

Publication trimestrielle paraissant en février, mai, août et novembre

Prix du numéro: 20 fr.; abonnement annuel: 60 fr.; gratuit pour les participants au test conjoncturel

Vierteljährliche Publikation, erscheint im Februar, Mai, August und November

Preis der Einzelnnummer: Fr. 20.-; Jahresabonnement: Fr. 60.-; unentgeltlich für die Konjunkturtest-Teilnehmer

Août 2007

August 2007

Sommaire

Indicateurs économiques	Commentaire	1 - 2	Inhalt	Kommentar	1 - 2
	Graphiques	3 - 4		Grafiken	3 - 4
Test conjoncturel	Commentaire	5 - 6	Konjunkturtest	Kommentar	5 - 6
	Graphiques	7 - 8		Grafiken	7 - 8
	Tableaux	9 - 10		Tabellen	9 - 10
	Description du test	11 - 12		Testbeschreibung	11 - 12

Indicateurs économiques

Toujours le vent en poupe

En verve depuis plus de deux ans, l'économie fribourgeoise continue d'évoluer dans de très bonnes dispositions conjoncturelles. Presque tous les indicateurs du moment sont au beau fixe. La dynamique de croissance est toujours bien étayée par la demande internationale, tandis que le marché de l'emploi a retrouvé des couleurs.

Dans l'industrie, la marche des affaires a, certes, accusé un repli en juin, mais il ne devrait s'agir que d'un phénomène passager. En effet, d'une part, la situation est jugée comme bonne par les industriels participant à l'enquête conjoncturelle et, d'autre part, pour un bon tiers d'entre eux, les affaires devraient même encore s'améliorer dans les six mois à venir. Les perspectives sont d'ailleurs positives dans toutes les branches, à l'exception de l'industrie du bois.

Détente sur le marché de l'emploi

Depuis le début de l'année, la situation s'est régulièrement améliorée sur le marché du travail. Après avoir enregistré six mois de baisse consécutive, le **taux de chômage** s'est pourtant stabilisé à 2,4% de la population active en juillet, 3079 **chômeurs** étant encore inscrits au Service public de l'emploi. Les mois d'être coïncidant généralement avec l'arrivée de jeunes diplômés sur le marché de l'emploi, il n'y a pas lieu de s'étonner de ce tassement. Quant aux **demandeurs d'emploi**, au nombre de 5366, ils sont près de 600 de moins qu'il y a un an. La vitalité de secteurs, tel celui de la construction, a notamment permis à certains travailleurs étrangers de retrouver de l'embauche saisonnière.

De leur côté, même si elles n'affichent plus un zéro absolu, les **réductions de l'horaire de travail** restent infimes. Comme les **places vacantes** ont tendance à diminuer, vraisemblablement les entreprises ont-elles atteint le plein régime. D'ailleurs, selon les résultats du deuxième trimestre de la statistique de l'emploi (STATEM), le canton de Fribourg ne compte pas moins de 1800 équivalents plein temps supplémentaires par rapport à l'effectif de fin juin 2006, la création d'emplois étant plus marquée dans le secteur secondaire que tertiaire.

Wirtschaftsindikatoren

Weiterhin unter vollen Segeln

Seit zwei Jahren im Aufwind, befindet sich die Freiburger Wirtschaft nach wie vor in einem sehr günstigen konjunkturellen Umfeld. Im Moment stehen fast alle Indikatoren auf Grün. Die kräftige ausländische Nachfrage unterstützt weiterhin die Wachstumsdynamik und auf dem Arbeitsmarkt hat sich die Lage ebenfalls erholt.

Im Juni ist der Geschäftsgang in der Industrie zwar zurückgegangen, aber es dürfte sich dabei nur um eine vorübergehende Abnahme handeln, denn die Geschäftslage wird einerseits von den Unternehmen, die am Konjunkturtest teilnehmen, gegenwärtig als gut bezeichnet und dürfte sich andererseits bei gut einem Drittel von ihnen in den kommenden sechs Monaten noch verbessern. Mit Ausnahme der holzverarbeitenden Industrie sind die Aussichten in sämtlichen Branchen positiv.

Entspannung auf dem Arbeitsmarkt

Seit Beginn des Jahres hat sich die Lage auf dem Arbeitsmarkt zusehends erholt. Die **Arbeitslosenquote** hat in den ersten sechs Monaten ständig abgenommen, doch im Juli hat sie sich auf 2,4% der Erwerbsbevölkerung stabilisiert und derzeit sind noch 3079 **Arbeitslose** beim Amt für den Arbeitsmarkt eingeschrieben. Da im Sommer mit Abschluss der Ausbildung zahlreiche Jugendliche neu auf den Arbeitsmarkt kommen, ist diese Stagnation nicht weiter beunruhigend. Was die **Stellensuchenden** betrifft, so sind mit 5366 rund 600 weniger zu verzeichnen als vor einem Jahr. In gewissen Branchen, wie etwa dem Baugewerbe, herrscht derartige Dynamik, dass saisonal bedingt sogar auf ausländische Arbeitskräfte zurückgegriffen wird.

Die **Kurzarbeit** ist zwar nicht mehr genau Null, doch von unbedeutendem Ausmass. Die **offenen Stellen** haben abgenommen, wahrscheinlich weil die Unternehmen ihre Auslastungsgrenzen erreicht haben. Den Ergebnissen der Beschäftigungsstatistik (BESTA) für das zweite Quartal ist nämlich zu entnehmen, dass der Kanton Freiburg über 1800 Vollzeitäquivalente mehr beschäftigt als Ende Juni 2006, wobei mehr Arbeitsplätze im sekundären als im tertiären Sektor geschaffen worden sind.

Publication / Publikation

Etat de Fribourg - Service de la statistique
Kanton Freiburg - Amt für Statistik
1701 Fribourg / 1701 Freiburg
Tél. / Tel. 026 / 305 28 23

Test conjoncturel / Konjunkturtest

Centre de recherches conjoncturelles de l'EPFZ / Konjunkturforschungsstelle an der ETH Zürich
Chambre fribourgeoise du commerce, de l'industrie et des services / Freiburgische Industrie-, Dienstleistungs- und Handelskammer
Etat de Fribourg - Service de la statistique / Kanton Freiburg - Amt für Statistik

Indicateurs économiques

Wirtschaftsindikatoren

Excellent trimestre pour l'import-export

La baisse de régime n'aura été que passagère pour le commerce extérieur. Aussi bien les exportations que les importations ont retrouvé un rythme de croissance à deux chiffres, ce qui n'avait pas été le cas au premier trimestre.

Les **exportations** représentent un chiffre d'affaires de 3,4 milliards de francs pour l'ensemble du 1^{er} semestre, ce qui correspond à une augmentation de 278 millions de francs, ou de 8,8%, par rapport à l'année dernière. Parmi les marchés en fort développement figurent, de nouveau, l'horlogerie-bijouterie à destination de l'Union européenne et des pays du sud-est asiatique, mais aussi, entre avril et juin, les machines et appareils vers l'Allemagne.

Par rapport au 1^{er} semestre 2006, les **importations** se sont accrues de 10,4%, ou de 185 millions de francs, avoisinant ainsi les 2 milliards de francs à fin juin. Les plus grosses commandes récentes supplémentaires, outre des produits horlogers en France et aux USA, portent essentiellement sur des métaux au Brésil ainsi que des machines et appareils en Allemagne.

Coup de frein sur le marché immobilier

En reprise depuis l'automne passé, l'activité immobilière s'est nettement ralentie au cours du deuxième trimestre, aussi bien en nombre de transactions qu'en valeur. Dans trois districts, le marché immobilier reste toutefois très soutenu. Il s'agit de la Veveyse, de la Glâne et du Lac.

Au total, les registres fonciers ont enregistré 1473 cas de **vente** d'immeubles entre janvier et juin de cette année, pour un chiffre d'affaires équivalant à 735 millions de francs. Globalement, si le nombre de transactions a ainsi diminué de 10,3%, le chiffre d'affaires demeure malgré tout encore supérieur, de 6,1%, à celui de l'an dernier.

