

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

Resultaterne af
konjunkturundersøgelsen
hos virksomhedsledere i Fællesskabet

Ergebnisse der
Konjunkturumfrage
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 setiembre 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 Bélgica

«Resultaterne af konjunkturundersøgelsen hos virksomhedsledere i Fællesskabet» indeholder oplysninger om de harmoniserede undersøgelser inden for industri og byggeog anlegsvirksomhed, som gennemføres i Det europæiske Fællesskabs medlemsstater med støtte fra Kommissionen. Publikationen udarbejdes af generaldirektoratet for økonomske 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 Konjunkturmfrage bei den Unternehmern in der Gemeinschaft“ berichtet über die harmonisierten Umfragen, die mit Unterstützung der Kommission im Industrie- und Bausektor in den Mitgliedsstaaten 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 Quellenachweis 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 διενέργονται στους τομείς της βιομηχανίας και των κατασκευών τα κράτη μέλη της Κοινότητας με την υποστήριξη της Επιτροπής. Το φύλλαδιο 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 conjunctuurënquéête bij het bedrijfsleven in de Gemeenschap“ bevatten de uitkomsten van de in 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 fasciculo 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 (efectuada 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 (efectuada 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 y Francia, 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 (efectuada 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 35 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 períodos 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: FEIR (Foundation 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
- Construction Forecasting and Research, 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

- TO TA** Industria en su totalidad
CONS Bienes de consumo
INVE Bienes de inversión
INTM Bienes intermedios
15 Industrias de la alimentación, bebidas y tabaco
17 Industria textil
18 Industria de la confección y de la peletería
19 Preparación, curtido y acabado del cuero; fabricación de artículos de marroquinería y viaje; artículos de guarnicionería, talabartería y zapatería
20 Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y esquertería
21 Industria del papel
22 Edición, artes gráficas y reproducción de soportes grabados
23 Coquerías, refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares
23A Coquerías, tratamiento de combustibles nucleares y residuos radiactivos
23B Refino de petróleo
24 Industria química
24A Fabricación de productos químicos básicos
24B Fabricación de productos químicos para el consumo
24C Fabricación de fibras artificiales y sintéticas
25 Fabricación de productos de caucho y materias plásticas
25A Fabricación de productos de caucho
25B Fabricación de productos de materias plásticas
26 Fabricación de otros productos minerales no metálicos
27 Metalurgia
28 Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo
29 Industria de la construcción de maquinaria y equipo mecánico
29A Fabricación de maquinaria agraria
29B Fabricación de máquinas herramienta
29C Fabricación de maquinaria para las industrias textil, de la confección y del cuero
29D Fabricación de máquinas, equipo y material mecánico
30 Fabricación de máquinas de oficina y equipos informáticos
31 Fabricación de maquinaria y material eléctrico
32 Fabricación de material electrónico; fabricación de equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones
33 Fabricación de equipo e instrumentos médico-quirúrgicos, de precisión, óptica y relojería
34 Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques
34A Fabricación de vehículos de motor
34B Fabricación de carrocerías para vehículos de motor, remolques y semirremolques
34C Fabricación de partes, piezas y accesorios no eléctricos para vehículos de motor y sus motores
35 Fabricación de otro material de transporte
36 Industrias manufactureras diversas

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 ferreos (sin la fundición)
 Industria de metales no ferreos

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 (ingenería civil)

DET EUROPÆISKE FÆLLESSKABS KONJUNKTURUNDERSØGELSE

Konjunkturundersøgelerne

Konjunkturundersøgelerne hos virksomhedsledere i De europæiske Fællesskaber er blevet opbygget gradvis siden 1962. De foretages af nationale institutter på grundlag af Kommissionens harmoniserede spørgeskemaer. Undersøgelerne 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. produktionsbegrensninger: 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 og Frankrig, 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 undersøgelerne for fremstillingsvirksomhed under ét, for de tre hovedgrupper forbrugsgoder, investeringsgoder og mellemprodukter samt for 35 grupper og undergrupper af industrivarer.

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

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

Undersøgelerne foretages af:

- B — Belgien: Banque Nationale de Belgique
- DK — Danmark: Danmarks Statistik
- D — Forbundsrepublikken Tyskland: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Grækenland: FEIR (Foundation of Economic and Industrial Research)
- E — Spanien: MIE (Ministerio de Industria y Energía)
- 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
- Construction Forecasting and Research for bygge- og anlægsundersøgelsen.

Et månedligt udvalg af de seneste resultater af undersøgelerne 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

- TOTA** Den samlede industri
- CONS** Forbrugsgoder
- INVE** Investeringsgoder
- INTM** Mellemprodukter
- 15** Fremstilling af nærings- og nydelsesmidler
- 17** Fremstilling af tekstiler
- 18** Fremstilling af beklædningsartikler; beredning og farvning af pelsskind
- 19** Garverier, fremstilling af tasker, kufferter, fodtøj mv.
- 20** Fremstilling af træ og varer af træ og kork undtagen møbler; fremstilling af strå og flettematerialer
- 21** Fremstilling af papirmasse, papir og papirvarer
- 22** Forlagsvirksomhed, trykning og reproduktion af indspillede medier
- 23** Fremstilling af koks, raffinerede olieprodukter og nuklear brændsel
- 23A** Fremstilling af koks og nuklear brændsel
- 23B** Fremstilling af raffinerede mineralolieprodukter
- 24** Fremstilling af kemiske produkter
- 24A** Kemikalier til industrien og landbruget (inkl. kemiske basisprod.)
- 24B** Kemikalier til forbrug
- 24C** Fremstilling af kemofibre
- 25** Fremstilling af gummi- og plastprodukter
- 25A** Fremstilling af gummiproducter
- 25B** Fremstilling af plastprodukter
- 26** Fremstilling af andre ikke-metalholdige mineralske produkter
- 27** Fremstilling af metal
- 28** Jern- og metalvareindustri
- 29** Fremstilling af maskiner og udstyr i.a.n.
- 29A** Fremstilling af landbrugs- og skovbrugsmaskiner
- 29B** Fremstilling af værktøjmaskiner
- 29C** Fremstilling af maskiner til prod. af tekstiler, beklædningsart. og lædervarer
- 29D** Fremstilling af motorer, turbiner, pumper, kompressorer, haner og ventiler
- 30** Fremstilling af kontormaskiner og edb-udstyr
- 31** Fremstilling af elektriske maskiner og apparater i.a.n.
- 32** Fremstilling af telemateriel
- 33** Fremstilling af medicinske instrumenter, præcisionsinstrumenter og optiske instrumenter samt ure
- 34** Fremstilling af motorkøretøjer, påhængsvogne og sættevogne
- 34A** Fremstilling af motorkøretøjer
- 34B** Fremstilling af karosserier til motorkøretøjer (inkl. påhængsvogne og sættevogne)
- 34C** Fremstilling af dele og tilbehør til motorkøretøjer og motorer hertil
- 35** Fremstilling af andre transportmidler
- 36** Fremstillingsvirksomhed i.a.n.

Investeringsundersøgelsen**Råvareindustri**

- 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 jernbane-
materiel
Finmekanik, optik, ure

Anden fremstillingsvirksomhed

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

Udvindingsindustri

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

Næringsmiddelindestri**Den samlede industri**

*Undersøgelsen inden for bygge-
og anlægsvirksomhed*

Samlet bygge- & anlægsvirksomhed

- Bygninger:
– boliger
– andre bygninger
Offentlige arbejder.

KONJUNKTURUMFRAGEN IN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFT

Die Konjunkturumfragen

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

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

Fragen

Umfrage in der Industrie

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

Vierteljährlich (Januar, April, Juli und Oktober):

7. Erwartungen hinsichtlich der Beschäftigtenzahl in den kommenden Monaten: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?
8. Behinderung der Produktionstätigkeit: keine, durch unzureichende Nachfrage, Mangel an Arbeitskräften, unzureichende Ausrüstung, 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 Auslandsaufträge in den kommenden Monaten: Zunahme, keine Veränderung, Abnahme?
13. Kapazitätsauslastung: in Prozent?
14. Rohstofflager: verhältnismäßig groß, ausreichend, zu klein?

Umfrage über die Investitionen

Halbjährlich (März/April und Oktober/November):

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

Umfrage im Baugewerbe

Monatlich (mit Ausnahme Griechenlands und Frankreichs, 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 35 Gruppen und Untergruppen von Industrieprodukten dargestellt.

