						46			44		
) m. d'oeuvre																			1		
) équipement										1						3			2		
) autres										2									9		
9. Suffisance de la capacité de production	=						49									65			92		
	s						+18									+35			-2		
10. Durée de production assurée en mois																9.3			1.0		
11. Commandes nouvelles	=						53												47		
	s						+5												+11		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=						57									6			91		
	s						+5									+2			+1		
13. Utilisation de la capacité																81.5			77.6		
14. Stocks de matières premières	=															+98			+94		
	s															-2			6		

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK		
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Production trend	=	30	31	42	79	69	69	58	65	68	100	100	100	83	77	77	38	87			
	b	+60	+53	+48	-19	+29	+23	+17	+26				+7	-13	-1	+38	-7				
2. Order books	=	45	42	37	98	79	80	78	61	65	100	100	100	75	85	78	93	92			
	b	+41	+34	+37	+13	+12	+20	+9	+17				-23	-11	-8	+7	+8				
3. Export order books	=	25	26	22	94	95	78	56	38	54	100	100	100				96	100			
	b	+71	+70	+76	-4	-3	+18	-4	-42	-26							-4				
4. Stocks of finished products	=	81	41	89	78	85	99	78	71	77	100	100	100	91	95	97	92	82			
	b	-1	+43	-1	+22	-9	-1	+10	+19	+15				+9	+5	+1	-8	+2			
5. Production expectations	=	41	32	43	52	50	76	66	69	88	84	100	100	68	77	70	97	47			
	b	+51	+54	+47	+40	+48	+20	+14	-15	-4	+16			-10	+3	+8	+3	-27			
6. Selling-price expectations	=	82	75	78	27	68	69	92	84	71	100	100	100	80			97	66			
	b	+12	+23	+22	-15	-14	+15	+15									+3	-34			
7. Employment expectations	=	82			74			84			27			73			64				
	b	-4			+20			-14			-73			-1			+34				
8. Limits to production					92			57			27			82			38				
) none					83			17			73			13			87				
) demand					4			1						1							
) labour					13			12						1			13				
) equipment								15						3							
) other																					
9. Adequacy of production capacity	=	88			79			52			100			89			39				
	b	-2			-5			-20						+9			+41				
10. Duration in months of assured production		2.1			4.3			2.3			2.2			1.7			5.9				
11. New orders	=	38			68			47			100			51			29				
	b	+48			+22			+51						+33			-9				
12. Export orders' expectations	=	28			33			61			100			63			96				
	b	+70			+59			+23						-5			+4				
13. % Capacity utilisation		80.8			64.1			80.9			78.0			86.0			76.6				
14. Raw material stocks	=				+94			+56			+12						+100				
	b				6			30			88										

Man-made fibres industry

11

Production de fibres artificielles
et synthétiques

MOIS		EUR						B			DK			D			GR			E			
		J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	
1. Tendence de la production	= s	74 -24			69 -13			33 -67	34 +66	100			84 +16	92 +8	92 +8	100	100	78 -22	58 +42	58 +100	100	100	
2. Carnet de commandes, total	= s	48 -50	56 -44	73 -25	66 -32	48 -46	59 -21	72 +28	100	72 +28			100	85 -15	85 -15	100	100	55 -45	91 -9	100	42 -58	42 -58	
3. Carnet de commandes étrangères	= s	47 -43	56 -42	71 -25	70 -14	55 -27	75 -9	81 +19	100	81 +19			100	85 -15	85 -15	100	100	77 -23	91 -9	100	90 -10	90 -10	
4. Stocks de produits finis	= s	53 +25	69 +13	84 +12	78 +12	73 +21	57 +1	72 -28	72 -28	72 -28			92 -8	92 -8	92 -8	100	100	100	91 +9	100	42 +58	42 +58	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	83 -9	91 +5	85 -1	80 -12	92 +4	70 +10	100	100	100			92 +8	92 +8	92 +8	100	100	100	100	100	10	10	-6
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	65 +31	76 +18	52 +44	50 +14	51 -19	55 +21	72 +28	100	72 +28			24 +76	52 +48	60 +40	58 +42	30 +70	46 +54	91 -9	100	42 -58	42 -58	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	73 -25			74 -24			100					100			100			100				
8. Facteurs limitant la production	= s		aucune 35 48			demande 48 46				28 6			100			70					100		
			4			6				66						30							
9. Suffisance de la capacité de production	= s	76 +20				55 +41		34 -66					100			89 +11						+100	
10. Durée de production assurée en mois		2.2			2.0			2.4					1.9			3.8							
11. Commandes nouvelles	= s	91 -1			58 -10			59 -41					92 +8								100		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	92 +4			92			24 -76					87 +13			88 -12					100		
13. Utilisation de la capacité		81.8			79.4			98.8					88.8			90.8					60.0		
14. Stocks de matières premières	= s							+100								+77 -23					+100		

MONTH		F			IRL			I			L			NL			P			UK			
		S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	
1. Production trend	= b	87 -13	45 +29	77 -3	100	100	100	62 -38	100	100	100	100	100	100	92 +8	55 -35					85 +11		
2. Order books	= b	41 -59	21 -79	31 -69	100	100	100	62 -38	100	100	100	100	-100	-100	44 -56	1 -89					13 -87	74 -2	2
3. Export order books	= b	72 -28	47 -53	44 -56	+100	100	100	62 -38	94 +6	72 -28			100	-100	-100	74 -4	52 -12				34 -66	52 +48	50 +50
4. Stocks of finished products	= b	30 -6	86 +14	53 -17	100	100	100	62 +38	100	34 +10			100	100	100	6 +84	7 +87				99 +1	100 -47	51
5. Production expectations	= b	73 +19	43 +53	87 +13	67 +33	100	100	100 +38	100	62 +38			100	100	100	92 +2	63 -37				14 -82	100 +2	98
6. Selling-price expectations	= b	67 +25	88 +8	66 +26	33 +67	100	100	67 +33	100 +38	62 +38			100 +100	100		94 -6	99 -1				2 -70	14 -82	49 +51
7. Employment expectations	= b	6 -76			100			100		100			100			79 -11					3 -97		
8. Limits to production	= b		none 79			demand 100			100				100			96 1					87 1		
			21			equipment 3															13		
9. Adequacy of production capacity	= b	46 +54			100			100					+100			9 +89					15 +85		
10. Duration in months of assured production		.9			1.0			2.1					1.0			3.1					2.0		
11. New orders	= b	36 -26			100			51 +37					100			4 -84					2 -72		
12. Export orders' expectations	= b	71 -13			100			100					100			68 +31					100		
13. % Capacity utilisation		87.5			90.0			81.2					60.0			83.5					65.0		
14. Raw material stocks	= b				+100			+100					+100			+97 -3					+85 11		