Construction : carnet de commandes encore bien rempli

Mouvement de yo-yo pour le carnet de commandes dans le secteur de la construction : à la hausse du début d'année succède maintenant un repli. Le chiffre d'affaires, représenté par les **constructions autorisées** entre janvier et juillet, s'élève à 875 millions de francs, ce qui correspond à une augmentation de 1,7% par rapport à 2006.

En revanche, le nombre total de projets est toujours inférieur, de 7,6%, à celui correspondant à la même période de l'an passé, tout comme celui des **nouveaux logements** (-4%). Dans la mesure où les **constructions mises en chantier** ne tarissent pas trop (-6,6% au premier semestre) et que les taux d'intérêt ne prennent pas l'ascenseur, la marche des affaires de la branche devrait demeurer très soutenue, du moins à court terme.

Affluence touristique toujours croissante

Bilan intermédiaire positif pour l'hôtellerie, les résultats du printemps confirmant un excellent début d'année. En effet, on relève une hausse de la fréquentation des hôtels et établissements de cure. En termes d'**arrivées**, elle est de l'ordre de 10% par rapport au premier semestre 2006, aussi bien pour la demande suisse qu'étrangère.

Toutefois, les touristes ayant séjourné un peu moins longtemps, la performance des établissements d'accueil, exprimée en **nuitées**, n'est pas aussi élevée. Au total, 165 000 nuitées ont été enregistrées entre janvier et juin, soit 4,3% de plus que l'année dernière. Cette augmentation est plus marquée pour les **hôtes de l'étranger** (6,3%) que pour les **hôtes de Suisse** (2,9%).

Exzellentes Quartal für den Aussenhandel

Der Aussenhandel hat sich im vergangenen Quartal nur vorübergehend beruhigt, denn sowohl das Export- als auch das Importgeschäft weisen wieder zweistellige Wachstumszahlen auf.

Der Umsatz der **Ausfuhren** beträgt für das erste Halbjahr 3,4 Milliarden Franken, was einer Zunahme um 278 Millionen Franken, bzw. um 8,8% gegenüber dem Vorjahr entspricht. Am stärksten hat wiederum die Nachfrage nach Uhren- und Bijouteriewaren in der Europäischen Union und in Südostasien zugenommen, zwischen April und Juni aber auch jene nach Maschinen und Apparaten in Deutschland.

Im Vergleich zum ersten Halbjahr 2006 sind die **Einfuhren** um 10,4% bzw. 185 Millionen Franken gestiegen und haben Ende Juni beinahe 2 Milliarden Franken erreicht. In letzter Zeit sind, von den Uhrenwaren aus Frankreich und den USA abgesehen, zusätzlich vor allem Metalle aus Brasilien und Maschinen und Apparate aus Deutschland importiert worden.

Abkühlung auf dem Immobilienmarkt

War seit letztem Herbst ein erneuter Aufschwung zu beobachten, so hat sich die Aktivität auf dem Immobilienmarkt im Verlauf des zweiten Quartals spürbar beruhigt, sowohl hinsichtlich der Anzahl als auch des Werts der Transaktionen. In drei Bezirken nimmt das Geschäft jedoch nicht ab: im Vivisbach-, im Glane- und im Seebbezirk.

Insgesamt haben die Grundbuchämter zwischen Januar und Juni dieses Jahres 1473 **Immobilienverkäufe** eingetragen, die einen Wert in Höhe von 735 Millionen Franken verkörpern. Hat sich die Zahl der Transaktionen um 10,3% verringert, so liegt ihr Wert trotzdem noch um 6,1% über jenem des letzten Jahres.

Baugewerbe : noch ausreichend Aufträge

Die Auftragsreserven im Baugewerbe verzeichnen starke Schwankungen: nach einem Anstieg zu Beginn des Jahres haben sie sich jetzt verringert. Der Umsatz, den die von Januar bis Juli **bewilligten Bauten** verkörpern, beläuft sich auf 875 Millionen Franken, was noch einer Zunahme um 1,7% gegenüber 2006 entspricht.

Die Anzahl der Projekte hat jedoch im Vergleich zur selben Vorjahresperiode um 7,6% abgenommen, die Zahl der **bewilligten Neuwohnungen** ebenfalls (-4%). Wenn sich der Rückgang der **begonnenen Bauten** nicht weiter verschärft (-6,6% im ersten Halbjahr) und die Zinssätze nicht allzu sehr steigen, dürfte – zumindest kurzfristig – noch rege Aktivität in dieser Branche herrschen.

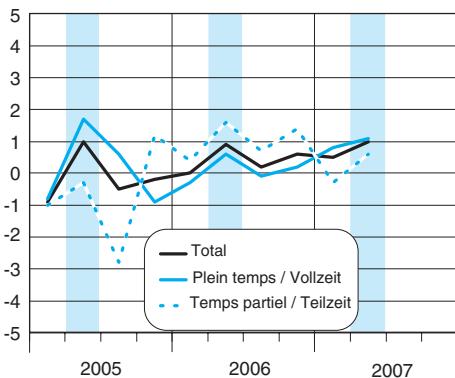
Tourismus: immer noch steigende Nachfrage

Positive Zwischenbilanz in der Hotellerie: die Zahlen am Ende des Frühjahrs bekräftigen das hervorragende Resultat zu Beginn des Jahres und man verzeichnet eine bessere Auslastung der Hotel- und Kurbetriebe. Gegenüber dem ersten Halbjahr 2006 haben die **Ankünfte** um 10% zugenommen, sowohl bei der schweizerischen als auch bei der ausländischen Kundschaft.

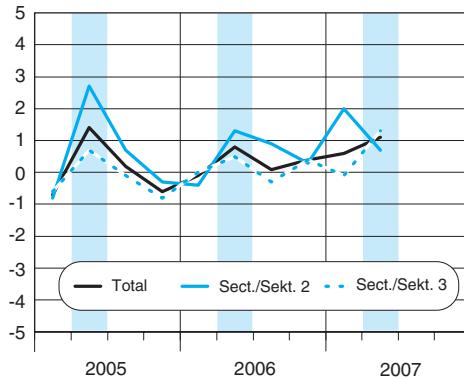
Im Durchschnitt ist der Aufenthalt der Besucher jedoch etwas kürzer ausgefallen, weshalb die Beherbergungsbetriebe einen bescheideneren Anstieg der **Logiernächte** melden. Insgesamt sind zwischen Januar und Juni 165 000 Übernachtungen verbucht worden, d. h. 4,3% mehr als letztes Jahr. Die Zunahme ist bei den **Gästen aus dem Ausland** (6,3%) stärker gewesen als bei den **Gästen aus der Schweiz** (2,9%).

Emploi / Beschäftigung

Variation du nombre d'emplois, en %
Veränderung der Beschäftigtenzahl, in %

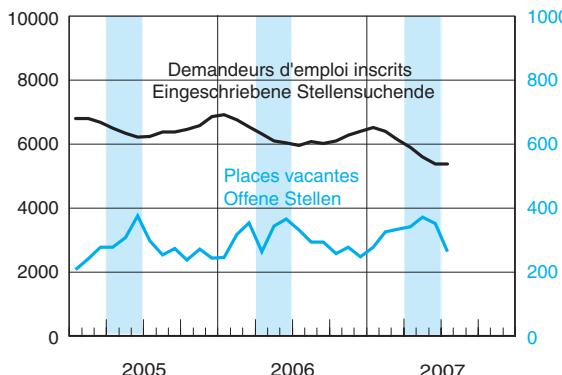


Variation des équivalents plein temps, en %
Veränderung der Vollzeitäquivalente, in %

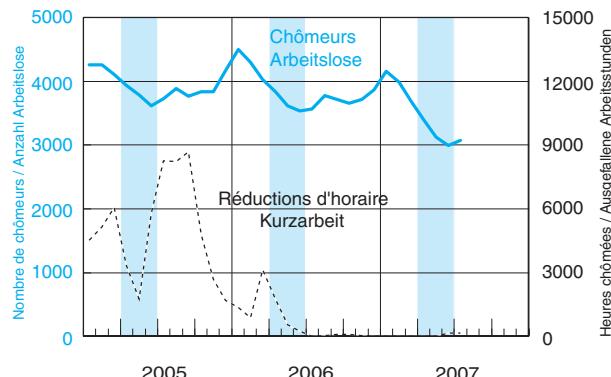


Chômage et places vacantes / Arbeitslosigkeit und offene Stellen

Demandeurs d'emploi inscrits et places vacantes
Eingeschriebene Stellensuchende und offene Stellen