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

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

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

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

Institute

Folgende Institute führen die Umfragen durch:

- B — Belgien: Banque Nationale de Belgique
- DK — Dänemark: Danmarks Statistik
- D — Bundesrepublik Deutschland: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Griechenland: FEIR (Foundation of Economic and Industrial Research)
- E — Spanien: MIE (Ministerio de Industria y Energía)
- 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
- Construction Forecasting and Research 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

- TOTA Verarbeitendes Gewerbe
 CONS Verbrauchsgüter
 INVE Investitionsgüter
 INTM Gebrauchsgüter
 15 Ernährungsgewerbe
 17 Textilgewerbe
 18 Bekleidungsgewerbe
 19 Ledergewerbe
 20 Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln)
 21 Papiergewerbe
 22 Verlage, Druck, Vervielfältigung von Ton-, Bild- und Datenträgern
 23 Kokerei, Mineralölverarbeitung, Spalt- und Brutstoffe
 23A Kokerei, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen
 23B Mineralölverarbeitung
 24 Chemische Industrie
 24A Chem. Grundstoffe, Chem. Produkte für Industrie u. Landwirtschaft
 24B Herstellung chemischer Verbrauchsgüter
 24C Herstellung von Chemiefasern
 25 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren
 25A Herstellung von Gummiwaren
 25B Herstellung von Kunststoffwaren
 26 Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden
 27 Metallerzeugung und -bearbeitung
 28 Herstellung von Metallerzeugnissen
 29 Maschinenbau
 29A Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen
 29B Herstellung von Werkzeugmaschinen
 29C Herstellung von Masch. für Textil-, Bekleidungs- u. Ledergewerbe
 29D Motoren, Pumpen, Kompressoren, Armaturen, Antriebselemente
 30 Herstellung von Büromaschinen, DV-Geräten und -Einrichtungen
 31 Herst. von Geräten der Elektrizitätserzeugung und -verteilung u.ä.
 32 Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik
 33 Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik
 34 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen
 34A Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren
 34B Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern
 34C Herstellung von Teilen u. Zubehör für Kraftwagen u. -motoren
 35 Sonstiger Fahrzeugbau
 36 Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte u. sonst. Erz.

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

Gießerei
 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

Umfrage im Baugewerbe

Baugewerbe Insgesamt

Hochbau:
 – Wohnungen
 – sonstiger Hochbau

 Tiefbau.

ΕΡΕΥΝΕΣ ΣΥΓΚΥΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ

Οι έρευνες συγκυρίας

Οι έρευνες συγκυρίας στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα αναπτύχθηκαν σταδιακά από το 1962. Πραγματοποιούνται από τα εθνικά ίνστιτούτα 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 απότελουν: 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 πραγματοπρείται 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 ετοίμων 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 εκατότο;
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, και τη Γαλλία, όπου η έρευνα πραγματοποιείται τέσσερεις 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 εξελίξης της απασχόλησης κατά τη διάρκεια των προσεχών μηνών: θα αυξηθεί, θα παραμείνει σταθερή, θα μειωθεί;
5. προοπτικές εξελίξης 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 35 ομάδες και επιμέρους ομάδες βιομηχανικών προϊόντων.

Για κάθε ερώτηση δίνονται αντίστοιχα δύο αποτελέσματα: «=» και «=» «». Το «=» σημαίνει τις απαντήσεις οι οποίες αντιστοιχούν στην ένδειξη «σταθερό», «κανονικό» ή «επαρκές». Το «» 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: I = 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 εδώ πάνω της χρησιμοποίησης του ίδιου αρχικού γράμματος για διαφορετικούς μήνες (I 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: FEIR (Foundation 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) — Construction Forecasting and Research.
- 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

- TOTA** Σύνολο βιομηχανίας
CONS Καταναλωτικά αγαθά
INVE Κεφαλαιουχικά αγαθά
INTM Ενδιάμεσα αγαθά
15 Βιομηχανία τροφίμων, ποτών και καπνοβιομηχανία
17 Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών
18 Κατασκευή ειδών ενδυμασίας· κατεργασία και βαφή γουναρικών
19 Κατεργασία και δέψη δέρματος· κατασκευή ειδών ταξιδιού (αποσκευών), τσαντών, ειδών σελοποιίας, ειδών σαγματοποιίας και υποδημάτων
20 Βιομηχανία ξύλου και κατασκευή προϊόντων από ξύλο και φελλό, εκτός από τα έπιπλα· κατασκευή ειδών καλαθοποιίας και σπαρτοπλεκτικής
21 Παραγωγή χαρτοπολτού· κατασκευή χαρτιού και προϊόντων από χαρτί
22 Εκδόσεις, εκτυπώσεις και αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων εγγραφής ήχου και εικόνας ή μέσων πληροφορικής
23 Παραγωγή οπτάνθρακα (ΚΩΚ), προϊόντων διύλισης πετρελαίου και πυρηνικών καυσίμων
23A Παραγωγή προϊόντων οπτανθρακοποίησης (κωκοποίησης)
Επεξεργασία πυρηνικών καυσίμων
23B Παραγωγή προϊόντων διύλισης πετρελαίου
24 Παραγωγή χημικών ουσιών και προϊόντων
24A Παραγωγή βασικών χημικών προϊόντων και προϊόντων για τη βιομηχανία και τη γεωργία
24B Παραγωγή χημικών προϊόντων κατανάλωσης
24C Παραγωγή συνθετικών ινών
25 Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό (καουτσούκ) και πλαστικές ύλες
25A Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό (καουτσούκ)
25B Κατασκευή πλαστικών προϊόντων
26 Κατασκευή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων
27 Παραγωγή βασικών μετάλλων
28 Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων, με εξαίρεση τα μηχανήματα και τα είδη εξοπλισμού
29 Κατασκευή μηχανημάτων και ειδών εξοπλισμού Π.Δ.Κ.Α.
29A Κατασκευή γεωργικών και δασοκομικών μηχανημάτων
29B Κατασκευή εργαλειομηχανών
29C Κατασκευή μηχανημάτων για τη βιομηχανία κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων, ενδυμάτων και δερματίνων ειδών
29D Κατασκευή κινητήρων, αντλιών, συμπιεστών
30 Κατασκευή μηχανών γραφείου και ηλεκτρονικών υπολογιστών
31 Κατασκευή ηλεκτρικών μηχανών και συσκευών Π.Δ.Κ.Α.
32 Κατασκευή εξοπλισμού και συσκευών ραδιοφωνίας, τηλεόρασης και επικοινωνιών
33 Κατασκευή ιατρικών οργάνων, οργάνων ακριβείας και οπτικών οργάνων· κατασκευή ρολογιών κάθε είδους
34 Κατασκευή αυτοκινήτων οχημάτων· κατασκευή ρυμουλκουμένων και ημιρυμουλκουμένων οχημάτων
34A Κατασκευή αυτοκινήτων οχημάτων
34B Κατασκευή αμαξωμάτων για αυτοκίνητα οχήματα· κατασκευή ρυμουλκουμένων και ημιρυμουλκουμένων οχημάτων
34C Κατασκευή μερών και εξαρτημάτων για αυτοκίνητα οχήματα και τους κινητήρες τους
35 Κατασκευή λοιπού εξοπλισμού μεταφορών
36 Βιομηχανίες κατασκευών Π.Δ.Κ.Α.

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 χυτήρια)
Βιομηχανία μη σιδηρούχων μετάλλων

Βιομηχανίες μηχανικών και ηλεκτρικών κατασκευών

Χυτήρια
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 ωρολογοποιίας

Βιομηχανίες μεταποίησης

Υφαντουργία
Βιομηχανία ενδύσεως και πλεκτοβιομηχανίας
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 καολίνη

Βιομηχανίες ειδών διατροφής

Σύνολο βιομηχανίας

Έρευνα στον κλάδο των κατασκευών

Σύνολο του κλάδου

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

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 and France, 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 35 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: FEIR (Foundation 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.
- Construction Forecasting and Research 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

- TOTA Manufacturing industry
 CONS Consumer goods
 INVE Investment goods
 INTM Intermediate goods
 15 Manufacture of food products, beverages and tobacco
 17 Manufacture of textiles
 18 Clothing industry
 19 Manufacture of leather and leather products
 20 Manufacture of wood and wood products
 21 Manufacture of pulp, paper and paper products
 22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
 23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
 23A Manufacture of coke, nuclear fuel
 23B Manufacture of refined petroleum products
 24 Chemical industry
 24A Chemical products for industry and agriculture (including basic chemicals)
 24B Chemical consumer products
 24C Man-made fibres industry
 25 Rubber and plastics industry
 25A Manufacture of rubber products
 25B Manufacture of plastic products
 26 Manufacture of other non-metallic mineral products
 27 Manufacture of basic metals
 28 Manufacture of metal products except machinery and equipment
 29 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
 29A Manufacture of agricultural and forestry machinery
 29B Manufacture of machine-tools
 29C Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
 29D Engines, compressors, pumps
 30 Manufacture of office machinery and computers
 31 Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
 32 Manufacture of radio, television and communication equipment
 33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, ...
 34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
 34A Manufacture of motor vehicles
 34B Manufacture of bodies for motor vehicles (including trailers)
 34C Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
 35 Manufacture of other transport equipment
 36 Manufacturing industries n.e.c.

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

Building survey

Construction as a whole

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

ENQUETES DE CONJONCTURE DANS LA COMMUNAUTE EUROPEENNE

Les enquêtes de conjoncture

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

Les enquêtes portent chaque mois sur environ 20 000 entreprises.