Agricultural machinery and tractors

13a

Machines et tracteurs agricoles

MOIS		EUR						B			DK			D			GR			E								
		J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N						
1. Tendence de la production	= s	66 +12						50 100 50 +50 -50			72 58 77 -2 +38 +23			84 90 92 +2 -8														
2. Carnet de commandes, total	= s	68	58	51	46	60	54	50	99	50	74	51	63	12	87	86	+62	-9	-14									
3. Carnet de commandes étrangères	= s	59	47	48	44	63	56	49	51	49	49	53	54	19	89	80	+59	-11	-20									
4. Stocks de produits finis	= s	76	76	70	78	68	68	100	100	100	79	91	93	84	87	86	+4	-3	+14									
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	74	77	84	75	83	74	50	100	50	98	99	93	81	94	92	-3	-4	-4									
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	78	76	78	54	55	42	51	51	100	45	44	63	27	54	18	+67	+46	+82									
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	72					68	100	70					14					-82									
8. Facteurs limitant la production			43					37	99	59					16					51								
			38					38	1	26					31													
			15					15		14					2													
			4					12		2					2													
9. Suffisance de la capacité de production	= s	70					69	50	40					97					+3									
10. Durée de production assurée en mois			3.0					2.8	7.5	2.1					4.7													
11. Commandes nouvelles	= s	62					69	45	61					86														
			+4					-3	-9	-3																		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	62					69	49	74					95					+5									
			-2					+19	-51	+20																		
13. Utilisation de la capacité			82.8					82.1	81.1	80.8					94.6													
14. Stocks de matières premières	= s							+100							+90							-8						

MONTH		F			IRL			I			L			NL			P			UK										
		S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N								
1. Production trend	= b	62	63	67	-100	+20	+20	31	90	75	-7	-6	+1	56	74		36	76		72										
			+38	+25	+15				-34	-36	-40				-30	+24				+16	-24									
2. Order books	= b	30	48	46	+100	+20	+20	18	64	40	43	53		49	76		72	63	49	72	63	49								
			+54	+26	+22				-34	-36	-40				-41	-27				-51	-24									
3. Export order books	= b	32	72	68	+100	+21	+58	16	81	32	100	12		71	55	63	-15	-45	-19											
			+62	+16	+2				-10	-19	-60				-88															
4. Stocks of finished products	= b	87	80	89	100	40		78	15	28	54	59	57	68	66	40	68	72	40	68	72	40								
			+9	+6	+9				+16	+77	+62				+40	+37	+33	+34	+34	-18	+8	+18								
5. Production expectations	= b	96	82	37	+100	+20	-40	49	90	77	58	52	95	46	37	60	+27													
			+2	-53				-35	-6	+19				+36	+34	-1				-9	-51									
6. Selling-price expectations	= b	70	55	39	+100	+60	+60	55	61	28	68					100	100	66	63	29										
			+30	+45	+61				+45	+39	+70				+32					+34	+37	+51								
7. Employment expectations	= b	88					+20	65					58					100					72							
			-2					+20	+5					-4										+8						
8. Limits to production			52					40	69					55					40					46						
			26					30	27					19					85					18						
			22					30	4					2					15					54						
9. Adequacy of production capacity	= b	60					40	93					69					49					91							
			+30					-60	+7					+23					+51					+9						
10. Duration in months of assured production			2.8					1.7	2.3					2.4					1.4					3.6						
11. New orders	= b	87					+20	67					29					9					82							
			+3					+20	-19					+57					-11											
12. Export orders expectations	= b	59					+79	62					54					-76					75							
			+31					+79	+12					+40										+25						
13. % Capacity utilisation			80.3					96.0	71.9					83.0					76.9					84.3						
14. Raw material stocks	= b							+100	+63							+73							+90							
									+100	37							27							10						

Textile machinery and accessories

13c

Machines textiles et accessoires

MOIS	EUR					B			DK			D			GR			E			
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N			
1. Tendence de la production	=						91	92	52				89	86	90				96	84	88
	s						-9	-8	+4				+11	+10	+8				-4	-16	+2
2. Carnet de commandes, total	=						80	80	52				65	62	58				83	80	66
	s						-20	-20	+4				+15	+16	+6				-17	-20	-34
3. Carnet de commandes étrangères	=						89	88	57				59	56	56				97	80	83
	s						-11	-12	+17				+9	+8	-4				-3	-20	-3
4. Stocks de produits finis	=												84	83	78				81	84	66
	s												-10	-9	-4				+19	+16	+34
5. Perspectives d'évolution de la production	=						91	100	52				93	90	83				100	95	80
	s						-9		+4				-1	+8	+13					-5	-20
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=						100	100	100				99	93	93				76	95	68
	s												+1	+7	+7				-24	-5	-16
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=						72						91								100
	s						-12						-3								
8. Facteurs limitant la production	=						80						79								90
	s						20						8								
													13								
													2								10
													2								
9. Suffisance de la capacité de production	=						80						87								100
	s						+20						+9								
10. Durée de production assurée en mois							5.6						6.1								2.5
11. Commandes nouvelles	=						77						70								95
	s						+21						+4								-5
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=						80						92								95
	s						+20						+6								-5
13. Utilisation de la capacité							89.3						91.7								85.5
14. Stocks de matières premières	=						+89														+100
	s						11														

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK		
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N			
1. Production trend	=	96	44	98			73	78	85							24	24				
	b	+4	+36	+4			+1	+2	-15							-76	-76				
2. Order books	=	48	48	45			68	72	42							24	24				
	b	+38	+38	-47			-32	-28	-36							-76	-76				
3. Export order books	=	50	85	45			52	54	32												
	b	+38	-7	-47			-20	-20	-44												
4. Stocks of finished products	=	59	59	59			84	81	73							6	6				
	b	+41	+41	+41			+16	+17	+27							+94	+94				
5. Production expectations	=	94	75	90			62	93	89							100	84				
	b	+8	-5	-10			+38	+7	+11								-16				
6. Selling-price expectations	=	57	100	21			78	77	58							100	100				
	b	+43		+79			+22	+23	+42												
7. Employment expectations	=		87				87									63					
	b		-13				+13									-37					
8. Limits to production	=						66									76					
							25									19					
							75														
																5					
9. Adequacy of production capacity	=		82				76									79					
	b		+18				-4									+11					
10. Duration in months of assured production			15.0				6.3									4.1					
11. New orders	=		45				72									24					
	b		+23				-28									-76					
12. Export orders expectations	=		91				87									100					
	b		-9				+13														
13. % Capacity utilisation							85.0									63.4					
14. Raw material stocks	=						+90									+24					
	b						10									76					