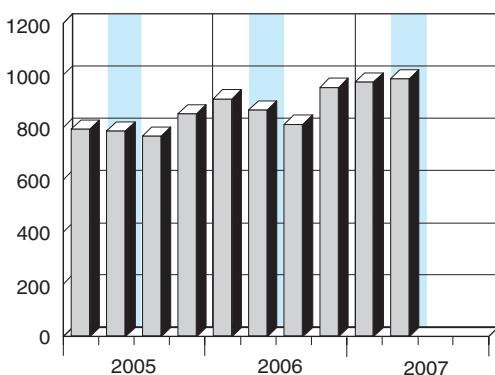


Chômage
Arbeitslosigkeit

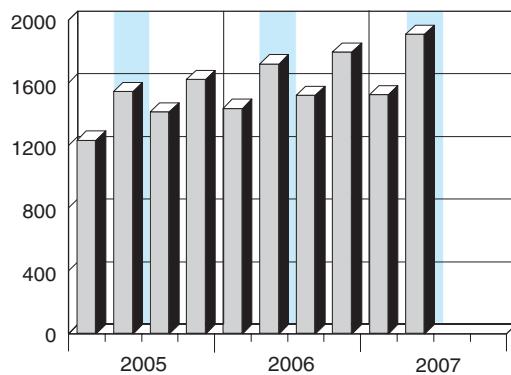


Commerce extérieur / Aussenhandel

Importations, en millions de francs
Einfuhr, in Millionen Franken



Exportations, en millions de francs
Ausfuhr, in Millionen Franken



Sources / Quellen

Emploi: Office fédéral de la statistique (STATEM)

Commerce extérieur: Administration fédérale des douanes

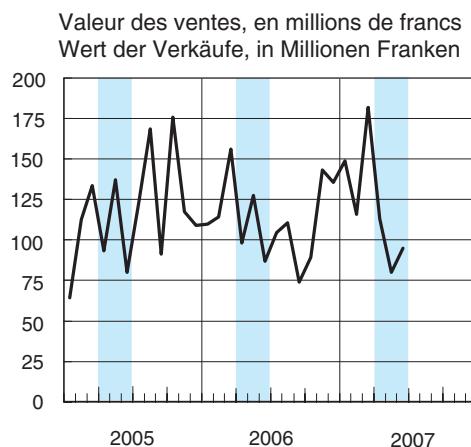
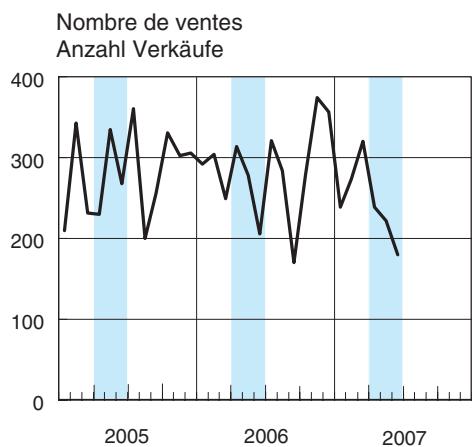
Beschäftigung: Bundesamt für Statistik (BESTA)

Aussenhandel: Eidgenössische Zollverwaltung

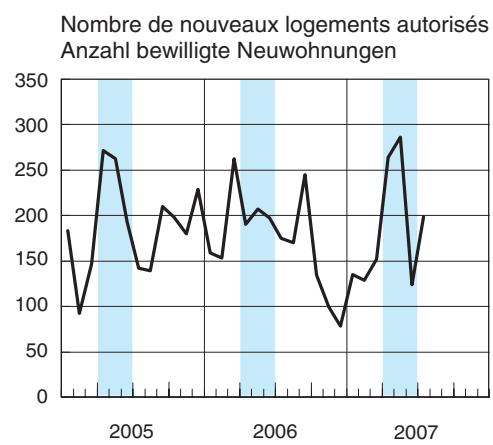
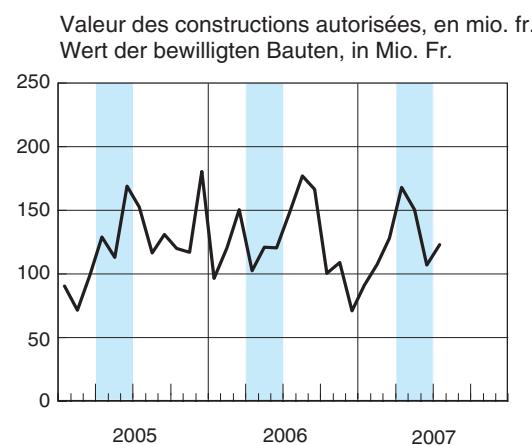
- Chômage et places vacantes: Office fédéral de la statistique, Service public de l'emploi du canton de Fribourg

- Arbeitslosigkeit und offene Stellen: Bundesamt für Statistik, Amt für den Arbeitsmarkt des Kantons Freiburg

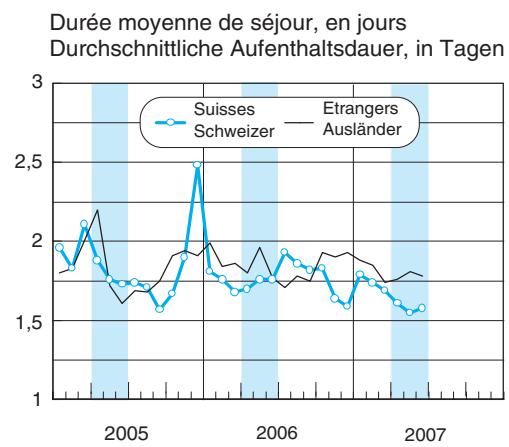
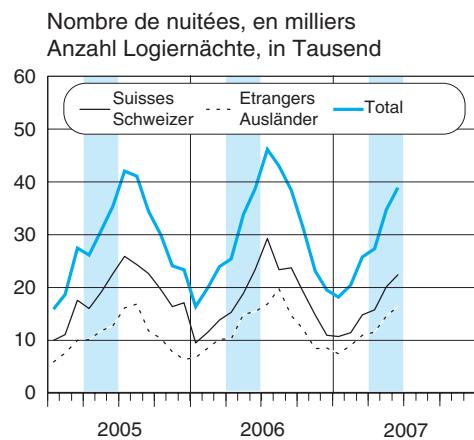
Ventes immobilières / Immobilienverkäufe



Construction / Bautätigkeit



Tourisme¹ / Fremdenverkehr¹



¹ Hôtels et établissements de cure / Hotel- und Kurbetriebe

Sources / Quellen

Ventes immobilières: Service de la statistique du canton de Fribourg - Construction: Service de la statistique du canton de Fribourg - Tourisme: Office fédéral de la statistique
Immobilienverkäufe: Amt für Statistik des Kantons Freiburg - Bautätigkeit : Amt für Statistik des Kantons Freiburg - Fremdenverkehr: Bundesamt für Statistik

Commentaire

par Madame Viviane Collaud, de la Chambre fribourgeoise du commerce, de l'industrie et des services

L'économie fribourgeoise sereine

Faisant suite au léger recul au mois de mai, les entrées de commandes et la production se sont améliorées en juin et en juillet. Les données recueillies atteignent des niveaux supérieurs à ceux enregistrés durant les mêmes mois de l'année dernière. Le carnet de commandes s'est particulièrement bien rempli en juillet, satisfaisant ainsi la majorité des industriels ayant répondu à notre enquête.

La capacité technique de production a augmenté durant le trimestre, tout en maintenant un taux d'utilisation stable, mais reste considérée comme trop faible. La position concurrentielle des entreprises fribourgeoises, en légère baisse sur le marché suisse, s'est nettement améliorée à l'étranger, principalement en Union européenne.

Si l'on en croit les perspectives, le prochain trimestre devrait apporter une nouvelle accélération des commandes, de la production, des achats de produits intermédiaires, des prix de vente, des prix d'achat ainsi que des exportations. Seul l'effectif du personnel, bien que considéré comme insuffisant depuis le début de l'année, subira un léger recul. Ce trend positif devrait continuer jusqu'à la fin de l'année.