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

Questions

Enquête dans l'industrie

Enquête mensuelle

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

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

7. perspectives d'évolution de l'emploi au cours des prochains mois : augmentation, stabilité, diminution ?
8. facteurs limitant la production : aucun, insuffisance de la demande, manque de main-d'œuvre, insuffisance de l'équipement, 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 et la France 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 35 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 : FEIR (Foundation of Economic and Industrial Research)
- E — Espagne : MIE (Ministerio de Industria y Energia)
- 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 — Italie : 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
- Construction Forecasting and Research 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

- TOTA Industrie manufacturière
 CONS Biens de consommation
 INVE Biens d'investissement
 INTM Biens intermédiaires
 15 Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac
 17 Industrie textile
 18 Industrie de l'habillement et des fourrures
 19 Industrie du cuir et de la chaussure
 20 Travail du bois et fabrication d'articles en bois
 21 Industrie du papier et du carton
 22 Edition, imprimerie, reproduction
 23 Cokéfaction, raffinage, industries nucléaires
 23A Cokéfaction, industries nucléaires
 23B Raffinage de pétrole
 24 Industrie chimique
 24A Prod. chimiques de base + prod. pour l'industrie et l'agriculture
 24B Produits chimiques de consommation
 24C Fabrication de fibres artificielles ou synthétiques
 25 Industrie du caoutchouc et des plastiques
 25A Industrie du caoutchouc
 25B Transformation des matières plastiques
 26 Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques
 27 Métallurgie
 28 Travail des métaux
 29 Fabrication de machines et équipements
 29A Fabrication de machines agricoles
 29B Fabrication de machines-outils
 29C Fabrication de machines pour les industries textiles
 29D Moteurs, compresseurs, pompes
 30 Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique
 31 Fabrication de machines et appareils électriques
 32 Fabrication d'équipements de radio, télévision et communication
 33 Fabrication d'instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie
 34 Industrie automobile
 34A Construction de véhicules automobiles
 34B Fabrication de carrosseries et remorques
 34C Fabrication d'équipements automobiles
 35 Fabrication d'autres matériels de transport
 36 Autres industries manufacturières

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

Enquête dans la construction

Ensemble de la construction

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

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 e la Francia 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 35 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: FEIR (Foundation 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
- Construction Forecasting and Research 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 lunghi.

Classificazione dei Settori industriali

Inchiesta nell'industria

TOTA	Insieme dell'industria
CONS	Beni di consumo
INVE	Beni d'investimento
INTM	Beni intermedi
15	Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco
17	Industrie tessili
18	Confezione di articoli di vestiario; preparazione e tintura di pellicce
19	Preparazione e conciatura del cuoio, fabbricazione di articoli da viaggio, borse, articoli da correggiao, selleria e calzature
20	Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero, esclusi i mobili; fabbricazione di articoli di paglia e materiali da intreccio
21	Fabbricazione della pasta-carta, della carta e dei prodotti di carta; stampa ed editoria
22	Editoria, stampa e riproduzione di supporti registrati
23	Sottosezione di fabbricazione di coke, raffinerie di petrolio, trattamento dei combustibili nucleari
23A	Fabbricazione di prodotti di cokeria, trattamento dei combustibili nucleari
23B	Fabbricazione di prodotti petroliferi raffinati
24	Fabbricazione di prodotti chimici e di fibre sintetiche e artificiali
24A	Fabbricazione di prodotti chimici di base
24B	Fabbricazione di prodotti chimici destinati al consumo
24C	Fabbricazione di fibre sintetiche e artificiali
25	Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche
25A	Fabbricazione di articoli in gomma
25B	Fabbricazione di articoli in materie plastiche
26	Fabbricazione di prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi
27	Produzione di metalli e loro leghe
28	Fabbricazione e lavorazione dei prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti
29	Fabbricazione di macchine ed apparecchi meccanici, compresi l'installazione, il montaggio, la riparazione e la manutenzione
29A	Fabbricazione di macchine per l'agricoltura e la silvicolture
29B	Fabbricazione di macchine utensili
29C	Fabbricazione di macchine per le industrie tessili, dell'abbigliamento e del cuoio
29D	Fabbricazione di macchine ed apparecchi meccanici
30	Fabbricazione di macchine per ufficio, di elaboratori e sistemi informatici
31	Fabbricazione di macchine ed apparecchi elettrici n.c.a.
32	Fabbricazione di apparecchi radiotelevisivi e di apparecchiature per le comunicazioni
33	Fabbricazione di apparecchi medicali, di apparecchi di precisione, di strumenti ottici e di orologi
34	Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi
34A	Fabbricazione di autoveicoli
34B	Fabbricazione di carrozzerie per autoveicoli; fabbricazione di rimorchi e semirimorchi
34C	Fabbricazione di parti ed accessori per autoveicoli e loro motori
35	Fabbricazione di altri mezzi di trasporto
36	Altre industrie manifatturiere

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 attrezature 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 mobile 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

Inchiesta nella costruzione

Insieme dell'edilizia

Edilizia:
— case e alloggi
— altre costruzioni
Lavori pubblici (genio civile).

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. produktiecapaciteit: meer dan voldoende, voldoende, onvoldoende?
10. verzekerde activiteitsduur in maanden?
11. in de afgelopen maanden ontvangen orders: stijging, geen verandering, daling?
12. vooruitzichten voor de ontwikkeling van de orderontvangsten uit het buitenland in de komende maanden: stijging, geen verandering, daling?
13. bezettingsgraad in %?
14. grondstoffenvoorraden: groot, normaal, klein?

Conjunctuurenquête over de investeringen in de industrie

Halfjaarlijks (maart/april en oktober/november):

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

Enquête in het bouwbedrijf

Maandelijks (behalve voor Griekenland en Frankrijk, 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 halffabrikaten), alsmede voor 35 bedrijfstakken (groepen en subgroepen) van de industrie.

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

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

Gelijkwaardige 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: FEIR (Foundation 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
- Construction Forecasting and Research, 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

TOTA	Totale industrie
CONS	Consumptiegoederen
INVE	Investeringsgoederen
INTM	Halffabrikaten
15	Vervaardiging van voedings- en genotmiddelen
17	Vervaardiging van textiel
18	Vervaardiging van kleding; bereiden en verven van bont
19	Looien en bewerken van leer; vervaardiging van koffers, tassen, zadel- en tuigmakerswerk en schoeisel
20	Houtindustrie en vervaardiging van artikelen van hout en van kurk, exclusief meubelen; vervaardiging van artikelen van riet en van vlechtwerk
21	Vervaardiging van pulp, papier en papierwaren
22	Uitgeverijen, drukkerijen en reproductie van opgenomen media
23	Vervaardiging van cokes, geraffineerde aardolieprodukten en splijt- en kweekstoffen
23A	Vervaardiging van cokes, splijt- en kweekstoffen
23B	Vervaardiging van geraffineerde aardolieprodukten
24	Vervaardiging van chemische produkten
24A	Vervaardiging van chemische basisprodukten + produkten voor de industrie en voor de landbouw
24B	Vervaardiging van chemische produkten voor consumptie
24C	Vervaardiging van synthetische of kunstmatige vezels
25	Vervaardiging van produkten van rubber of kunststof
25A	Vervaardiging van produkten van rubber
25B	Vervaardiging van produkten van kunststof
26	Vervaardiging van overige niet-metaalhoudende minerale produkten
27	Vervaardiging van metalen in primaire vorm
28	Vervaardiging van produkten van metaal, exclusief machines en apparaten
29	Vervaardiging van machines, apparaten en werktuigen, n.e.g.
29A	Vervaardiging van machines en werktuigen voor de landbouw en de bosbouw
29B	Vervaardiging van gereedschapswerktuigen
29C	Vervaardiging van machines voor de produktie van textiel, kleding en leer
29D	Vervaardiging van motoren, compressoren en pompen
30	Vervaardiging van kantoormachines en computers
31	Vervaardiging van elektrische machines en apparaten, n.e.g.
32	Vervaardiging van audio-, video- en telecommunicatieapparatuur
33	Vervaardiging van medische apparatuur en instrumenten, van precisie- en optische instrumenten en van uurwerken
34	Vervaardiging van auto's, aanhangwagens en opleggers
34A	Vervaardiging van auto's
34B	Vervaardiging van carrosserieën voor auto's; vervaardiging van aanhangwagens en opleggers
34C	Vervaardiging van motoren, onderdelen en toebehoren voor auto's
35	Vervaardiging van overige transportmiddelen
36	Overige industrie

Investeringen enquête

Grondstoffenindustrieën

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

Meltaalindustrie

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-elekrotechnische machinebouw
Elektrotechnische apparaten en installaties voor consumptiedoeloeinden, radio's, televisies
Elektronische apparaten en installaties voor investeringsdoeloeinden
Automobielindustrie
Scheepsbouw, vliegtuigen, rollend spoorwegmaterieel
Fijnmechanische instrumenten, optische en fotografische instrumenten, uurwerken

Verwerkende industrie

Textielindustrie
Kledingindustrie, tricot- en kousenindustrie
Leder- en schoenindustrie
Verwerking van hout en kurk
Meubelindustrie
Papier- en papierwarenindustrie
Drukkerijen
Kunststofverwerkende industrie

Mijnbouw

Winning en bewerking van vaste brandstoffen
Erswinning
Aardolie- en aardgaswinning
Winning van bouwmaterialen en van vuurvaste en ceramische klei

Voedingsindustrie

Totaal industrie

Enquête in het bouwbedrijf

Totaal van de bouwnijverheid

Gebouwen:
– woningen
– andere gebouwen

Openbare werken (water-, spoor- en wegenbouw; cultuurtechnische werken).