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

MOIS		EUR						B			DK			D			GR			E		
		J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Tendence de la production	= s		75 +11		86 +12					79 +21		64 +24	76 +21	73						91 +9	100	31 +69
2. Carnet de commandes, total	= s	73 -9	70 -12	70 -2	66 -10	58 -24	69 -15			37 -63		54 -46	42 -10	66 -34						100	100	79 +21
3. Carnet de commandes étrangères	= s	60 -4	65 -9	70 -12	64 -12	58 -28	61 -27			79 +21		71 -29	78 -18	45 -41						91 +9	100	79 +21
4. Stocks de produits finis	= s	66 +30	56 +44	54 +24	61 +37	58 +42	54 +30			100		59 +41	58 +42	37 +21						100	100	100
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	46 +44	59 +41	36 +60	45 +55	57 +41	58 +32			16 +84		77 +23	55 +45	66 +34						62 +38	100	31 -27
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	72 -18	62 -4	59 -1	81 +15	54 +36	84 +4					94 -6	95 -5	84 -16						62 +38	100	89 -11
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s		74 -12		81 -9					37 -63		79 -11										100
8. Facteurs limitant la production	=		aucune 36		aucune 55		demande 6			37		aucune 84		demande 18								100
9. Suffisance de la capacité de production	= s		85 +13		91 +9					37 +63		84 +16										100
10. Durée de production assurée en mois			3.0		3.6					1.0		2.0										
11. Commandes nouvelles	= s		55 +35		56 +32					16 -42		36 +58										+100
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s		52 +36		70 +28							76 +24										+100
13. Utilisation de la capacité			82.0		86.6					79.0		91.1										
14. Stocks de matières premières	= s									+84 -16												+100

MONTH		F			IRL			I			L			NL			P			UK				
		S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N		
1. Production trend	= b	57 +39	84 +10	61 +33	71 +23	82 +10	71 +23	32 -68	98 +2	18 -78							100	100				85 +15		
2. Order books	= b	92 +8	60 -24	97 -3	92 +2	91 +1	87 +7	32 -64	16 -80	-60							100	100				42 +58	96 -4	83 +13
3. Export order books	= b	93 +3	63 -27	95 -5	92 +2	90 +7	87 +7	32 -64	16 -80	-60							100	100				17 +13	28 -28	64 -36
4. Stocks of finished products	= b	19 +79	30 +68	19 +59	100	100	100	98 -2	100	100							100	100				84 +16	34 +66	61 +39
5. Production expectations	= b	7 +93	33 +63	33 +63	68 +32	74 +22	64 +16	67 +33	82 +18	80 +20							100	100				34 +66	96 -4	83 +13
6. Selling-price expectations	= b	67 +33	11 +89	95 +5	83 -17	84 -16	75 -25	100 -16	84	100							100	100				74 +26	19 +81	50 +50
7. Employment expectations	= b		60 -24		78 +22			100									100						100	
8. Limits to production	=		100		96 3 1			16 82 2														81 19 81		
9. Adequacy of production capacity	= b		93 +5		97 +1			84 +16									+100						100	
10. Duration in months of assured production			4.1		1.0			2.2									3.0						7.6	
11. New orders	= b		84 +10		91 +1			79 -17									+100						15 +77	
12. Export orders expectations	= b		91 +1		72 +24			+100									+100						78 +22	
13. % Capacity utilisation			84.7		79.8			74.7									90.0						99.0	
14. Raw material stocks	= b				+100			+84 18									+100						+85 15	

Manufacture of electrical machinery

15a

Construction électrique d'équipement

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E		
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Tendence de la production	=	63						42 81 87			82 78 74			56 35 53			67 40 74				
	s	+23						-8 -5 +11			+6 +4 +10			+22 +65 +1			+13 +50 +18				
2. Carnet de commandes, total	=	57	62	60	62	60	57	71	83	76	79	76	78	89	100	100	27	40	36		
	s	+13	+12	+8	+12	+10	+3	-23	-1	-8	+7	+2	+2	+11			+17	+48	+2		
3. Carnet de commandes étrangères	=	57 61 54 58 60 53						51 62 52			73 67 68			70 100 100			36 45 32				
	s	-7 -1 -6 -2 -10 -15						-35 -26 -34			-9 -15 -20			+30			-4 -31 -26				
4. Stocks de produits finis	=	67 80 73 76 77 80						70 72 70			80 90 94			59 58 66			78 87 94				
	s	+15 +6 +5 +4 +3 +10						+28 +28 +30			+10 -2			-19 -42 -30			-4 -3 +4				
5. Perspectives d'évolution de la production	=	71 74 62 65 60 63						68 72 75			82 76 75			100 39 53			66 27 59				
	s	+11 +20 +10 +25 +16 +11						+22 +22 -5			+14 +4 +17			+61 +47			+32 +59 +27				
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=	76 77 82 80 74 71						66 67 63			89 76 66			69 58 59			80 78 82				
	s	+4 +13 +6 +10 +6 +11						+12 +13 +17			-3 -8 +6			+31 +42 +41			+12 +10 +6				
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=	55						71			82			100			48				
	s	+1						-21			+2						+14				
8. Facteurs limitant la production	=	48						45			83			28			26				
	s	30						40			5			36			24				
) m. d'oeuvre	=	18						7			9						6				
) équipement	=	7						10			4			36			7				
) autres	=							8			3						37				
9. Suffisance de la capacité de production	=	73						68			67			96			87				
	s	+9						+11			+22			+9			+4				
10. Durée de production assurée en mois		5.5						5.1			6.5			4.8			6.5				
																	4.4				
11. Commandes nouvelles	=	48						47			68						57				
	s	+23						+12			-17			+3			-7				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	67						59			71			52			59				
	s	+19						+13			-21			+17			+26				
13. Utilisation de la capacité		88.9						85.8			79.2			85.5			79.8				
																	85.6				
14. Stocks de matières premières	=							+72						+100			+99				
	s							-28									-1				