Les tribulations de l'industrie alimentaire

Les données conjoncturelles de l'industrie alimentaire sont déconcertantes, avec des mois de mai et de juillet en net recul. A l'inverse, le mois de juin a enregistré une bonne accélération des commandes et de la production, entraînant ainsi un déstockage conséquent des produits finis. La situation bénéficiaire du trimestre s'est toutefois détériorée, reflétant ainsi le recul de la production qui souffre d'une insuffisance importante de la demande.

Les prévisions pour le prochain trimestre ne sont pas réjouissantes puisque, malgré une légère hausse possible de la production et des achats de produits intermédiaires, les commandes ainsi que l'effectif du personnel devraient subir une forte contraction. Malgré ces prévisions pessimistes, les affaires pourraient s'améliorer d'ici à la fin de l'année pour près de 60% des industriels interrogés.

Promesse pas tenue pour l'industrie du bois

Malgré les prévisions faites lors du dernier trimestre stipulant une amélioration continue dès le mois de juin, les données se sont détériorées au mois de juillet, avec une décélération des entrées et du carnet de commandes, entraînant l'insatisfaction des entrepreneurs de la branche. Les stocks de produits intermédiaires et de produits finis se sont renfloués, suite à une amélioration de la production durant les mois de mai et juin. La position concurrentielle est restée stable sur le marché intérieur mais

Kommentar

von Frau Viviane Collaud, Freiburgische Industrie-, Dienstleistungs- und Handelskammer

Die Freiburger Wirtschaft hält den Kurs

Nach einem leichten Rückgang im Mai haben der Bestellungeingang und die Produktion im Juni und im Juli wieder zugenommen. Die registrierten Ergebnisse liegen über den Werten, die in den entsprechenden Vorjahresmonaten zu verzeichnen waren. Vor allem im Juli haben die Auftragsbestände derart zugenommen, dass die Mehrheit der Unternehmer, die an unserer Umfrage teilgenommen haben, sie ausreichend finden.

Obwohl die technischen Produktionskapazitäten im Verlauf des Quartals erweitert worden sind, ist ihre Auslastung stabil geblieben. Sie gelten nach wie vor als unzureichend. Hat sich die Wettbewerbsposition der Freiburger Unternehmen im Inland etwas verschlechtert, so hat sie sich im Ausland deutlich verbessert, vor allem in der Europäischen Union.

Glaubt man den Prognosen, so dürften im kommenden Quartal die Bestellungen, die Produktion, der Einkauf von Vorprodukten und die Ausfuhren zunehmen und die Einkaufs- und Verkaufspreise steigen. Einzig die Personalbestände könnten einen leichten Rückgang erfahren, obwohl sie seit Beginn des Jahres als ungenügend gelten. Dieser positive Trend dürfte bis zum Jahresende andauern.

Die Leiden der Lebensmittelindustrie

Die Konjunkturdaten der Lebensmittelindustrie sorgen mit deutlichen Abnahmen im Mai und Juli für Verwirrung. Umgekehrt ist im Juni eine gute Beschleunigung des Bestellungeingangs und der Produktion zu verzeichnen gewesen, was einen konsequenten Lagerabbau der Fertigprodukte bewirkt hat. Die Ertragslage hat sich im Verlauf des Quartals allerdings verschlechtert, was auch der Produktionsrückgang mangels Nachfrage widerspiegelt.

Die Aussichten für das nächste Quartal sind nicht erfreulich, da trotz eines möglichen leichten Anstiegs der Produktion und des Vorprodukteinkaufs die Bestellungen sowie die Personalbestände stark abnehmen dürften. Trotz dieser pessimistischen Prognosen könnte sich die Geschäftslage bis zum Jahresende für etwa 60% der befragten Unternehmer verbessern.

Unerfüllte Hoffnungen in der holzverarbeitenden Industrie

Trotz der Erwartungen, die im letzten Quartal geäußert worden sind, in denen von einer ständigen Besserung ab Juni die Rede war, hat sich die Konjunktur im Juli mit einem Rückgang der Bestellungen und der Auftragsbestände verschlechtert und bei den Unternehmern in dieser Branche für Unzufriedenheit gesorgt. Infolge erhöhter Produktion im Mai und Juni sind die Vor- und Fertigproduktelager angestiegen. Die Wettbewerbsposition ist auf dem Binnenmarkt stabil geblieben, hat sich in

Enquête conjoncturelle dans l'industrie

Konjunkturumfrage in der Industrie

s'est nettement détériorée sur le marché européen. Le nombre de personnes occupées est insuffisant mais ne devrait pas pour autant s'accroître d'ici l'automne.

La stabilité est de rigueur pour le prochain trimestre, avec toutefois une baisse des exportations et une augmentation importante des prix d'achat et des prix de vente.

Les arts graphiques sans grands remous

Trimestre sans grande perturbation pour l'industrie des arts graphiques. Les données conjoncturelles sont restées plus ou moins stables, sauf en ce qui concerne la production qui s'est accrue au mois de juillet, permettant de dégager une meilleure situation bénéficiaire. En comparaison avec le même trimestre de l'année dernière, les entrepreneurs constatent une nette amélioration générale. L'indice synthétique de la marche des affaires se situe à un bon niveau, avec toutefois un léger recul au mois de juin.

La stabilité s'installera jusqu'à l'automne, avec toutefois une restriction importante prévue concernant l'effectif du personnel. La fin de l'année devrait se terminer par une légère amélioration des affaires.

Bonne fin de trimestre pour la métallurgie

Les mois de mai et juin n'ont pas tenu la promesse d'amélioration faite au printemps, avec une baisse générale constatée de toutes les données du test conjoncturel. Malgré ce recul important au début du trimestre, l'indice synthétique de la marche des affaires, influencé par l'évolution similaire des commandes et de la production, a atteint un très bon niveau en juillet, confirmant ainsi les prévisions optimistes.

Le nombre de personnes occupées est considéré comme trop faible et devrait augmenter d'ici l'automne. Malgré un accroissement de la capacité technique de production, celle-ci est restée en deçà des attentes des métallurgistes. Les prix de vente ont augmenté, impliquant une légère amélioration de la situation bénéficiaire.

Les perspectives sont bonnes, avec une tendance générale pressentie à la hausse pour le prochain trimestre.

Très bon été pour l'industrie des machines et véhicules

Conformément aux prévisions, l'industrie des machines et véhicules a connu un bel été avec des entrées de commandes, une production et une capacité technique de production en nette amélioration. De plus, le carnet de commandes global s'est bien rempli, également en ce qui concerne les clients étrangers. Malgré une nette compression, les stocks de produits intermédiaires et de produits finis sont encore considérés comme trop importants.

L'effectif du personnel, sous l'impulsion de ce trend positif, n'est plus suffisant aux yeux des industriels de la branche. Malgré cette constatation, il ne devrait pas augmenter cet automne.

Le prochain trimestre est réjouissant avec une nette croissance de toutes les données pressentie dès le mois d'août et jusqu'à la fin de l'année.

der Europäischen Union aber deutlich verschlechtert. Obwohl die Belegschaften nicht ausreichend sind, dürften sie bis zum Herbst kaum zunehmen.

Für das kommende Quartal ist Stabilität angesagt, allerdings mit rückläufigen Ausfuhren und starkem Anstieg der Einkaufs- und der Verkaufspreise.

Keine Überraschungen im grafischen Gewerbe

Im grafischen Gewerbe ist das vergangene Quartal weitgehend störungsfrei verlaufen. Von der Produktion abgesehen, die im Juli gestiegen ist und somit eine bessere Ertragslage geschaffen hat, sind die Konjunkturindikatoren mehr oder weniger stabil geblieben. Die Unternehmer stellen im Vergleich zum selben Vorjahresquartal eine deutliche allgemeine Verbesserung fest. Der Sammelindex des Geschäftsgangs liegt auf einem guten Niveau, auch wenn er sich im Juni etwas verringert hat.

Von angekündigten deutlichen Personalbeschränkungen abgesehen, bleibt die Lage bis zum Herbst stabil und bis zum Jahresende ist mit einer leichten Besserung der Geschäftslage zu rechnen.