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 e a França, 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 35 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 contêm a indicação do mês durante o qual foram fornecidas as respostas ao questionário e não do mês a 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 efectuados por:

- B — Bélgica: Banque Nationale de Belgique
- DK — Dinamarca: Danmarks Statistik
- D — República Federal de Alemanha: IFO (Institut für Wirtschaftsforschung)
- GR — Grécia: FEIR (Foundation of Economic and Industrial Research)
- E — Espanha: MIE (Ministerio de Industria y Energia)
- 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
- Construction Forecasting and Research; para o inquérito à construção.

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

Classificação dos sectores industriais

Inquérito à indústria

- TOTA Conjunto da indústria
 CONS Bens de consumo
 INVE Bens de investimento
 INTM Bens intermédios
 15 Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco
 17 Fabricação de têxteis
 18 Indústria do vestuário: preparação, tingimento e fabricação de artigos e peles com pelo
 19 Curtimento e acabamento de peles sem pelo: fabricação de artigos de viagem, marroquinaria, artigos de correiro, seleiro e calçado
 20 Indústria da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de espartaria e de cesteria
 21 Fabricação de pasta, de papel e cartão e seus artigos
 22 Edição, impressão e reprodução de suportes de informação gravados
 23 Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear
 23A Fabricação de coque, tratamento de combustível nuclear
 23B Fabricação de produtos petrolíferos refinados
 24 Fabricação de produtos químicos
 24A Fabricação de produtos químicos de base
 24B Fabricação de produtos químicos para consumo
 24C Fabricação de fibras sintéticas ou artificiais
 25 Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas
 25A Fabricação de artigos de borracha
 25B Fabricação de artigos de matérias plásticas
 26 Fabricação de outros produtos minerais não metálicos
 27 Indústrias metalúrgicas de base
 28 Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamento
 29 Fabricação de máquinas e equipamentos, n.e.
 29A Fabricação de máquinas e de tractores para a agricultura
 29B Fabricação de máquinas-ferramentas
 29C Fabricação de máquinas para as indústrias do têxtil, do vestuário e do couro
 29D Fabricação de máquinas e equipamentos para a produção e utilização de energia mecânica
 30 Fabricação de máquinas de escritório e de equipamento para o tratamento automático da informação
 31 Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos n.e.
 32 Fabricação de equipamento e aparelhos de rádio, de televisão e de comunicação
 33 Fabricação de aparelhos e instrumentos médico-cirúrgico, ortopédicos, de precisão, de óptica e de relojoaria
 34 Fabricação de veículos automóveis, reboques e semi-reboques
 34A Fabricação de veículos automóveis
 34B Fabricação de carroçarias, reboques e semi-reboques
 34C Fabricação de componentes e acessórios para veículos automóveis e seus motores
 35 Fabricação de outro material de transporte
 36 Indústrias transformadoras, n.e.

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

Inquérito à construção

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

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Manufacturing industry												TOTAL												Industrie manufacturière														
MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E																			
	J	F	M	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J																	
1 Tendance de la production	=	62	62	64	60	61	62	59	60	59	51	49	39	65	68	70	59	63	55	68	71	70																
	s	6	7	9	14	9	6	17	2	-1	17	13	1	19	6	-2	19	21	27	16	17	14																
2 Carnet de commandes, total	=	83	81	82	82	82	81	59	62	63	51	50	52	61	61	62	70	73	73	72	70	68																
	s	-6	-3	-2	-3	-4	-7	-9	-10	-11	7	2	8	-9	-9	-10	-2	5	-9	6	4	2																
3 Carnet de commandes étrangères	=	57	56	56	57	58	57	61	63	63	52	51	53	61	61	62	66	71	69	63	64	67																
	s	-7	-8	-5	-9	-12	-11	-7	-9	-9	6	5	5	-15	-17	-14	-6	-13	-13	-1	-4	-7																
4 Stocks de produits finis	=	78	80	79	77	78	77	70	72	72	82	61	66	83	83	83	73	79	79	84	82	79																
	s	9	9	10	10	11	12	10	12	12	28	13	16	3	7	7	11	9	13	10	12	11																
5 Perspectives d'évolution de la production	=	63	61	61	63	65	66	66	68	70	54	49	53	73	77	79	56	57	55	70	72	72																
	s	14	19	22	18	13	10	6	6	28	19	21	11	7	5	36	33	29	16	14	12																	
6 Perspectives d'évolution des prix de vente	=	66	71	73	77	79	79	79	79	80	86	85	88	81	85	87	61	75	79	81	83	82																
	s	9	3	1	-1	-3	-7	1	-1	-8	-3	4	5	3	1	33	19	5	3	-3	-4																	
7 Perspectives d'évolution de l'emploi	=	68			69			80			66			75			84			71																		
	s	-3			-3			4			12			-3			-4			5																		
8 Facteurs limitant la production	=	47			45			24			83			75			60			39																		
	s	31			31			48			5			14			20			48																		
	m	5			6			6			2			3			2			2																		
	d	7			8			5			9			3			10			3																		
	e	10			11			19			1			6			7			8																		
9 Sufisance de la capacité de production	=	70			68			59			72			76			81			95																		
	s	13			13			21			2			12			11			1																		
10 Durée de production assurée en mois		3.2			3.3			3.2			2.1			3.0			6.0			2.9																		
11 Commandes nouvelles	=	57			53			48			40			58			68			77																		
	s	7			15						16			24			24			11																		
12 Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	64			63			44			60			79			51			78																		
	s	13			12			-4			28			13			41			6																		
13 Utilisation de la capacité		83.1			83.3			82.6			83.9			85.3			77.0			80.0																		
14 Stocks de matières premières	=																																					
MONTH												IRL												NL														
F												I												P														
A												A												A														
1 Production trend	=	50	46	48	66	64	71	72	75	74	76	72	84	69	74	74	71	80	77	45	41	45																
	b	24	34	24	14	14	9	2	3	-2	13	14	12	15	2	6	17	8	3	3	-4	-1																
2 Order books	=	59	56	55	67	71	68	68	69	70	59	68	69	80	80	80	75	80	77	52	52	49																
	b	11	12	13	4	-3	4	-4	-5	-10	27	18	9	1	2	-5	-8	-17	-23																			
3 Export order books	=	58	57	46	81	82	76	65	66	70	49	75	69	78	77	79	78	77	70	30	30	33																
	b	10	11	14	-1	-4	-1	1	-1	-4	39	15	12	4	3	1	-2	-46	-52	-51																		
4 Stocks of finished products	=	70	74	70	91	86	92	80	81	76	80	81	81	89	89	88	80	84	82	70	76	71																
	b	10	12	10	4	4	3	8	9	14	-2	-3	-8	3	3	2	2	2	2	20	18	23																
5 Production expectations	=	53	54	53	64	59	66	61	63	64	80	84	79	72	71	75	69	71	74	54	48	56																
	b	31	26	25	18	19	15	27	22	12	18	10	17	14	9	9	15	9	2	6	1	-1	-3															
6 Selling-price expectations	=	67	69	66	69	72	72	83	88	85	68	74	66	83	84	84	84	89	88	69	68	67																
	b	-11	-13	-12	-11	-18	-8	4	4	-6	-12	-12	-14	1	2	4	4	3	2	-9	-15	-21																
7 Employment expectations	=	64			72			72			71			78			79			55																		
	b	-6			4			4			-1			-2			-7			-15																		
8 Limits to production	=	28			78			39			82			86			37			1																		
	b	41			11			28			6			5			29			59																		
	p	3			4			7			3			3			7			13																		
	d	12			1			5			9			3			11			18																		
	e	16			6			20			3			3																								

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of food products, beverages and tobacco

15

Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of textiles

17

Industrie textile

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Printing, publishing and reproduction of recorded media

22

Edition, imprimerie, reproduction

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of coke, nuclear fuel

23A

Cokéfaction, industries nucléaires

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Chemical consumer products							24B			Produits chimiques de consommation											
MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E		
	J	F	M	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J
Tendance de la production	=						59	66	51							45	33	32	83	78	78
	s						15	18	-1							29	43	58	15	24	22
Carnet de commandes, total	=						65	70	78							82	89	74	90	81	74
	s						5		4							-16	-11	-28	-13	-13	-14
Carnet de commandes étrangères	=						73	65	72							58	94	35	76	78	82
	s						19	1	12							-24	-4	-65	1	-10	
Stocks de produits finis	=						67	89	61							63	50	69	77	89	81
	s						31	29	31							33	44	27	21	9	19
Perspectives d'évolution de la production	=						66	72	61							35	29	30	63	81	82
	s						20	18	-1							85	71	80	35	11	-2
Perspectives d'évolution des prix de vente	=						89	96	97							38	58	84	81	92	87
	s						5	-2	1							62	44	16	9	-4	3
Perspectives d'évolution de l'emploi	=						80									88				61	
	s						18									8				19	
Facteurs)aucun limitant)demande la production)m. d'oeuvre)équipement)autres	=						20									61				54	
	s						52									28				37	
Suffisance de la capacité de production	=						2									3				3	
	s						6									3				3	
Durée de production assurée en mois							20									11				3	
Commandes nouvelles	=						58									69				99	
	s						28									31				1	
Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=						71									4.0				1.9	
	s						17														
Utilisation de la capacité							72									56				88	
Stocks de matières premières	=						16									-8				12	
	s						81.4									73.0				78.9	

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Rubber and plastics industry