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK		
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Production trend	=	39	32	54	83	49	59	81	77	73			49	30					49		
	b	+51	+62	+34	+35	+27	-13	+7	+17	+25			+45	+70					+5		
2. Order books	=	30	38	34	25	33	54	75	83	85			99	80					59	34	22
	b	+40	+44	+24	+55	+37	+26	+13	+9	-7			-1	+16					-1	-20	-10
3. Export order books	=	39	47	45	27	37	54	65	74	58			91	33					48	48	36
	b	+35	+29	+29	+65	+35	+22	+1	-16	-34			-3	+61					-26	-26	-30
4. Stocks of finished products	=	65	62	76	83	49	82	91	94	89			80	89					65	54	44
	b	-3	+2	+8	-7	+17	-2	-9		+5			+12	-3					+13	+18	+38
5. Production expectations	=	57	48	63	36	58	49	26	67	44			37	49					72	51	60
	b	+25	+26	+27	+58	+18	+31	+74	+7	-10			+57	+43					+19	-4	
6. Selling-price expectations	=	78	70	61	74	88	77	96	91	94			72	83					54	59	69
	b	+20	+26	+21	-6	-2	+1	+2	+1	+8			+6	+17					+32	+11	+15
7. Employment expectations	=	47						28			79			55			40				
	b	+27						-26			-5			-17			-10				
8. Limits to production	=	none						70			66			39			12				
) demand	=	70						21			29			55			71				
) labour	=	9						2			1						36				
) equipment	=	21						4			1			43			19				
) other	=							3			3			2							
9. Adequacy of production capacity	=	55						77			86			68			46				
	b	+7						+1			+8			+2			+22				
10. Duration in months of assured production		3.5						4.1			7.7			5.5			5.3				
11. New orders	=	48						26			65			37			44				
	b	+44						+44			+25			+33			-4				
12. Export orders expectations	=	60						41			65			80			46				
	b	+28						+21			+3			+20			+10				
13. % Capacity utilisation		87.2						79.9			85.6			82.4			86.4				
14. Raw material stocks	=							+62			+87			+92			+58				
	b							-4			13			6			-6				

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

MOIS		EUR						B			DK			D			GR			E				
		J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N		
1. Tendence de la production	= s		55 +9			50 +12							44 -16	54 +28	55 +1	100		100				16 -66	7 -77	49 -51
2. Carnet de commandes, total	= s	58 -10	58 -4	70	57 +3	51 -11	53 +7						63 +17	54 +4	65 +27	100	100	100				93 +5	99 -1	27 -73
3. Carnet de commandes étrangères	= s	60 -28	60 -24	56 -18	49 -7	50 -2	57 -11						44 -30	36 -38	37 -37							80 -8	100	95 -5
4. Stocks de produits finis	= s	73 +19	60 +18	57 +19	80 +6	75 +13	81 +1						79 -15	83 -13	79 -19	100	100	100				94 +6	96 +4	97 +1
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	71 +5	45 +17	59 +27	53 +45	55 +23	70 +14						58 +38	70 +24	73 +21		100	100		-100		26 +74	18 +82	45 +45
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	84 +16	87 +13	86 +14	88 +12	63 +11	59 +31						99 +1	92 -6	79 +9	100	100		+100			100	100	91 +9
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	67 +5			67 +9								87 +11					-100				88 -12		
8. Facteurs limitant la production			50 41 9		49 35 17 4								79 14 1 10			100						2 12 86		
9. Suffisance de la capacité de production	= s	78 +8			59 +5								80 -16			100						95 +5		
10. Durée de production assurée en mois		2.1			1.8								1.6			12.0						1.0		
11. Commandes nouvelles	= s	43 +3			41 +7								69 -7									96 -4		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	66 +12			61 +35								75 +21									96 -4		
13. Utilisation de la capacité													88.5			75.0						84.5		
14. Stocks de matières premières	= s															+100						+92 6		

MONTH		F			IRL		I			L			NL		P			UK						
		S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N					
1. Production trend	= b	52 +48	51 +49	28 +4			98 -2	99 -1	95 +3				53 +17	43 +57					16 -16					
2. Order books	= b	89 -3	48 -38	42 -48			81 -17	87 +13	95 +3				85 -15	100								16 -32	+52	
3. Export order books	= b	19 +69	25 +45	25 +27			68 -32	99 -1	87 +9				53 -47	16 -84					50 +50			98 +94	-2	
4. Stocks of finished products	= b	76 +24	55 +41	77 +23			58 +42	71 +29	61 +21				69 +31	51 +49					100 +50			76 +24	100	
5. Production expectations	= b	56 +44	87 +13	60 -24			58 +42	38 +62	49 +51					83 +17					50 +50			16 -16	100	
6. Selling-price expectations	= b	75 +25	59 +41	50 +50			59 +41	59 +39	63 +37				83 +17	83 +17					100			16 +52		
7. Employment expectations	= b	71 +29					75 +25						48 -52									16 -16		
8. Limits to production			90 5 5				70 22 5						57 82									34 66 50 16		
9. Adequacy of production capacity	= b	58 -28					51 +39						57 +13									50 +50		
10. Duration in months of assured production		.5					3.8						2.3									1.8		
11. New orders	= b		+12				27 +69						100									16 -16		
12. Export orders expectations	= b	31 +67					35 +65						16 -18									97 -3		
13. % Capacity utilisation							87.0						82.8									65.0		
14. Raw material stocks	= b						+69 31						+100									+50 50		

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

16a

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

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E		
	J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Tendence de la production	=						100	61	100				70	43	58				23	62	100
	s							-39					-6	+57	+42				+3	-18	
2. Carnet de commandes, total	=						100	100	60				85	77	77				51	38	36
	s								+40				+13	+23	+23				-23	-4	-6
3. Carnet de commandes étrangères	=						100	100	61				92	77	77				71	71	71
	s								+39				+6	+23	+23				-3	+29	+29
4. Stocks de produits finis	=						100	100	100				78	58	72				84	72	50
	s												+8	-12	-18				+16	+28	+50
5. Perspectives d'évolution de la production	=						100	100	73				85	73	94				54	49	57
	s								+27				+15	+27	+6				-46	-5	-15
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	=						100	84	85				97	100	100				100	100	100
	s							+16	+15				+3								
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	=						100						76						86		
	s												+24						+14		
8. Facteurs limitant la production	=						43						95						55		
	s						57														
													5						16		
																			29		
9. Suffisance de la capacité de production	=						61						91						90		
	s						-39						-9						-10		
10. Durée de production assurée en mois	=						2.8						3.3						1.2		
11. Commandes nouvelles	=						60						42						77		
	s						-40						+20						+23		
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=						62						94						62		
	s						-38						+6						+38		
13. Utilisation de la capacité	=						88.9						91.9						99.0		
14. Stocks de matières premières	=						+73												+100		
	s						27														

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK		
	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Production trend	=	43	41	25			5	33	3				65	81					65	81	
	b	+57	+59	+5	+100		+95	+67	+97				+3	-19					+3	-19	
2. Order books	=	89	89	58	100	100	100	3	30	28			82	77					82	77	
	b	+11	+11	+42				+97	+68	+72			-18	-23					-18	-23	
3. Export order books	=	92	93	94	100	100	98	98	99				100	100					100	100	
	b	+8	+7	+6		-100	+2	+2	-1												
4. Stocks of finished products	=	58	58	65	100	100	100	99	32	27			66	53					66	53	
	b	-36	-36	-35			+1	-64	-71				+34	+39					+34	+39	
5. Production expectations	=	62	44	56	100	100	29	33	4				82	81					82	81	
	b	+38	+42	+44	+100		+71	+67	+96				-18	-19					-18	-19	
6. Selling-price expectations	=	48	53	47	100	100	29	30	26				65	56					65	56	
	b	-52	-47	+53		+100	+71	+68	+74				+35	+44					+35	+44	
7. Employment expectations	=				100		99						84						84		
	b			-64			+1						-16						-16		
8. Limits to production	=			85	100		94						96						96		
	b			14									100						100		
				1			5														
				14																	
9. Adequacy of production capacity	=	84			100		99						77						77		
	b	-16					+1						+15						+15		
10. Duration in months of assured production	=	.9			4.0		3.2						9.1						9.1		
11. New orders	=	4			100		8						77						77		
	b	+96					+40						-23						-23		
12. Export orders expectations	=	66			-100		98						100						100		
	b	-34																			
13. % Capacity utilisation	=	96.6			70.0		89.7						90.8						90.8		
14. Raw material stocks	=				+100		+31						+96						+96		
	b						69						-4						-4		