Guter Quartalsabschluss in der Metallindustrie

Angesichts eines allgemeinen Rückgangs sämtlicher Konjunkturindikatoren war im Mai und Juni nichts von der im Frühling angekündigten Besserung zu spüren. Doch trotz dieser markanten Abnahme zu Beginn des Quartals hat der Sammelindikator des Geschäftsgangs im Juli unter dem Einfluss einer kräftigen Erholung des Bestellungseingangs und der Produktion ein sehr gutes Niveau erreicht und die zuversichtlichen Prognosen schlussendlich doch noch bewahrheitet.

Die Personalbestände werden als zu gering betrachtet und dürften deshalb bis zum Herbst zunehmen. Trotz Vergrößerung entsprechen die technischen Produktionskapazitäten noch immer nicht den Erwartungen der Unternehmer in der Metallindustrie. Die Verkaufspreise sind gestiegen, was die Ertragslage etwas verbessert hat.

Die Aussichten stehen gut, denn für das nächste Quartal wird allgemein mit einem Aufschwung gerechnet.

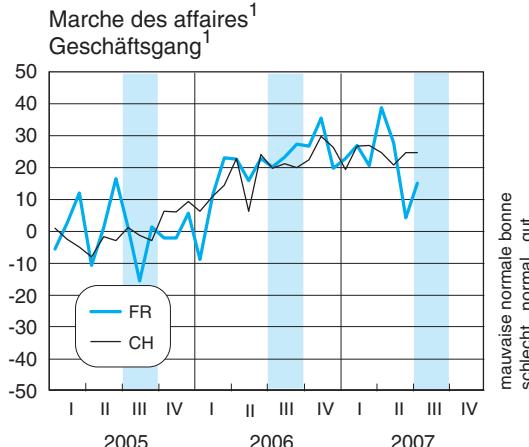
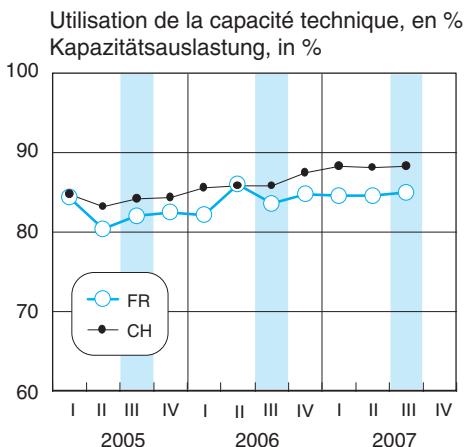
Prächtiger Sommer in der Maschinen- und Fahrzeugindustrie

Den Prognosen entsprechend hat die Maschinen- und Fahrzeugindustrie einen prächtigen Sommer mit kräftiger Zunahme des Bestellungseingangs, der Produktion und der technischen Produktionskapazitäten erlebt. Außerdem haben sich die globalen Auftragsreserven gut gefüllt, aus dem Ausland ebenfalls. Obwohl sie sich stark reduziert haben, gelten die Lager an Vorräten und Fertigprodukten als zu gross.

Unter dem Einfluss dieses positiven Trends sind die Personalbestände nach Meinung der Unternehmer dieser Branche nicht mehr ausreichend. Doch trotz dieser Feststellung werden sie im Herbst kaum zunehmen.

Die Aussichten für das kommende Quartal sind erfreulich, denn vom August bis zum Jahresende wird mit einem kräftigen Anstieg sämtlicher Konjunkturindikatoren gerechnet.

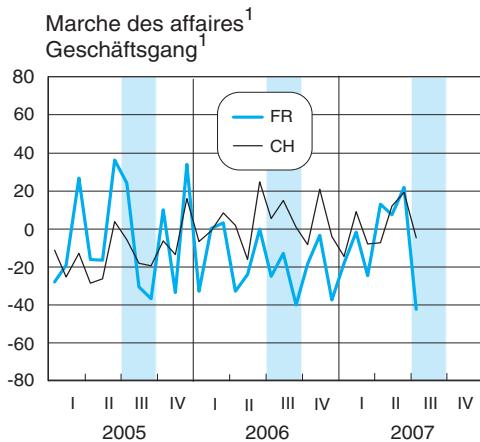
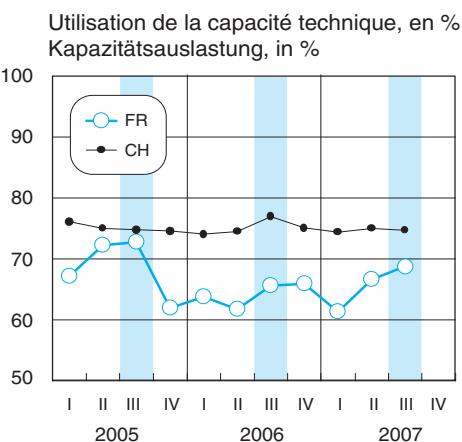
Ensemble de l'industrie / Industrie insgesamt



Perspectives²
Erwartungen²

Les affaires... Die Geschäftslage wird sich...	
(1) s'amélioreront verbessern	35
(2) resteront identiques nicht verändern	64
(3) se dégraderont verschlechtern	1
Solde (1) - (3) Saldo (1) - (3)	= 34

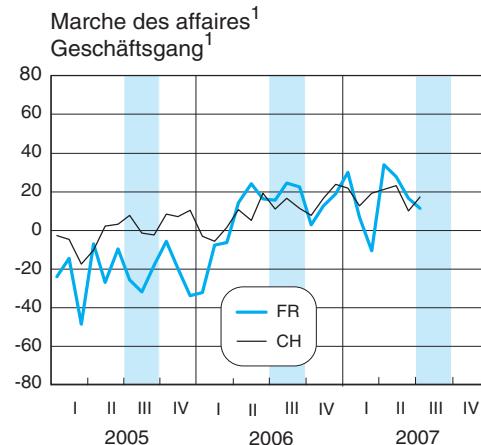
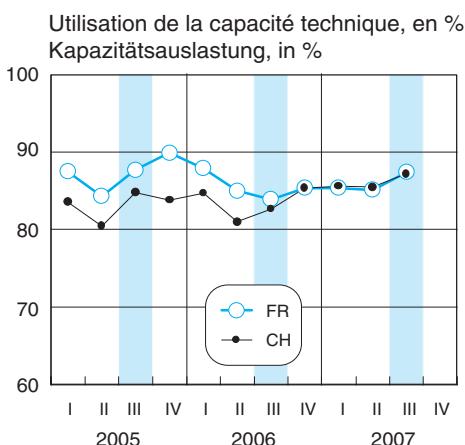
Denrées alimentaires / Nahrungs- und Genussmittelindustrie



Perspectives²
Erwartungen²

Les affaires... Die Geschäftslage wird sich...	
(1) s'améliorent verbessern	60
(2) resteront identiques nicht verändern	40
(3) se dégraderont verschlechtern	0
Solde (1) - (3) Saldo (1) - (3)	= 60

Industrie du bois / Holzverarbeitende Industrie



Perspectives²
Erwartungen²

Les affaires... Die Geschäftslage wird sich...	
(1) s'améliorent verbessern	0
(2) resteront identiques nicht verändern	91
(3) se dégraderont verschlechtern	9
Solde (1) - (3) Saldo (1) - (3)	= -9