25

Industrie du caoutchouc et des plastiques

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of plastic products

25B

Transformation des matières plastiques

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E		
	J	F	M	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J
1 Tendance de la production	= 83	53	64	58	62	67	63	47	64	54	63	68	25	43	43	63	52	67	s 18	13	18
2 Carnet de commandes, total	= 89	59	63	62	59	64	57	48	61	59	57	59	32	77	85	69	59	69	s -4	2	-3
3 Carnet de commandes étrangères	= 65	60	55	63	60	58	55	48	55	63	65	66	25	53	52	88	69	58	s -6	-2	-12
4 Stocks de produits finis	= 80	74	76	73	81	77	59	54	71	81	82	83	88	88	73	85	80	68	s 14	15	17
5 Perspectives d'évolution de la production	= 68	61	62	64	63	69	61	66	73	73	70	77	22	31	32	66	68	75	s 11	25	17
6 Perspectives d'évolution des prix de vente	= 64	63	71	70	77	71	66	69	76	77	76	80	87	78	73	82	85	78	s 10	4	-10
7 Perspectives d'évolution de l'emploi	= 73			75			63			84			88			65			s 2		-2
8 Facteurs (aucun limitant) demandé	42			46			45			78			82			36			s 39		34
la production	5			7			2			17			4			54			s 5		5
équipement	5			5			4			1			2			5			s 8		3
autres				6			3			4			2								
9 Suffisance de la capacité de production	= 65			66			57			69			89			94			s 18		14
10 Durée de production assurée en mois		2.3		2.2			2.0			1.8			5.0			2.4					
11 Commandes nouvelles	= 55			49			49			57			59			75			s 3		13
12 Perspectives d'évolution de commandes étrangères	= 65			67			43			80			41			80			s 10		11
13 Utilisation de la capacité	80.7			81.7			81.8			78.5			84.0			78.8					
14 Stocks de matières premières	=																		s		

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK		
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J
1 Production trend	= 52	51	52	41	48	16	79	88	64	93	57	91	73	72	65	48	88	92	47	57	65
	b 28	39	28	-31	52	-20	3	4	10	7	-25	1	5	3	52	12	8	17	-7	-13	
2 Order books	= 63	49	57	40	22	75	73	80	77	79	95	35	68	71	80	69	88	52	55	49	62
	b 7	13	17	14	48	8	-2	-9	5	21	5	-11	-8	-7	-4	31	-12	-26	-30	-44	-17
3 Export order books	= 71	59	62	80	31	72	70	72	73	77	94	30	70	66	76	98	81	23	46	40	31
	b 17	3	-2	10	51	10	2		19	23	6	-9	-4	-8	-16	2	5	-17	-50	-44	-56
4 Stocks of finished products	= 78	78	81	100	100	99	74	85	88	96	96	68	79	84	89	93	93	100	54	84	54
	b 10	14	5			-1	20		6	-4	-4	-30	9	8	5	7	-7	34	12	36	
5 Production expectations	= 57	66	58	43	74	44	63	54	72	95	81	52	80	82	74	82	72	48	57	52	65
	b 27	20	28	-52	-4	-16	32	32	9	5	-9	13	16	18	14	34	28	-4	7	-25	-3
6 Selling-price expectations	= 56	67	58	78	89	83	79	86	82	39	43	9	82	85	78	92	90	100	57	74	53
	b -34	-27	-36	18	3	17	9	-2	-5	-53	-57	-91	2	-11	-22	-8	-10	-15	-16	-36	
7 Employment expectations	= 70			57			69			95			84			100			b -2		-18
8 Limits (none)	36			53			42			100			79			38			b 47		14
to production	7			20									6			1			b 3		15
labour	3			15									8			22			b 9		1
equipment	9			1									5			8			b 5		22
others	5			33			22						2			32			b		8
9 Adequacy of production capacity	= 62			55			65			83			80			82			b 8		37
	b 8			37			15			10			-4			6			b		15
10 Duration in months of assured production	1.5			1.1			4.6			3.4			1.4			2.1					1.2
11 New orders	= 41			59			58			93			69			58			b 19		-5
	b 19			-5			29			7			1			32			b		-15
12 Export orders expectations	= 73			94			63			91			70			59			b 23		-4
	b 23			-4			33			-1			14			41			b		-19
13 % capacity utilization	87.7			85.7			81.7			82.3			84.5			83.1					83.1
14 Raw material stocks	=																		b		

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of basic metals

27

Métallurgie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of machinery and equipment n.e.c.

29

Fabrication de machines et équipements

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of office machinery and computers

30

Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of medical, precision and optical instruments

33

Fabrication d'instruments médicaux, de précision,
d'optique et d'horlogerie

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E		
	J	F	M	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J
1 Tendance de la production	=	59	60	66	54	52	65			66	73	61	62	67	76				23	49	9
s		12	-4	6	8	4	-2			-2	5	-23	16	3	-6				29	-1	-35
2 Carnet de commandes, total	=	49	53	53	47	43	43			54	71	77	49	48	44				77	37	73
s		-12	-9	-7	-10	-14	-12			16	13	3	-17	-28	-32				7	21	-19
3 Carnet de commandes étrangères	=	48	54	53	45	46	44			54	70	78	46	46	43				81	21	29
s		-18	-9	-17	-14	-13	-14			18	14	8	-30	-24	-23				11	27	25
4 Stocks de produits finis	=	68	69	77	78	70	74			55	72	88	67	71	75				77	56	62
s		7	10	8	15	6	2			21	-12	-2	21	21	19				23	44	38
5 Perspectives d'évolution de la production	=	64	53	54	59	60	64			81	67	64	74	80	80				76	86	83
s		8	24	23	16	11	21			15	1	4	12	6	10				-18	6	13
6 Perspectives d'évolution des prix de vente	=	73	76	76	76	87	64			85	83	97	84	95	89				56	96	98
s		1	-1	-4	-7	-7	-10			-15	-17	-3	4	-1	-3				36	-4	-2
7 Perspectives d'évolution de l'emploi	=	64			57					92			61						77		
s		3			-2					4			-9						-23		
8 Facteurs)aucun limitant)demande la pro-)m. d'oeuvre duction)équipement)autres		40			42					89			66						20		
		37			37					4			22						67		
		4			6								4						4		
		5			7								4						9		
9 Suffisance de la capacité de production	=	59			65					67			67						96		
s		17			8					-7			25						4		
10 Durée de production assurée en mois		3.0			3.3					2.9			2.3						2.6		
11 Commandes nouvelles	=	50			48					50			57						77		
s		3			14					10			25						-19		
12 Perspectives d'évolution de commandes étrangères	=	62			61					82			67						76		
s		11			15					2			19						-24		
13 Utilisation de la capacité		83.9			84.5					84.5			83.4						71.1		
14 Stocks de matières premières	=																				

MONTH	F			IRL			I			L			NL			P			UK			
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	
1 Production trend	=	32	20	50	98	50	99	80	84	86	79	100	100	63	42	72	58	75	93	32	31	40
s	b	32	40	24	2	50	1	8	7	12	21			17	24	14	24	7	1	-44	-33	-27
2 Order books	=	31	18	24	98	94	99	82	83	80	79	100	100	70	76	78	71	66	76	20	16	20
s	b	43	42	48	2	6	1	3	3	-2	21			-10	-10	-2	7	-10	-18	-58	-56	-34
3 Export order books	=	25	18	22	100	94	100	81	93	92	41	100	100	70	75	77	87	81	91	20	24	25
s	b	45	26	28	6			11	3	2	59			-20	-15	-7	-9	-1	-9	-56	-54	-59
4 Stocks of finished products	=	91	44	40	100	100	100	90	93	91	100	100	100	83	80	79	75	73	64	82	83	91
s	b	7	-42	-44				2	5	8				9	10	5	17	17	26	18	11	3
5 Production expectations	=	35	40	44	98	45	100	63	54	51	79	100	100	77	75	78	92	81	75	40	26	45
s	b	61	48	50	2	55		23	44	45	21			13	13	10	8	1	-7	-30	-38	7
6 Selling-prnce expectations	=	40	64	72	98	100	99	87	93	94	21	21	21	90	88	91	91	86	100	85	86	75
s	b	-54	-30	-26	2		1	13	5	5	-79	-79	-79	10	8	1	-8	-14		-11	-6	-25
7 Employment expectations	=	44			98					77			79						90			
s	b	38			2					15			21						-10			
8 Limits)none to)demand pro-)labour duction)equipment)others		15			100					44			100						32			
		40								16									13			
		3								17									4			
		23								1									20			
		19								22									1			
9 Adequacy of production capacity	=	40			100					72			100						79			
s	b	-46								6									15			
10 Duration in months of assured production		3.5			5.5					4.7			3.2						4.1			
11 New orders	=	23			98					67			79						59			
s	b	55			2					1			21						19			
12 Export orders expectations	=	48			100					59			41						88			
s	b	38								39			59						13			
13 % capacity utilization		89.1			87.7					87.8			82.4						91.6			
14 Raw material stocks	=																		80.0			

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Manufacture of motor vehicles, trailers, and semi-trailers