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

16b

Construction de carrosseries,
de remorques et de bennes

MOIS		EUR					B			DK			D			GR			E		
		J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Tendence de la production	= s												95	52	52				58	48	61
													-5	+48	+48				+10	-42	-11
2. Carnet de commandes, total	= s												25	68	66				79		58
													-19	+32	+32				-17	-84	-12
3. Carnet de commandes étrangères	= s												56	56	48				73	25	62
													-36	-36	-28				-27	-75	-38
4. Stocks de produits finis	= s												95	95	96				49	8	60
													-5	-5	-4				+51	+58	+40
5. Perspectives d'évolution de la production	= s												47	48	53				49	25	56
													+51	+52	+47				+7	-75	+22
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s												14	54	69				60	100	66
													+88	+46	+31				+40		+32
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s												41							35	
													+58							-65	
8. Facteurs limitant la production	= s												16							32	
) aucune demande													9							32	
) m. d'oeuvre													51							3	
) équipement													28							33	
) autres																					
9. Suffisance de la capacité de production	= s												72							53	
													-28							+47	
10. Durée de production assurée en mois													4.5							1.6	
11. Commandes nouvelles	= s												53							100	
													+47								
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s												75							100	
													-25								
13. Utilisation de la capacité													85.6							79.8	
14. Stocks de matières premières	= s																			+25	
																				75	

MONTH		F			IRL			I			L			NL			P			UK		
		S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N
1. Production	=	91	76	37				79	43	79							61	61				
trend	b	+9	+24	+59				-19	+1	-3							+39	+39				
2. Order books	=	45	76	88				65	68	72							80	100				
	b	+55	+12	+2				-7	-22	-8							+20					
3. Export order books	=	91	57	89				66	36	40							100	100				
	b	+9	-19	+9				-34	-64	-60												
4. Stocks of finished products	=	16	37	35				77	56	79							100	100				
	b	+8	+37	+39				+7	+44	+19												
5. Production expectations	=	13	16	17				38	54	34							61	61				
	b	+43	-42	+43				+38	+46	+12							+39	+39				
6. Selling-price expectations	=	75	31	86				90	100	42							61	61				
	b	+25	+69	+14				+10		+58							+39	+39				
7. Employment expectations	=	74						55									48					
	b	-22						-9									-13					
8. Limits to production	=							55									65					
) none								30														
) demand																						
) labour																						
) equipment																						
) other								24									100					
9. Adequacy of production capacity	=	87						73									100					
	b	-11						+27														
10. Duration in months of assured production		3.5						8.7									4.4					
11. New orders	=	78						33									80					
	b	-10						+31									+20					
12. Export orders expectations	=	87						69									100					
	b	+11						+19														
13. % Capacity utilisation		93.2						71.4									91.1					
14. Raw material stocks	=							+84									+80					
	b							34									-20					

Shipbuilding

17a

Construction navale, réparation et entretien de navires

MOIS		EUR						B			DK			D			GR			E			
		J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	
1. Tendances de la production	= s	79 +5			81 -13		82 +18	83 +11	82 +18				100 +66	100 +66	100 +62	34 +66	100 +65	38 +24	25 -75	100 -75	20 -78		
2. Carnet de commandes, total	= s	67 -11	53 -25	39 -1	30 +2	43 -27	37 -37	7 -93	4 -96	7 -93			16 +12	16 +12	16 +14	34 +66	35 +65	76 +24	17 -77	75 -25	18 -82		
3. Carnet de commandes étrangères	= s	32 -48	11 -77	19 -25	19 -43	36 -40	28 -42	2 -98	2 -98	2 -98			29 -1	16 +12	16 +14		29 +100	100 +71	17 -73	9 -83	17 -81		
4. Stocks de produits finis	= s	98	98	94	88	96	79 -17						100	100	100	100	35 -65	76 -24	100	99	100	+	1
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	47 +35	51 -7	60 +8	59 +5	74 -16	65 -17	86 +14	83 +11	83 +11			100	100	95 -5	34 +66	100	100	44 -24	17 -83	80 +8		
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	90 +10	64 +36	84 +16	95 +5	94 +6	83 +3	94 +6	90 +4	94			100	100	100	100	100	100	100	100	99	+	1
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	63 +17			71 -15			4 +90					100			100			8 -92				
8. Facteurs limitant la production	= s	26 60 3 2			29 66 3 2			100					87 13			100			5 89 6				
9. Suffisance de la capacité de production	= s	79 +15			64 +34			+100					79 +21			100			91 +8				
10. Durée de production assurée en mois		8.7						13.1					18.7			19.6			10.1				
11. Commandes nouvelles	= s	83 -9						95 -1					64 +2						67 -31				
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	65 +13						99 +1					96 -8			36 -8			67 -31				
13. Utilisation de la capacité		84.6			82.4			50.1					93.3			84.7			80.0				
14. Stocks de matières premières	= s							+97 -3								+34 -66			+96 4				

MONTH		F			IRL			I			L			NL			P			UK			
		S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	
1. Production trend	= b	100	100	54 -46				72 +14	68 +2	82				94 +2	86 +12	83 -9	69 -23	68 -26					
2. Order books	= b	42 -58	42 -58	42 -58				78 +8	47 -7	81 +3			53 +13	54 +12	56 +10	78 -22	74 -26		50 +66	25 -50	75 -75		
3. Export order books	= b	3 -97	3 -97	3 -97				59 -25	26 -44	17 +3						91 -9	74 -26		100 -24	67 -33			
4. Stocks of finished products	= b	100	100	100				86 +9	87 +14	86						97 -3	97 -3		64 -36	100 -67	33		
5. Production expectations	= b	54 -46	99 +1	54 -46				21 +31	68 +24	53 +45			86 +4	82 +16	76 +12	98 +2	97 +1		57 +43	50 -50	50		
6. Selling-price expectations	= b	100	100	100				96 +4	70 +30	78 +20			86 +2			30 +70	32 +68		88 +12	100	50		
7. Employment expectations	= b	99 +1						66 +22					77 +23			96			50 -50				
8. Limits to production	= b		100					51 31 15					76 16 7 1			41 91 8 3		100					
9. Adequacy of production capacity	= b	40 +60						88 +6					84 +16			70 +22			50 +50				
10. Duration in months of assured production								12.2					10.5			10.6			1.2				
11. New orders	= b							39 -1					82 -16			32 +18			50 -50				
12. Export orders expectations	= b							33 -17					90 +4			90			100				
13. % Capacity utilisation		76.9						74.6					86.0			81.6			86.0				
14. Raw material stocks	= b							+87 9								+70 -30			+50 -50				