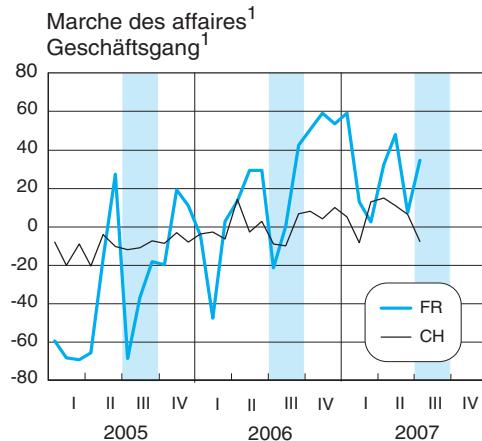
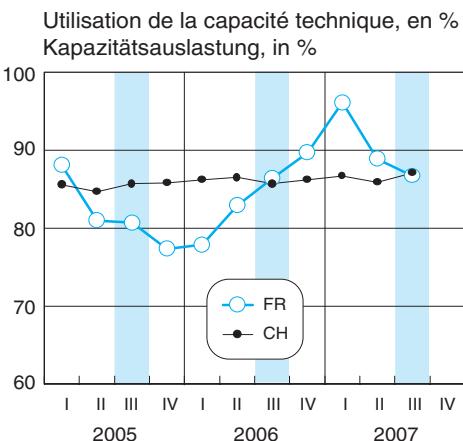
¹L'indice synthétique de la marche des affaires est calculé sur la base des réponses aux trois questions suivantes de l'enquête mensuelle: évolution des entrées de commandes et de la production par rapport au même mois de l'année passée, et appréciation du carnet de commandes pour le mois d'enquête
Der Indikator «Geschäftsgang» setzt sich aus den Ergebnissen folgender drei Fragen zusammen: Entwicklung des Bestellungseingangs und der Produktion gegenüber Vorjahresmonat und Beurteilung des Auftragsbestands im Umfragemonat

²En réponse à la question: «Au cours des six prochains mois, il est probable que les affaires s'améliorent, resteront identiques ou se détérioreront»
Antwort auf die Frage: «In den nächsten sechs Monaten wird sich die Geschäftslage verbessern, nicht verändern bzw. verschlechtern»

Enquête conjoncturelle dans l'industrie

Konjunkturumfrage in der Industrie

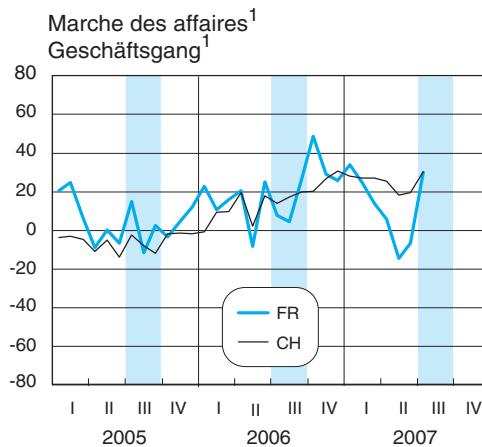
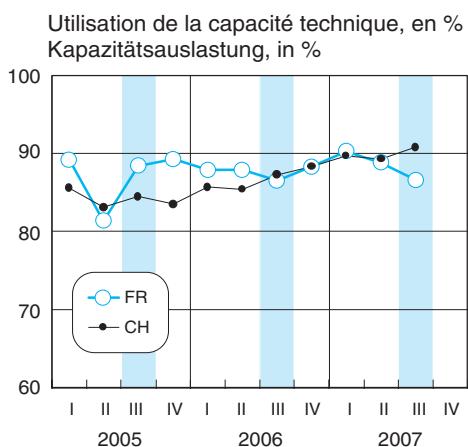
Arts graphiques / Grafisches Gewerbe



Perspectives²
Erwartungen²

Les affaires... Die Geschäftslage wird sich...	
(1) s'amélioreront verbessern	11
(2) resteront identiques nicht verändern	89
(3) se dégraderont verschlechtern	0
Solde (1) - (3) Saldo (1) - (3)	= 11

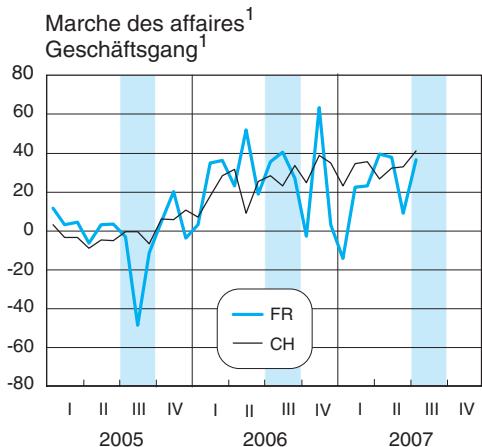
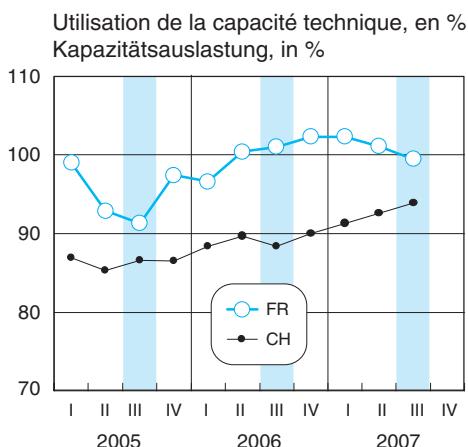
Métallurgie / Metallindustrie



Perspectives²
Erwartungen²

Les affaires... Die Geschäftslage wird sich...	
(1) s'amélioreront verbessern	0
(2) resteront identiques nicht verändern	100
(3) se dégraderont verschlechtern	0
Solde (1) - (3) Saldo (1) - (3)	= 0

Machines, véhicules / Maschinen, Fahrzeuge



Perspectives²
Erwartungen²

Les affaires... Die Geschäftslage wird sich...	
(1) s'amélioreront verbessern	34
(2) resteront identiques nicht verändern	66
(3) se dégraderont verschlechtern	0
Solde (1) - (3) Saldo (1) - (3)	= 34

¹L'indice synthétique de la marche des affaires est calculé sur la base des réponses aux trois questions suivantes de l'enquête mensuelle: évolution des entrées de commandes et de la production par rapport au même mois de l'année passée, et appréciation du carnet de commandes pour le mois d'enquête.
Der Indikator «Geschäftsgang» setzt sich aus den Ergebnissen folgender drei Fragen zusammen: Entwicklung des Bestellungseingangs und der Produktion gegenüber Vorjahresmonat und Beurteilung des Auftragsbestands im Umfragemonat

²En réponse à la question: «Au cours des six prochains mois, il est probable que les affaires s'amélioreront, resteront identiques ou se détérioreront»
Antwort auf die Frage: «In den nächsten sechs Monaten wird sich die Geschäftslage verbessern, nicht verändern bzw. verschlechtern»

Enquête mensuelle

Monatsumfrage

Enquête conjoncturelle dans l'industrie

Konjunkturumfrage in der Industrie

Questions / Fragen

MP = par rapport au mois précédent

MAP = par rapport au mois correspondant de l'année précédente

VM = Veränderung gegenüber Vormonat

VJM = Veränderung gegenüber Vorjahresmonat

A = appréciation

B = Beurtteilung

Carnet de commandes / Auftragsbestand

- global / insgesamt

- de l'étranger / aus dem Ausland

Production

Produktion

Stocks de produits intermédiaires

Lager an Vorprodukten

Stocks de produits finis

Lager an Fertigprodukten

Emploi / Beschäftigung

Affaires actuelles / Geschäftslage

Indice synthétique de la marche des affaires

Sammelindikator Geschäftsgang

	Ensemble de l'industrie	Dentées alimentaires	Industrie du bois	Arts graphiques	Métallurgie	Machines, véhicules
	Industrie inségrée	Nahrungs- und Genussmittelindustrie	Holzverarbeitende Industrie	Grafisches Gewerbe	Metallindustrie	Maschinen, Fahrzeuge
2007	Mai Mai	Juin Juni	Juillet Juli	Mai Mai	Juin Juni	Juillet Juli
				Mai Mai	Juin Juni	Juillet Juli