34

Industrie automobile

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Industrial survey

Enquête dans l'industrie

Building survey

Enquête dans la construction

MOIS	EUR						B			DK			D			GR			E					
	J	F	M	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
Ensemble de la construction																								
1 Evolution de l'activité	=	52	52	56	58	59	61	49	49	56	63	61	52	48	47	53	56	44	35	54	50	50		
	s	-21	-24	-12	8	8		17	5	14	-9	-17	12	-10	11	7	10	36	51	18	22	22		
2 Facteurs limitant la construction	) aucun temps	51	47	51	55			55	56	66	55	54	65	39	51	60	18	24	34	42	63	59	
	) demande	22	23	25	27			19	17	12	22	9	7	38	33	30	25	22	25	49	33	38	
	) temps	12	17	11	7			21	19	10	10	3	1	15	6	2	13	1	4	4	2	1	
	) m. d'œuvre	4	4	4	3			1	2	13	19			1	1	1	1	1	1	1	1		
	) équipement			1					8	1	1												
	) autres	10	9	8	8			5	8	11	3	20	8	7	9	9	43	52	36	5	2	2	
3 Carnets de commandes	=	46	46	45	47	52	52	52	54	58	62	58	64	33	36	40	39	35	54	81	76	63		
	s	-35	-32	-33	-32	-28	-23	-22	-20	-20	8	3	2	-59	-56	-50	-23	-21	-12	9	6	7		
4 Perspectives d'évolution de l'emploi	=	60	63	61	68	66	68	71	69	74	58	48	69	51	60	64	32	27	37	87	67	47		
	s	-18	-13	-7	-3	-6	-4	3	7	2	27	39	18	-31	-26	-28	28	43	53	13	-27	-13		
5 Perspectives d'évolution des prix	=	73	74	73	74	77	78	81	85	86	74	77	82	73	74	80	67	62	68	98	93	90		
	s	-1	-1	1		3	5	-1	-3	-4	4	11		-21	-18	-16	19	32	28	5	8			
6 Durée de l'activité assurée en mois							8.2						2.4			19.2				13.0				
Bâtiments																								
1 Evolution de l'activité	=	49	51	54	58	57	59	52	55	59	65	64	55	51	50	54	59	49	24	60	36	32		
	s	-11	-26	-16	-2	11	12	8	-5	13	-9	-16	7	-15	2	-4	15	27	60	13	64	68		
2 Facteurs limitant la construction	) aucun temps	50	47	51	56			57	57	67	52	51	63	44	54	59	44	55	41	37	5	6	
	) demande	19	20	29	29			23	21	17	24	10	8	41	36	33	38	32	48	54	94	94	
	) temps	9	13	8	5			14	12	6	10	3	1	8	1		2	2	2	1			
	) m. d'œuvre	12	4	4	4			1	1	2	17	20		1	2	2	1	1	1				
	) équipement	1							8	1	1												
	) autres	10	15	7	7			5	10	9	3	18	7	6	8	8	13	11	9	5			
3 Carnets de commandes	=	42	40	40	47	48	47	49	50	52	62	58	62	33	35	37	56	45	64	79	40	30		
	s	-26	-25	-26	-31	-22	-17	-27	-28	-26	9	-2	-2	-59	-55	-51	-34	-25	-12	14	58	54		
4 Perspectives d'évolution de l'emploi	=							70	69	70	59	47	68				32	25	46	85	71	69		
	s							1	-2	25	39	18					18	33	46	13	-27	-29		
5 Perspectives d'évolution des prix	=	73	74	74	73	76	78	79	82	83	73	74	83	74	72	81	75	77	87	98	95	94		
	s	-1	-1			1	3	-1	-4	-5	5	12	-1	-20	-20	-15	23	23	13		-5	-6		
6 Durée de l'activité assurée en mois							6.7						2.4			13.4				13.0				
Logements																								
1 Evolution de l'activité	=	59	56	63	61	65	65	52	62	61	63	62	58	53	52	59	75	72	41	61	79	65		
	s	-26	-24	-10		3	4	12	2	15	-11	-16	-6	-15	-7	-7	-10	2	23	17	31			
2 Facteurs limitant la construction	) aucun temps							58	58	68	52	59	71	43	50	55	52	55	28	50	84	81	
	) demande							20	18	16	25	12	8	41	38	35	31	28	31	37	12	15	
	) temps							15	15	5	12	2	1	9	1		2	1	3	4	10	2	
	) m. d'œuvre							1	1	2	10	13		1	1	1	1	1	1	1	1		
	) équipement							6	9	10	2	16	5	7	9	9	12	13	31	6	3	2	
	) autres								8	1	2												
3 Carnets de commandes	=	48	48	46	51	55	53	48	46	50	58	66	69	32	33	35	49	50	16	91	89	82		
	s	-32	-31	-35	-30	-28	-24	-20	-24	-20	10	-6	-4	-58	-57	-51	-39	-38	-48	-1	-1	4		
4 Perspectives d'évolution de l'emploi	=							72	70	74	59	60	68				53	55	45	88	43	39		
	s							2	-2	23	16	9					-21	-13	23	12	-51	-31		
5 Perspectives d'évolution des prix	=	74	73	74	73	75	79	74	79	77	74	77	80	73	72	81	68	74	84	99	93	93		
	s	2	3	3		2	3	5	-4	-5	-9	-2	-5	-2	-5	-23	-20	-15	32	26	16	1	7	7
6 Durée de l'activité assurée en mois							5.3						2.1			14.5				14.0				
Autres bâtiments																								
1 Evolution de l'activité	=	49	51	52	54	53	59	50	78	58	66	65	53	49	48	48	47	37	21	58	45	52		
	s	-20	-23	-9	-1	7	5	4	-12	10	-7	-15	14	-7	12	8	31	47	71	4	19	10		
2 Facteurs limitant la construction	) aucun temps							55	57	66	51	48	60	49	61	67	42	55	44	24	48	54	
	) demande							24	23	16	23	8	7	38	30	26	42	34	51	72	46	45	
	) temps							13	9	5	9	4	1	7	1		1	1	1	1			
	) m. d'œuvre							1	1	3	21	24		1	1	1							
	) équipement							7	11	12	4	19	8	6	7	7	13	10	5	4	1	1	
	) autres								9	1	1												
3 Carnets de commandes	=	48	45	48	47	52	51	50	53	55	64	53	58	37	41	42	60	42	73	66	75	60		
	s	-37	-31	-28	-26	-28	-19	-34	-33	-33	8	1	-1	-55	-49	-48	-30	-18	-5	28	19	18		
4 Perspectives d'évolution de l'emploi	=							68	68	66	59	41	69				17	8	46	83	96	51		
	s							2	-2	27	51	23					45	58	50	15	11			
5 Perspectives d'évolution des prix	=	70	71	72	72	75	77	83	85	90	73	72	85	78	75	79	80	79	88	98	89	86		
	s	-2	-3	-2	-1	4	6	3	-2	-2	8	20	1	-16	-17	-15	18	21	12	-2	9	12		
6 Durée de l'activité assurée en mois							5.1						2.9			12.6				12.0				
Travaux publics (génie civil)																								
1 Evolution de l'activité	=	50	46	52	58	56	58	47	43	53	53	55	47	41	40	50	56	43	39	36	14	30		
	s	-26	-29	-16	4	11	5	25	15	17	-11	-19	25	-3	30	28	8	39	47	36	22	6		
2 Facteurs limitant la construction	) aucun temps	50	46	46	57			54	54	65	73	61	70	30	46	58	7	12	30	56	66	45	
	) demande	24	22	24	23			15	12	8	10	9	6	34	28	23	29	18	14	32	33	52	
	) temps	16	2																				