Precision engineering, optics and the like

19

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

MOIS		EUR					B			DK			D			GR			E		
		J	J	A	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N		
1. Tendence de la production	= s	64 +20			58 +14				46 -8		68 +4	69 +15	74 +10						56 +14	11 -51	90 +4
2. Carnet de commandes, total	= s	60 -6	55 -1	52 +6	57 +1	54 -8	69 +1		89 +7		56 -4	68 -12	69 -11					89 +7	10 -52	87 +9	
3. Carnet de commandes étrangères	= s	58 -10	46	56 -6	46 -4	52 -6	58 -6		65 +11		46 -14	47 -15	49 -21					83 -8	87 +3	73 -15	
4. Stocks de produits finis	= s	68 -2	65 +1	60 +10	67 -7	62 +4	65 +1		87 +11		72 -2	62 +2	64 +4					93 -3	77 +3	86 +2	
5. Perspectives d'évolution de la production	= s	65 +17	74 +14	60 +30	72 +20	65 +23	62 +22		31 +63		68 +16	72 +16	71 +21					96 +4	87 +3	77 +1	
6. Perspectives d'évolution des prix de vente	= s	76 +20	87 +9	85 +13	87 +13	67 +29	71 +27				84 +16	75 +21	86 +14					100	96 -4	97 +3	
7. Perspectives d'évolution de l'emploi	= s	68 +16			69 +11				56 +44		78 +1									77 -7	
8. Facteurs limitant la production	= s		56 33 9 6		52 32 14 5				89		77 11 9 2 1									10 71 8 11	
9. Suffisance de la capacité de production	= s	71 +5			64 +4				44 +20		67 -3									96 +4	
10. Durée de production assurée en mois			4.2		4.5						2.0		3.2							1.2	
11. Commandes nouvelles	= s	48 +14			58 +6				60 +16		69 +7									81 -3	
12. Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= s	59 +25			66 +22						67 +19									92 +8	
13. Utilisation de la capacité			85.4		85.4						80.0		87.8							81.3	
14. Stocks de matières premières	= s								75 17											+100	

MONTH		F			IRL			I			L			NL			P			UK		
		S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N	S	O	N			
1. Production trend	= b	31 +61	39 +49	36 +58	86 +4	73 +27	99 +1	48 +8	65 +23	75 +15	87 +13	41 +45	88 +2	72 +28	69 +27					61 -15		
2. Order books	= b	48 +34	38 +34	42 +40	91 +9	29 -55	92 +8	38 -6	68 -18	81 -5		84 +10	85 +1	79 +7	97 +3	97 +3				73 -19	36 -6	68 -12
3. Export order books	= b	47 +39	35 +39	35 +49	90 +10	28 -54	92 +8	22 +30	87 -3	89 -3					100 +2	98 +2				59 -39	49 -11	68 -6
4. Stocks of finished products	= b	45 -31	44 -38	42 -42	100	100	100	46 -4	63 +19	58 +22		62 +36	62 +36	62 +36	98 +2	98 -2				88 +2	66 +30	89 +7
5. Production expectations	= b	58 +36	63 +29	43 +55	91 +9	92 +8	92 +8	71 +29	47 +35	41 +25		58 +40	82 +16	84 +6	75 +25	45 +55				83 +7	64 +26	78 -4
6. Selling-price expectations	= b	64 +30	44 +46	41 +49	100 +63	37 +21	21 +79	100 +17	81 +17	62 +38		92 +8			71 +29	95 +5				91 +9	45 +51	79 +21
7. Employment expectations	= b	60 +24			71 +29			76 +16				67 +33			100						44 +12	
8. Limits to production	= b		57 32 11		73			87 8				78 10 3 5 6			50 41 18 41					6 86 31 8		
9. Adequacy of production capacity	= b	59 -27			73 -27			67 +17				92 -8			97 -3						45 +43	
10. Duration in months of assured production			3.5		3.6			10.3				6.9		4.0							2.7	
11. New orders	= b	61 +27			9 -35			38 +22				50 +46			64 +32						55 -29	
12. Export orders expectations	= b	73 +15			83 +17			56 +32				54 +44			71 +29						64 +22	
13. % Capacity utilisation			86.7		88.1			83.7				90.0		88.8							82.2	
14. Raw material stocks	= b				73 27			90 4							100						65 17	

Nota a los lectores de los Resultados de las encuestas de coyuntura efectuadas entre los empresarios de la Comunidad

Cabe realizar dos observaciones importantes con respecto a la presentación de los datos relativos a las encuestas. En primer lugar, a partir de ahora, los datos se refieren al mes en que los participantes cumplimentaron y enviaron los cuestionarios (antes de 1980, los datos se referían al mes precedente). Por consiguiente, lo que anteriormente se publicaba como resultado de "diciembre de 1979" aparece actualmente como resultado de "enero de 1980", y así sucesivamente. Este nuevo sistema corresponde al que se adopta en las series "Economía Europea" que publica la Comisión. El cambio se justifica por el hecho de que la encuesta se basa más en la opinión de los empresarios que en los datos cuantitativos correspondientes a un período determinado. Aunque se considera que las previsiones de los empresarios están basadas en los datos del mes precedente, no es posible comprobar si ello se cumple y, por consiguiente, es preferible fechar los resultados de las encuestas con arreglo al único punto que sirve de referencia, es decir, el momento en que se envían las respuestas al cuestionario.

El segundo cambio importante en la presentación de los datos es la eliminación de las categorías de respuestas "+" y "-". Esta racionalización permite reducir considerablemente los gastos de imprenta y disponer de unos cuadros más simples, sin que afecte a la información. En efecto, a los lectores que utilizan las respuestas "+" y "-" (bancos de datos u otros usos), les resultará sumamente fácil deducirlas a partir de los datos "=" y "s" (saldo neto).