Rétrospective et appréciation / Rückblick und Beurteilung

Entrées de commandes Bestellungseingang	MP / VM MAP / VJM	-10 32	14 10	9 24	-65 16	74 38	-45 -45	13 39	25 -7	-27 23	-5 64	11 20	3 91	-43 -34	-21 -11	9 24	28 28	14 3	39 50	
Carnet de commandes / Auftragsbestand	MP / VM A / B A / B	0 20 28	2 -14 -3	21 7 13	0 0 0	-31 0 0	31 3 0	-22 3 37	21 42 15	-30 -17 0	-5 -17 0	11 72 0	3 -9 0	-9 -6 0	-7 -17 0	4 27 15	34 20 0	14 2 15	49 2 33	
Production Produktion	MP / VM MAP / VJM	-9 32	4 17	7 7	-47 28	82 -82	-74 42	29 14	13 28	9 8	11 3	-5 21	21 21	-16 -7	28 7	-4 39	13 65	13 34	14 58	
Stocks de produits intermédiaires Lager an Vorprodukten	MP / VM A / B	-9 11	-21 5	-14 0	0 0	0 0	-34 -3	33 8	21 6	15 0	-42 0	-43 0	0 0	0 0	0 4	18 3	-49 3	-38 49	-26 31	-31 31
Stocks de produits finis Lager an Fertigprodukten	MP / VM A / B	9 10	-3 17	7 4	-38 0	-30 9	1 9	59 -22	15 2	15 -11	0 0	0 0	0 0	0 0	0 37	26 27	8 6	-49 49	-20 31	-13 8
Emploi / Beschäftigung	A / B	-7	-5	-9	0	0	0	0	0	-18	0	0	0	0	-12	-5	-17	-49	-31	-31
Affaires actuelles / Geschäftslage	A / B	14	4	30	-46	-23	-54	17	12	17	0	83	79	32	19	30	0	10	33	
Indice synthétique de la marche des affaires Sammelindikator Geschäftsgang		28	4	15	8	22	-42	28	17	11	48	8	34	-14	-7	30	38	9	37	

Perspectives pour les 3 prochains mois / Erwartungen für die nächsten 3 Monate

Entrées de commandes / Bestellungseingang	19	14	2	65	8	-18	8	10	6	20	-3	0	18	24	3	-7	34	34
Production / Produktion	23	13	14	47	-8	12	30	10	6	20	-3	0	8	20	15	31	47	47
Achats de produits intermédiaires / Vorprodukteinkauf	22	11	9	39	-29	20	21	10	6	20	-3	0	8	21	11	69	6	18
Effectif de personnel / Zahl der Beschäftigten	-8	-6	-11	-65	-22	-62	17	-7	-8	0	-72	-79	21	20	15	0	10	0

Enquête trimestrielle complémentaire

Ergänzende Quartalsumfrage

10

Enquête conjoncturelle dans l'industrie

Konjunkturumfrage in der Industrie

Questions / Fragen	Ensemble de l'industrie Industrie insgesamt	Denrées alimentaires Nahrungs- und Genussmittelindustrie	Industrie du bois Holzverarbeitende Industrie	Arts graphiques Grafisches Gewerbe	Métallurgie Metallindustrie	Machines, véhicules Maschinen, Fahrzeuge
V = variation au cours des 3 derniers mois A = appréciation V = Variänderung in den letzten 3 Monaten B = Beurteilung						
Trimestre / Quartal	I 2007	II 2007	III 2007	I 2007	II 2007	III 2007
Rétrospective et appréciation / Rückblick und Beurteilung						
Capacité technique de production	V A / B %	32 -17 85	33 -12 85	25 0 0	0 0 0	0 -4 85
Technische Kapazitäten der Produktion	V A / B %	39 17	45 0	28 8	0 0	49 -36
Taux d'utilisation / Auslastungsgrad	V A / B %	45 0	28 0	0 -18	57 27	14 -8
Prix de vente / Verkaufspreise	V	39 17	45 0	28 8	0 0	57 -18
Situation bénéficiaire / Ertragslage	V	39 17	45 0	28 0	0 -8	57 0
Prod. assurée (mois) / Reichweite Production (Monate)	V V V	5 11 13	5 12 20	4 12 72	3 12 0	3 2 0
Position concurrentielle / Wettbewerbsposition						
- sur le marché intérieur / im Inland	V V V	10 19 15	11 20 4	-7 72 72	-17 0 0	-41 0 0
- dans l'UE / in der EU						
- hors de l'UE / ausserhalb der EU						
Obstacles à la production / Produktionshemmisse						
- insuffisance de la demande / Nachfragermangel	11 28	9 24	26 11	0 0	58 0	8 0
- manque de main-d'œuvre / Arbeitskräftemangel						
- insuffisance de l'équipement / Kapazitätsmangel	3	2	5	0	0	12 0
- difficultés de financement / finanzielle Restriktionen	8	8	4	0	0	0 0
- autres raisons / andere Gründe	24	26	62	34	14	23 0
- pas d'obstacle / keine Hemmisse	42	43	37	38	8	78 65
Perspectives pour les 3, respectivement 6, prochains mois / Erwartungen für die nächsten 3 bzw. 6 Monate						
Exportations (3 mois) / Exporte (3 Monate)	35	29	26	72	72	73
Prix d'achat (3 mois) / Einkaufspreise (3 Monate)	55	39	26	11	19	8
Prix de vente (3 mois) / Verkaufspreise (3 Monate)	51	27	25	1	-19	29
Affaires (6 mois) / Geschäftslage (6 Monate)	14	7	34	0	19	60

Questionnaires

Enquête mensuelle

Veuillez
 - ne répondre que pour le groupe de produits indiqué sur le questionnaire.
 - cocher la case correspondante; en cas d'incertitude, veuillez consulter les "explications" figurant au verso.
 - ne tenir compte que des variations de volume (les variations dues uniquement à des mouvements de prix sont à éliminer).
 - renvoyer le questionnaire jusqu'au 12 du mois.

Rétrospective et appréciations

1. Les entrées de commandes

- a) le mois dernier comparé au mois précédent*
- ont augmenté sont restées identiques ont diminué
- b) le mois dernier comparé au même mois de l'année passée
- ont augmenté sont restées identiques ont diminué

2. Le carnet de commandes

- a) le mois dernier comparé au mois précédent*
- a augmenté est resté identique a diminué

- b) nous jugeons notre carnet de commandes* global
- bien rempli normal trop peu rempli

- c) nous jugeons notre carnet de commandes étrangères*
- bien rempli normal trop peu rempli

3. La production

- a) le mois dernier comparé au mois précédent*
- a augmenté est restée identique a diminué

- b) le mois dernier comparé au même mois de l'année passée
- a augmenté est restée identique a diminué

4. Les stocks de prod. intermédiaires

- pas de stocks

- a) le mois dernier comparé au mois précédent*
- ont augmenté sont restés identiques ont diminué

- b) nous jugeons les stocks de produits intermédiaires*
- trop élevés normaux trop faibles

5. Les stocks de produits finis

- pas de stocks

- a) le mois dernier comparé au mois précédent*
- ont augmenté sont restés identiques ont diminué

- b) nous jugeons les stocks de produits finis*
- trop élevés normaux trop faibles

6. L'emploi

Nous jugeons le nombre de personnes occupées*

- trop élevé suffisant trop faible

7. Affaires actuelles

Dans l'ensemble, nous jugeons actuellement nos affaires

- bonnes satisfaisantes mauvaises

Perspectives

8. Au cours des trois prochains mois*, il est probable que ...

- a) les entrées de commandes

- augmenteront resteront identiques diminueront

- b) la production

- augmentera restera identique diminuera

- c) le achats de produits intermédiaires

- augmenteront resteront identiques diminueront

- d) notre effectif

- augmentera restera identique diminuera

*Après élimination des variations saisonnières

Enquête trimestrielle complémentaire

Veuillez
 - ne répondre que pour le groupe de produits indiqué sur le questionnaire.
 - cocher la case correspondante ou indiquer la valeur demandée. En cas d'incertitude, consulter les "explications" figurant au verso.
 - renvoyer le questionnaire avant le 12 du mois.