Building survey

Enquête dans la construction

MOIS	F			IRL			I			L			NL			P			UK					
	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J	A	M	J			
<u>Construction as a whole</u>																								
1 Trend of activity	=	52	55	55	45	75	60	76	77	87	52	50	66	69	69	80	69	70	73	59	60	56		
	b	-10	-4	-1	37	3	19	-4	1	-3	15	16	12	21	23	8	3	2	9	2	1	-1		
2 Limits to production	)none	88	90	89	86	70	79	50	49	48	40	64	81	86	85	86	23	26	23	56	49	52	
	)demand				1	1	1	32	37	20	17	2	2	6	6	5	24	23	17	22	22	25	
	)weather				3	11	6	2	3	5	35	30	8	3	4		11	9	8	7	9	7	
	)labour				6	5	6	7	4	6	1	2	3	5	5	6	2	4	6	11	24	26	
	)material				1	1					1			1			6	1	5	1	2	1	
)others				5	4	4	2	14	8	15	9	24	3	3	2	1	3	26	17	21	5	7	6
3 Order books	=	44	51	51	35	57	44	39	56	52	58	74	80	68	70	71	55	61	57	48	52	52		
	b	-40	-29	-24	41	35	45	-45	-36	-30	-32	-10	-4	-2	3	-21	-19	-25	-22	-24	-19			
4 Employment expectations	=	67	71	68	68	66	42	83	72	83	66	85	87	76	86	81	79	83	81	69	65	74		
	b	-13	-5	-8	27	30	46	-5	-8	-9	-30	7	-11	18	10	13	7	-3	7	9	9	10		
5 Price expectations	=	61	70	73	73	77	74	84	88	92	54	68	61	81	86	82	79	84	81	62	62	61		
	b	-23	-14	-11	20	23	24	6	2	4	-20	10	5	17	14	16	5	2	9	34	36	35		
6 Months of activity assured					9.0			9.4					6.9								3.5			
<u>Building</u>																								
1 Trend of activity	=	51	54	54				74	75	86	72	79	74	73	80	66	70	57	60	56				
	b	-11	-4					-2	3	-2	6	7	16	17	8	8	3	2						
2 Limits to production	)none	87	90	89				50	49	48	82	83	86	86	86	26	23	55	48	50			
	)demand							34	38	19	1	3	6	5	4	27	17	22	21	25			
	)weather							2	3	5	12	3	1	2		8	8	7	9	7			
	)labour				8	7	7	1	2	3	5	6	3	5	6	24	26	10	13	10			
	)material				1						1		1			14	19	5	7	6			
	)others				5	3	3	14	8	25	5	3	2	3		14	19	5	7	6			
3 Order books	=	41	50	50				41	56	53	79	83	71	70	71	56	52	48	52	53				
	b	-41	-28	-22				-39	-36	-25	-1	-7	3	6	7	-24	-34	-22	-24	-17				
4 Employment expectations	=	66	71	67				82	71	81			76	85	81	80	76	70	65	74				
	b	-12	-3	-7				-4	-9	-9			18	11	15	-4	10	10	9	10				
5 Price expectations	=	61	70	73				87	87	92	68	52	79	83	81	89	84	61	61	60				
	b	-23	-14	-11				3	3	2	12	-6	21	17	19	5	12	36	37	36				
6 Months of activity assured					4.0			8.6					7.7							3.4				
<u>Housing</u>																								
1 Trend of activity	=	44	49	52				83	86	86	59	76	76	77	81	72	69	61	60	60				
	b	-8	-7	-8				-3	2		-11	-4	16	15	9	14	11	-1						
2 Limits to production	)none	87	89	88				49	49	49	80	78	86	86	86	31	29	57	48	54			
	)demand							41	39	20	6	6	4	3		33	18	20	21	23			
	)weather				8	7	9	1	1	5	17	5	2	2		5	9	8	9	8			
	)labour				1						3	3	3	7		16	22	10	13	9			
	)material				5	4	4	6	7	21	8	3	3	4		14	21	5	9	6			
	)others				1						1					1	1	1	1	1			
3 Order books	=	45	57	53				38	57	54	68	77	72	70		56	57	53	54	53				
	b	-29	-19	-13				-46	-33	-32	-20	-21	8	12	12	-18	-29	-21	-26	-19				
4 Employment expectations	=	66	69	66				86	65	83			74	85	85	76	73	73	72	77				
	b	-12	-1	-12				-8	-9	-5			20	11	13	-2	15	7	6	6				
5 Price expectations	=	57	65	77				90	85	90	57	51	75	81	82	86	80	60	64	64				
	b	-15	-13	-1				6	3	2	-1	11	25	19	18	8	16	38	34	32				
6 Months of activity assured					9.5								8.2							3.5				
<u>Other buildings</u>																								
1 Trend of activity	=	48	46	48				58	54	87	80	81	72	70	79	56	69	54	60	53				
	b	-18	-10	-8				-2	2	-3	16	15	18	20	5	-30	1	8	3	1				
2 Limits to production	)none	89	91	91				50	49	46	84	86	87	85	87	18	11	54	47	48			
	)demand							24	37	18	1	6	7	5		16	15	23	21	26			
	)weather							2	2	3	9	2	1	2		12	7	6	9	7			
	)labour				7	7	6	1	3		6	9	3	5	6	38	34	10	14	10			
	)material				1						2		1			15	2	3	3	3			
	)others				4	2	2	23	9	31	3	2	1	2		16	18	5	6	6			
3 Order books	=	47	52	50				47	54	50	85	87	71	68	71	57	43	42	50	53				
	b	-37	-30	-20				-25	-42	-14	11	3	-1	3		-35	-45	-23	-23	-16				
4 Employment expectations	=	68	73	68				75	82	78			77	86	78	88	80	67	59	72				
	b	-16	-3	-8				5	-8	-14	11	10	16			-6	-2	11	13	14				
5 Price expectations	=	59	67	74				81	91	95	74	52	82	85	79	92	93	62	58	56				
	b	-21	-15	-12				-5	1	1	20	-16	18	15	19	5	35	40	39					
6 Months of activity assured					7.1								7.3						3.3					
<u>Public works (civil engineering)</u>																								
1 Trend of activity	=	57	57	57				90	90	92	27	50	54	53	81	80	80	68	63	51				
	b	-3	-3	-3				-6	-6	-6	27	16	34	41	9	6	12	-8	-4	-17				
2 Limits to production	)none	91	91	91				50	50	50	57	79	84	82	83	25	23	68	55	56			
	)demand							23	31	29	2	2	8	6	8	15	16	24	28	28			
	)weather							5	2	5	35	13	8	9	2	12	9	3	14	7			
	)labour				1	1	1	2	1		6	6	1			25	24						
	)material				8	8	8	22	15	15			2	1		21	25	5	3	9			
3 Order books	=	57	57</																					

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 impresión 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 undersøgelsesmaterialets fremtræden. For det første sættes tallene nu i relation til den måned, i hvilken størsteparten af spørgeskemaerne udfyldes og returneres af respondenterne (i årene før 1980 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 meningstilkendevivelser snarere end mængdeopgørelser for en bestemt periode. Det kan antages, at virksomhedsledernes tiltakninger er baseret på den forudgående måneds resultater, men man kan ikke være sikker på, at dette altid er tilfældet, og det må derfor foretrækkes at sætte undersøgelsesresultaterne i relation til det eneste utvetydige tidspunkt, der kan være tale om, nemlig tidspunktet for spørgeskemaets udfyldelse.

Den anden vigtige ændring i materialets fremtræden er sletningen af svarkategorien "+" og "-". Denne rationalisering bevirket, 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 Konjunkturumfrage bei den Unternehmern in der Gemeinschaft

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

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

Ist

- „+“ der Prozentsatz an positiven Antworten (d.h. „höher“, „übernormal“),
- „=“ keine Veränderung,
- „-“ negative Antworten (d.h. „niedriger“, „unternormal“), und
- „s“ die algebraische Differenz zwischen positiven und negativen Antworten,
dann gelten folgende Gleichungen:

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

und

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

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 εμφανίζοταν 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 ο 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 («άυξηση», «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:

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

και

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

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

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

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

Thus, where

- "+" is the percentage of positive (e.g., "higher", "above normal") answers,
- "=" no change,
- "-" negative (e.g., "lower", "below normal") answers, and
- "b" is the algebraic difference between positive and negative replies, the following equations hold:

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

and

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

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

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

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

Deverem 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, deduzi-las das 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 • Salg • Verkauf • Πωλήσεις • Sales • Vente • Vendita • Verkoop • Venda • Myynti • Försäljning

BELGIQUE/BELGIË

Moniteur belge/Belgisch Staatsblad
Rue de Louvain 40-42/
Leuvenseweg 40-42
B-1000 Bruxelles/Brussel
Tél. (32-2) 552 22 11
Fax (32-2) 511 01 84

Jean De Lannoy

Avenue du Roi 202/
Koningslaan 202
B-1060 Bruxelles/Brussel
Tél. (32-2) 538 51 69
Fax (32-2) 538 08 41
E-mail: jean.de.lannoy@infoboard.be

Librairie européenne/Europese Boekhandel

Rue de la Loi 244/
Weistraat 244
B-1040 Bruxelles/Brussel
Tél. (32-2) 295 26 39
Fax (32-2) 735 08 60

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S
Herstedvæng 10-12
DK-2620 Albertslund
Tlf. (45) 43 63 23 00
Fax (45) 43 63 19 69
E-mail: schultz@schultz.dk
URL: www.schultz.dk

DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag
Breite Straße 78-80
Postfach 10 05 34
D-50667 Köln
Tel. (49-221) 20 29-0
Fax (49-221) 20 29 278

GREECE/ΕΛΛΑΣ

G.C. Eleftheroudakis SA
International Bookstore
Panepistimiou 17
GR-105 64 Athens
Tel. (30-1) 331 41 80/1/2/3
Fax (30-1) 323 98 21
E-mail: elebooks@netor.gr

ESPAÑA

Mundi Prensa Libros, SA
Castelló, 37
E-28001 Madrid
Tel. (34-1) 431 33 99/431 32 22
Fax (34-1) 57 39 98
E-mail: mundiprensa@tsai.es
URL: www.tsai.es/mprensa

Boletín Oficial del Estado

Trafalgar, 27-29
E-28001 Madrid
Tel. (34-1) 538 22 95 (Libros)/
384 17 15 (Suscripciones)
Fax (34-1) 538 23 49 (Libros)/
384 17 14 (Suscripciones)
URL: www.boo.es

Mundi Prensa Barcelona

Consell de Cent, 391
E-08009 Barcelona
Tel. (34-3) 488 34 92
Fax (34-3) 487 76 59

FRANCE

Journal officiel
Service des publications des CE
26, rue Desaix
F-75727 Paris Cedex 15
Tél. (33-1) 40 58 77 01/31
Fax (33-1) 40 58 77 00

IRELAND

Government Supplies Agency
Publications Section
4-5 Harcourt Road
Dublin 2
Tel. (353-1) 661 31 11
Fax (353-1) 475 27 60