Dado que:

"+" es el porcentaje de respuestas positivas (por ejemplo: "aumento", "superior al normal"),

"=" estabilidad,

"-" respuestas negativas (por ejemplo: "disminución", "inferior al normal") y

"s" es la diferencia algebraica entre las respuestas positivas y negativas, se cumple:

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

y

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

Meddelelse til læserne af Resultaterne af konjunkturundersøgelsen hos virksomhedsledere i Fællesskabet

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

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

"+" 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 Konjunktumfrage bei den Unternehmern in der Gemeinschaft

Zwei wichtige Bemerkungen zur Darstellung der Umfragedaten sind hervorzuheben. Die Angaben beziehen sich nunmehr auf den Monat, in dem der Hauptteil der Fragebögen ausgefüllt und von den Befragten zurückgesandt worden ist. (Bis Ende 1979 geschah die Veröffentlichung unter dem vorangegangenen Monat). Infolgedessen erscheinen die vorher unter „Dezember 1979“ ausgewiesenen Daten nunmehr unter „Januar 1980“ u.s.w. Dies entspricht dem in der Kommissionsveröffentlichung „Europäische Wirtschaft“ angewendeten Verfahren. Es lässt sich damit begründen, dass die Umfrage auf der Meinung der Unternehmensleiter abstellt und nicht auf quantitative Daten für einen fest umrissenen Zeitabschnitt. Es lässt sich zwar vorbringen, dass die Meinungen der Unternehmensleiter auf der Rechnungslegung des Vormonats fussen, es ist jedoch nicht mit Sicherheit festzustellen, ob dies immer der Fall ist; es scheint daher zweckmäßiger, die Umfrageergebnisse mit dem Zeitpunkt zu datieren, auf den die bezogen werden können, nämlich demjenigen der Ausfüllung der Fragebögen.

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

Ist

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

„=“ keine Veränderung.

„-“ negative Antworten (d.h. „niedriger“, „unternormal“), und

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

dann gelten folgende Gleichungen:

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

und

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

Σημείωση για τους αναγνώστες των Αποτελεσμάτων των ερευνών συγκυρίας στους διευθύνοντες κοινοτικές επιχειρήσεις

Δύο σημαντικές παρατηρήσεις πρέπει να γίνουν όσον αφορά την παρουσίαση των δεδομένων που αναφέρονται στις έρευνες. Κατ' αρχήν, τα δεδομένα αφορούν εφεξής το μήνα κατά τη διάρκεια του οποίου τα ερωτηματολόγια συμπληρώθηκαν και επιστράφηκαν από τους συμμετέχοντες (μέχρι τα τέλη του 1979, τα δεδομένα αφορούσαν τον προηγούμενο μήνα). Συνεπώς, αυτό που προηγουμένως εμφανιζόταν ως αποτέλεσμα του «Δεκεμβρίου 1979», τώρα παρουσιάζεται ως αποτέλεσμα του «Ιανουαρίου 80» και ούτω καθεξής. Το νέο αυτό σύστημα είναι ανάλογο εκείνου που εφαρμόζεται στη σειρά εκδόσεων «Ευρωπαϊκή Οικονομία» που δημοσιεύει η Επιτροπή. Αιτιολογείται από το γεγονός ότι η έρευνα στηρίζεται στη γνώμη των διευθυνόντων επιχειρήσεις παρά σε ποσότητα δεδομένα που αφορούν μια ακριβώς συγκεκριμένη περίοδο. Παρότι αναγνωρίζεται το βάσιμο του επιχειρήματος σύμφωνα με το οποίο οι εκτιμήσεις των διευθυνόντων βασίζονται στα στοιχεία του προηγούμενου μηνός, ωστόσο, είναι αδύτατο να επαληθευθεί εάν ο κανόνας αυτός εφαρμόζεται πάντοτε και συνεπώς είναι προτιμότερο να χρονολογηθούν τα αποτελέσματα των ερευνών σύμφωνα με το μόνο σταθερό σημείο αναφοράς, δηλαδή τη στιγμή που δίνονται οι απαντήσεις στο ερωτηματολόγιο.

Η δεύτερη σημαντική αλλαγή που αφορά την παρουσίαση των δεδομένων είναι η κατάργηση των κατηγοριών απαντήσεων «+» και «-». Η μεταβολή αυτή επέτρεψε αφενός τη σημαντική μείωση των εξόδων εκτύπωσης και αφετέρου την απλούστερη παρουσίαση των πινάκων και αυτό χωρίς να περιορισθούν τα πληροφοριακά στοιχεία που παρέχονται. Συνεπώς οι χρήστες των απαντήσεων «+» και «-» (τράπεζες δεδομένων ή άλλες χρήσεις) μπορούν να τις αντλήσουν από τις ενδείξεις «=» και «s» (καθαρό υπόλοιπο).

Έτσι, αφού:

«+» είναι το ποσοστό των θετικών απαντήσεων («αύξηση», «ανώτερο του κανονικού»),

«=» αμετάβλητο.

«-» αρνητικές απαντήσεις («μείωση», «κατώτερο του κανονικού») και

«s» είναι η αλγεβρική διαφορά μεταξύ θετικών και αρνητικών απαντήσεων, εφαρμόζονται οι ακόλουθες εξισώσεις:

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

και

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

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

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

Nota aos leitores dos Resultados dos inquéritos de conjuntura realizados junto dos empresários da Comunidade

Devem assinalar-se duas observações importantes relativamente à apresentação dos dados respeitantes aos inquéritos. Em primeiro lugar, os dados são referidos ao mês no decurso do qual os questionários são preenchidos e devolvidos pelos participantes (até ao fim de 1979, os dados referiam-se ao mês precedente). Consequentemente, o que anteriormente era apresentado como o resultado de «Dezembro 1979» é actualmente designado como resultado de «Janeiro 1980», e assim por diante. Este novo sistema corresponde ao sistema adoptado nas séries «Economia Europeia» publicadas pela Comissão e justifica-se pelo facto de o inquérito se basear mais nas opiniões dos empresários do que nos dados quantitativos relativos a um período bem definido. Apesar de se reconhecer que as estimativas dos empresários se baseiam nos elementos do mês precedente, não há nada que permita verificar ser esta a regra sempre aplicada, parecendo assim preferível datar os resultados dos inquéritos de acordo com o único ponto fixo de referência, isto é, o momento em que são entregues as respostas ao questionário.

A segunda alteração importante verificada na apresentação dos dados consiste na eliminação das categorias de resposta «+» e «-». Esta racionalização permitiu reduzir consideravelmente os encargos com a impressão e uma mais fácil disposição dos quadros, sem sacrificar a informação. Com efeito, é bastante simples para os utilizadores das respostas «+» e «-» para bases de dados ou para outros fins, deduzir as indicações «=» e «s» (saldo líquido).