ITALIA

Licosia SpA
Via Duca di Calabria, 1/1
Casella postale 552
I-50125 Firenze
Tel. (39-55) 64 54 15
Fax (39-55) 64 12 57
E-mail: licosia@ftbcc.it
URL: id382.cilea.it/virtual_Library/bibliot/vetrina/
licosia/it1.htm

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Messageries du livre Sarl
5, rue Raiffeisen
L-2411 Luxembourg
Tél. (352) 40 10 20
Fax (352) 490 661
E-mail: mdl@pt.lu

Abonnements:

Messageries Paul Kraus
11, rue Christophe Plantin
L-2339 Luxembourg
Tél. (352) 499 88 88
Fax (352) 499 888 444
E-mail: mpk@pt.lu
URL: www.mpk.lu

NEDERLAND

SDU Servicecentrum Uitgevers
Christoffel Plantijnstraat 2
Postbus 20014
2500 EA 's-Gravenhage
Tel. (31-70) 378 98 80
Fax (31-70) 378 97 83
E-mail: sdu@sdu.nl
URL: www.sdu.nl

ÖSTERREICH

Manz'sche Verlags- und Universitätsbuchhandlung GmbH
Siebenbrunnengasse 21
Postfach 1
A-1050 Wien
Tel. (43-1) 53 161 334 / 340
Fax (43-1) 53 161 339
E-mail: auslieferung@manz.co.at
URL: www.austria.EU.net:81/manz

PORTUGAL

Imprensa Nacional-Casa da Moeda, EP
Rua Marquês de Sá da Bandeira, 16 A
P-1050 Lisboa Codex
Tel. (351-1) 353 03 99
Fax (351-1) 353 02 94/384 01 32

Distribuidora de Livros Bertrand Ld.[®]
Rua das Terras dos Vales, 4 A
Apartado 60037
P-2701 Amadora Codex
Tel. (351-1) 495 90 50/495 87 87
Fax (351-1) 496 02 55

SUOMI/FINLAND

Akateeminen Kirjakauppa /
Akademiska Bokhandeln
Pohjoisesplanadi 39/
Norra esplanaden 39
PL/PB 128
FIN-00101 Helsinki/Helsingfors
Tel. (358-9) 121 41
Fax (358-9) 121 44 35
E-mail: akatilaus@stockmann.mailnet.fi
URL: booknet.cultnet.fi/aka/index.htm

SVERIGE

BTJ AB
Traktorvägen 11
PO Box 200
S-22100 Lund
Tel. (46-46) 18 00 00
Fax (46-46) 18 01 25
E-mail: btj_lc@mail.bjt.se
URL: www.bjt.se/media/eu

UNITED KINGDOM

The Stationery Office Ltd
(Agency Section)
51, Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel. (44-171) 673 9090
Fax (44-171) 673 8463
URL: www.the-stationery-office.co.uk

ICELAND

Bokabud Larusar Blöndal
Skólavörðustig, 2
IS-101 Reykjavík
Tel. (354) 55 15 650
Fax (354) 55 25 560

NORGE

NIC Info A/S
Ostenjoveien 18
Boks 6512 Etterstad
N-0606 Oslo
Tel. (47-22) 97 45 00
Fax (47-22) 97 45 45

SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA

OSEC
Stampfenbachstrasse 85
CH-8035 Zürich
Tel. (41-1) 365 53 15
Fax (41-1) 365 54 11
E-mail: urs.leimbacher@ecs.osec.inet.ch
URL: www.osec.ch

ČESKÁ REPUBLIKA

NIS CR - prodejna
Kovácká 5
CZ-113 57 Praha 1
Tel. (42-2) 24 22 94 33
Fax (42-2) 24 22 94 33
E-mail: nkosp@dec.nis.cz
URL: www.nis.cz

CYPRUS

Cyprus Chamber Of Commerce & Industry
38, Grivas Digenis Ave
Mail orders:
PO Box 1455
CY-1509 Nicosia
Tel. (357-2) 44 95 00/46 23 12
Fax (357-2) 361 044
E-mail: cy1691_eic_cyprus@vans.infonet.com

MAGYARORSZÁG

Euro Info Service
Europa Ház
Margitsziget
PO Box 475
H-1396 Budapest 62
Tel. (36-1) 11 16 061/11 16 216
Fax (36-1) 302 50 35
E-mail: euroinfo@mail.matav.hu
URL: www.euroinfo.hu/index.htm

MALTA

Miller Distributors Ltd
Malta International Airport
PO Box 25
LQA 05 Malta
Tel. (356) 66 44 88
Fax (356) 67 67 99

POLSKA

Ars Polona
Krakowskie Przedmieście 7
Skr. pocztowa 1001
PL-00-950 Warszawa
Tel. (48-2) 26 12 01
Fax (48-2) 26 62 40

TÜRKİYE

Dünya Infotel A.S.
İstiklal Cad. No: 469
TR-80050 Tünel-Istanbul
Tel. (90-212) 251 91 96
(90-312) 427 02 10
Fax (90-212) 251 91 97

BÄLGARIJA

Europress-Euromedia Ltd
59, Bld Vitosha
BG-1000 Sofia
Tel. (359-2) 80 46 41
Fax (359-2) 80 45 41

HRVATSKA

Mediatrade Ltd
Pavla Hatzia 1
HR-10000 Zagreb
Tel. (385-1) 43 03 92
Fax (385-1) 44 40 59

ROMÂNIA

Euromedia
Str. G-ral Berthelot Nr 41
RO-70749 Bucuresti
Tel. (40-1) 210 44 01/614 06 64
Fax (40-1) 210 44 01/312 96 46

SLOVAKIA

Slovenska Technicka Kniznica
Námestie slobody 19
SLO-81223 Bratislava 1
Tel. (42-7) 53 18 364
Fax (42-7) 53 18 364
E-mail: europ@tob1.sitk.stuba.sk

SLOVENIA

Gospodarski Vestnik
Založba svetinska d.d.
Dunajska cesta 5
SI-1000 Ljubljana
Tel. 386 61 133 00 54
Fax 386 61 133 91 25
E-mail: gospodarski@si.si
URL: www.gospodarski.si

ISRAEL

R.O.Y. International
17, Shimon Hatarssi Street
P.O Box 13056
61130 Tel Aviv
Tel. (972-3) 546 14 23
Fax (972-3) 546 14 42
E-mail: royl@netvision.net.il

Sub-agent for the Palestinian Authority:

Index Information Services
PO Box 19502
Jerusalem
Tel. (972-2) 27 16 34
Fax (972-2) 27 12 19

RUSSIA

CCEC
60-letiya Oktyabrya Av. 9
117312 Moscow
Tel. (095) 135 52 27
Fax (095) 135 52 27

AUSTRALIA

Hunter Publications
PO Box 404
3167 Abbotsford, Victoria
Tel. (61-3) 9417 53 61
Fax (61-3) 9419 71 54

CANADA

Uniquement abonnements/
Subscriptions only:
Renouf Publishing Co. Ltd
1294 Algoma Road
K1B 3W8 Ottawa, Ontario
Tel. (1-613) 741 54 39
E-mail: renouf@fox.nstn.ca
URL: fox.NSTN.Ca/~renouf

EGYPT

The Middle East Observer
41, Sherif Street
Cairo
Tel. (20-2) 39 39 732
Fax (20-2) 39 39 732

JAPAN

PSI-Japan
Asahi Sanbancho Plaza #206
7-1 Sanbancho, Chiyoda-ku
Tokyo 102
Tel. (81-3) 3234 69 21
Fax (81-3) 3234 69 15
E-mail: psi-japan@gol.com
URL: www.psi-japan.com

SOUTH AFRICA

Safco
5th Floor Export House,
CNR Maude & West Streets
PO Box 782 706
2146 Sandton
Tel. (27-11) 883 37 37
Fax (27-11) 883 65 69

UNITED STATES OF AMERICA

Bernan Associates
4611-F Assembly Drive
MD20706 Lanham
Tel. (301) 459 2255 (toll free telephone)
Fax (800) 865 3450 (toll free fax)
E-mail: query@bernan.com
URL: www.bernan.com

MÉXICO

Mundi-Prensa Mexico, SA de CV
Río Pánuco, 141
Delegación Cuauhtémoc
ME-06500 México DF
Tel. (52-5) 553 56 58/60
Fax (52-5) 514 67 99
E-mail: 104164.23compuserve.com

RÉPUBLIQUE DE COREÉ

Kyowa Book Company
1 F1, Phryung Hwa Bldg
411-2 Hap Jeong Dong, Mapo Ku
121-220 Seoul
Tel. (82-2) 322 6780/1
Fax (82-2) 322 6782
E-mail: kyowa2@ktinet.co.kr

ANDERE LÄNDER/OTHER COUNTRIES/ AUTRES PAYS

Bitte wenden Sie sich an ein Büro Ihrer
Wahl! Please contact the sales office of
your choice! Veuillez vous adresser au
bureau de vente de votre choix!

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 excluido

Pris pr. hæfte/Τιμή τεύχους/Einzelpreis/Single copy/Precio por número/Prix par numéro/Prezzo unitario/

Prijs per nummer/Preço por número : ECU 11

Abonnement 1998/Συνδρομή 1998/Suscripción 1998/Subscription 1998/

Abbonamento 1998/Assinatura 1998 : ECU 100



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

ISSN 0378-4479