Deste modo, sendo

«+» percentagem de respostas positivas («aumento», «superior ao normal»),

«=» sem alterações,

«-» respostas negativas («diminuição», «inferior ao normal»), e

«s» a diferença algébrica entre as respostas positivas e negativas, são aplicáveis as seguintes equações:

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

e

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

**Venta y suscripciones • Salg og abonnement • Verkauf und Abonnement • Πωλήσεις και συνδρομές
Sales and subscriptions • Vente et abonnements • Vendita e abbonamenti
Verkoop en abonnementen • Venda e assinaturas**

BELGIQUE / BELGIË

Moniteur belge / Belgisch Staatsblad

Rue de Louvain 42 / Leuvenseweg 42
1000 Bruxelles / 1000 Brussel
Tél. (02) 512 00 26
Téléfax 511 01 84
CCP / Postrekening 000-2005502-27

Sous-dépôts / Agentschappen:

**Librairie européenne /
Europese Boekhandel**

Avenue Albert Jonnart 50 /
Albert Jonnartlaan 50
1200 Bruxelles / 1200 Brussel
Tél. (02) 734 02 81
Téléfax 735 08 60

Jean De Lannoy

Avenue du Roi 202 / Koningslaan 202
1060 Bruxelles / 1060 Brussel
Tél. (02) 538 51 69
Télex 63220 UNBOOK B

CREDOC

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

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S

EF-Publikationer

Ottliavej 18
2500 Valby
Tif. 36 44 22 66
Telefax 36 44 01 41
Girokonto 6 00 08 86

BR DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag

Breite Straße
Postfach 10 80 06
5000 Köln 1
Tel. (0221) 20 29-0
Fernschreiber:
ANZEIGER BONN 8 882 595
Telefax 20 29 278

GREECE

G.C. Eleftheroudakis SA

International Bookstore
Nikis Street 4
10563 Athens
Tel. (01) 322 63 23
Telex 219410 ELEF
Telefax 323 98 21

Sub-agent for Northern Greece:

Molho's Bookstore

The Business Bookshop
Tsimiski Street 10
Thessaloniki
Tel. (031) 27 52 71
Telex 412885 LIMO

ESPAÑA

Boletín Oficial del Estado

Trafalgar, 27
28010 Madrid
Tel. (91) 446 60 00

Mundi-Prensa Libros, S.A.

Castelló, 37
28001 Madrid
Tel. (91) 431 33 99 (Libros)
431 32 22 (Suscripciones)
435 36 37 (Dirección)
Télex 49370-MPLI-E
Telefax (91) 275 39 98

Sucursal:

Librería Internacional AEDOS

Consejo de Ciento, 391
08009-Barcelona
Tel. (93) 301 86 15
Telefax (93) 317 01 41

FRANCE

**Journal officiel
Service des publications
des Communautés européennes**

26, rue Desaix
75727 Paris Cedex 15
Tél. (1) 40 58 75 00
Téléfax (1) 40 58 75 74

IRELAND

Government Publications Sales Office

Sun Alliance House
Molesworth Street
Dublin 2
Tel. 71 03 09

or by post

Government Stationery Office

EEC Section

6th floor
Bishop Street
Dublin 8
Tel. 78 16 66
Fax 78 06 45

ITALIA

Licosa Spa

Via Benedetto Fortini, 120/10
Casella postale 552
50125 Firenze
Tel. (055) 64 54 15
Telefax 64 12 57
Telex 570466 LICOSA I
CCP 343 509

Subagenti:

Libreria scientifica Lucio de Biasio - AEIOU

Via Meravigli, 16
20123 Milano
Tel. (02) 80 76 79

Herder Editrice e Libreria

Piazza Montecitorio, 117-120
00186 Roma
Tel. (06) 679 46 28/679 53 04

Libreria giuridica

Via 12 Ottobre, 172/R
16121 Genova
Tel. (010) 59 56 93

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Abonnements seulement
Subscriptions only
Nur für Abonnements

Messageries Paul Kraus

11, rue Christophe Plantin
2339 Luxembourg
Tél. 48 21 31
Télex 25 15
CCP 49242-63

NEDERLAND

SDU uitgeverij

Christoffel Plantijnstraat 2
Postbus 20014
2500 EA 's-Gravenhage
Tel. (070) 78 98 80 (bestellingen)
Telefax (070) 47 63 51

PORTUGAL

Imprensa Nacional

Casa da Moeda, EP
Rua D. Francisco Manuel de Melo, 5
1092 Lisboa Codex
Tel. (01) 69 34 14

Distribuidora de Livros Bertrand, Ld.º

Grupo Bertrand, SARL

Rua das Terras dos Vales, 4-A
Apartado 37
2700 Amadora Codex
Tel. (01) 493 90 50 - 494 87 88
Telex 15798 BERDIS
Telefax 491 02 55

UNITED KINGDOM

HMSO Books (PC 16)

HMSO Publications Centre
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel. (01) 873 90 90
Fax GP3 873 84 63

Sub-agent:

Alan Armstrong Ltd

2 Arkwright Road
Reading, Berks RG2 0SQ
Tel. (0734) 75 18 55
Telex 849937 AAALTD G
Fax (0734) 75 51 64

SUISSE

OSEC

Stampfenbachstraße 85
8035 Zürich
Tél. (01) 365 51 51
Fax (01) 365 52 21

ÖSTERREICH

**Manz'sche Verlags-
und Universitätsbuchhandlung**

Kohlmarkt 16
1014 Wien
Tel. (0222) 531 61-0
Telex 11 25 00 BOX A
Telefax (0222) 531 61-81

TÜRKIYE

Dünya süper veb ofset A.Ş.

Narlıbahçe Sokak No. 15
Cağaloğlu
Istanbul
Tel. 512 01 90
Telex 23822 DSVO-TR

UNITED STATES OF AMERICA

UNIPUB

4661-F Assembly Drive
Lanham, MD 20706-4391
Tel. Toll Free (800) 274 48 88
Fax (301) 459 00 56
Telex 7108260418

CANADA

Renouf Publishing Co., Ltd

61 Sparks Street
Ottawa
Ontario K1P 5R1
Tel. Toll Free 1 (800) 267 41 64
Ottawa Region (613) 238 89 85-6
Telex 053-4936

JAPAN

Kinokuniya Company Ltd

17-7 Shinjuku 3-Chome
Shinjuku-ku
Tokyo 160-91
Tel. (03) 354 01 31

Journal Department

PO Box 55 Chitose
Tokyo 156
Tel. (03) 439 01 24

AUTRES PAYS

**OTHER COUNTRIES
ANDERE LANDER**

**Office des publications officielles
des Communautés européennes**

2, rue Mercier
L-2985 Luxembourg
Tél. 49 92 81
Telex PUBOF LU 1324 b
Téléfax 48 85 73
CC bancaire BIL 8-109/6003/700

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

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

Abonnement 1989 - Συνδρομή 1989 - Suscripción 1989 - Subscription 1989 -
Abbonamento 1989 - Assinatura 1989 : ECU 46,50



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

ISSN 0378-4479