Rétrospective et appréciations

1. Les capacités techniques de production

- a) Au cours des trois derniers mois, elles
- ont augmenté sont restées identiques ont diminué
- b) Nous jugeons les capacités techniques de production
- trop élevées suffisantes trop faibles
- c) Le taux d'utilisation moyen des capacités techniques de production a atteint, au cours des trois derniers mois, en %
- | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 | 100 | 105 | 110 |
| <input type="checkbox"/> |

2. Prix de vente

Au cours des trois derniers mois, les prix de vente (exprimés en francs suisses)

- ont augmenté sont restées identiques ont diminué

3. Au cours des trois derniers mois, la situation bénéficiaire

- s'est améliorée est restée identique s'est détériorée

4. Durée de production assurée

Notre production est assurée actuellement pendant:

mois

5. Position concurrentielle

- a) Pendant les trois derniers mois, notre position concurrentielle sur le marché intérieur
- s'est améliorée est restée identique s'est détériorée
- b) Pendant les trois derniers mois, dans l'UE, elle
- pas d'exportations vers l'UE s'est améliorée est restée identique s'est détériorée
- c) Pendant les trois derniers mois, hors de l'UE, elle
- s'est améliorée est restée identique s'est détériorée

6. Obstacles à la production

- Notre production est gênée par:
- insuffisance de la demande pas d'obstacles
- manque de main d'œuvre
- insuffisance de l'équipement
- difficultés de financement
- autres raisons

7. Perspectives

- a) Au cours des trois prochains mois, nos exportations*
- pas d'exportations augmenteront resteront identiques diminueront
- b) Au cours des trois prochains mois, les prix d'achat de nos produits intermédiaires (exprimés en francs suisses)
- augmenteront resteront identiques diminueront
- c) Au cours des trois prochains mois, nos prix de vente (exprimés en francs suisses)
- augmenteront resteront identiques diminueront
- d) Au cours des six prochains mois, il est probable que nos affaires*
- s'amélioreront resteront identiques se détérioreront

*Après élimination des variations saisonnières:
 Les variations saisonnières sont des fluctuations saisonnières de la demande et/ou des variations entraînées par les vacances et jours fériés, l'entretien et les réparations courantes.

Le test conjoncturel a été conçu et est exploité depuis 1955 par le Centre de recherches conjoncturelles (KOF) de l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich. Il a pour objectif de dégager les tendances actuelles et futures de la marche des affaires dans l'industrie.

Le test est réalisé grâce à un échantillon d'entreprises qui répondent régulièrement et bénévolement à des questions - pour la plupart qualitatives - sur la marche de leurs affaires.

A chaque question, correspondant généralement trois possibilités de réponse, du genre:

- (+) a augmenté, augmentera, s'améliorera, trop élevé
- (=) est resté identique, restera identique, se maintiendra, satisfaisant
- (-) a diminué, diminuera, se dégradera, trop faible

Les réponses des entreprises sont pondérées par le nombre de personnes qu'elles occupent, puis totalisées par branche et traduites en %. Elles sont ensuite quantifiées par la méthode du solde. Cette dernière revient à soustraire le % de réponses pondérées (-) du % de réponses pondérées (+).

Exemple: l'entrée des commandes ...

- (+) a augmenté 20 % des réponses
- (=) est restée identique 79 % des réponses
- (-) a diminué 1 % des réponses

d'où 20 % - 1 % = 19 %, ce qui signifie que:

- l'entrée des commandes s'améliore
- les entreprises dont l'entrée des commandes a augmenté sont plus nombreuses que celles dont l'entrée des commandes a diminué. L'écart entre ces deux groupes représente 19 % des personnes occupées dans la branche.

Selon cette méthode, les soldes sont calculés pour toutes les variables qualitatives du test.

Les soldes ne peuvent donc pas donner la mesure exacte des niveaux et variations, mais constituent plutôt des points de repère suffisants pour en apprécier l'évolution.

Le Conseil d'Etat du canton de Fribourg (Arrêté du 9.11.87) et la Chambre fribourgeoise du commerce, de l'industrie et des services (CFCIS) ont décidé d'introduire le test conjoncturel du KOF dans le canton de Fribourg, dès le 1.1.88. Cette application régionale du test national permet de comparer la conjoncture économique du canton à celle de la Suisse, dans le secteur industriel.

En bref, l'organisation est la suivante:

- le KOF envoie les formules d'enquête mensuelles et trimestrielles aux entreprises. Ces dernières les lui retournent directement en vue de leur exploitation. La protection des données est garantie;
- la CFCIS est chargée des relations avec les entreprises (recrutement, rappels, etc.) et de la rédaction du commentaire des résultats du test;
- le Service de statistique de l'Etat de Fribourg effectue les travaux statistiques et informatiques et réalise la présente publication.

Autres publications

du Service de la statistique du canton de Fribourg

Annuaire statistique du canton de Fribourg
 Plus de 400 pages; format A4; prix du volume: 60 fr.

Perspectives Economie fribourgeoise
 8 pages; format A4; 2 numéros par an; gratuit

www.stat-fr.ch

Konjunkturumfrage in der Industrie

Beschreibung

Fragebogen

Monatsumfrage

- Bitte beachten:
- Nur für die auf dem Fragebogen angegebene Produktgruppe antworten.
 - Zutreffendes Feld ankreuzen. Bei Unklarheiten bitten wir Sie, die "Erläuterungen" auf der Rückseite beizulegen.
 - Nur mengenmässige Veränderungen berücksichtigen (rein preisbedingte Veränderungen sind auszuschalten).
 - Fragebogen bis zum **12. des Monats** zurücksenden.

Rückblick und Beurteilung

1. Bestellungseingang

a) Er war im letzten Monat gegenüber dem Vormonat*

- höher gleich niedriger

b) Er war im letzten Monat im Vergleich zum Vorjahresmonat

- höher gleich niedriger

2. Auftragsbestand

kein Auftragsbestand

a) Er war im letzten Monat gegenüber dem Vormonat*

- höher gleich niedriger

b) Wir beurteilen den Auftragsbestand* insgesamt als

- gross normal zu klein

c) Wir beurteilen den Bestand an

kein Export

Auslandsaufträgen* als

- gross normal zu klein

3. Produktion

a) Sie war im letzten Monat gegenüber dem Vormonat*

- höher gleich niedriger

b) Sie war im letzten Monat im Vergleich zum Vorjahresmonat

- höher gleich niedriger

4. Lager an Vorprodukten

keine Lager

a) Sie waren im letzten Monat gegenüber dem Vormonat*

- höher gleich niedriger

b) Wir beurteilen die Lager an Vorprodukten* als

- zu gross normal zu klein

5. Lager an Fertigprodukten

keine Lager

a) Sie waren im letzten Monat gegenüber dem Vormonat*

- höher gleich niedriger

b) Wir beurteilen die Lager an Fertigprodukten* als

- zu gross normal zu klein

6. Beschäftigung

Wir beurteilen die Zahl der Beschäftigten* als

- zu gross normal zu klein

7. Geschäftslage

Wir beurteilen unsere Geschäftslage insgesamt als

- gut befriedigend schlecht

Erwartungen

8. In den nächsten 3 Monaten* wird voraussichtlich ...

a) der Bestellungseingang

- zunehmen gleich bleiben abnehmen

b) die Produktion

- zunehmen gleich bleiben abnehmen

c) der Vorprodukteinkauf

- zunehmen gleich bleiben abnehmen

d) die Zahl der Beschäftigten

- zunehmen gleich bleiben abnehmen

*Unter Ausschluss von saisonalen Schwankungen

Ergänzende Quartalsumfrage

Bitte beachten:

- Nur für die auf dem Fragebogen angegebene Produktgruppe antworten.
- Zutreffendes Feld ankreuzen oder Wert eintragen. Bei Unklarheiten bitte die "Erläuterungen" auf der Rückseite beziehen.
- Fragebogen bis zum **12. des Monats** zurücksenden.

Rückblick und Beurteilung

1. Technische Kapazitäten der Produktion

a) Sie wurden in den letzten drei Monaten

- erhöht nicht verändert reduziert

b) Wir beurteilen die technischen Kapazitäten als

- zu hoch ausreichend zu klein

c) Die durchschnittliche Auslastung der Produktionskapazitäten lag in den letzten drei Monaten bei (in Prozent)



2. Verkaufspreise

Sie sind (in Schweizer Franken) in den letzten drei Monaten

- gestiegen gleich geblieben gesunken

3. Die Ertragslage ist in den letzten drei Monaten

- gestiegen gleich geblieben gesunken

4. Reichweite

Unsere Produktion ist gegenwärtig gesichert für:



5. Wettbewerbsposition

a) Unsere Wettbewerbsposition hat sich im **Inland** in den letzten drei Monaten

- verbessert nicht verändert verschlechtert

b) Sie hat sich **in der EU** in den letzten drei Monaten

- kein EU-Export verbessert nicht verändert verschlechtert

c) Sie hat sich **ausserhalb der EU** in den letzten drei Monaten

- kein Export verbessert nicht verändert verschlechtert

6. Produktionshemmnisse

Unsere Produktion ist behindert durch:

- ungenügende Nachfrage keine Hemmnisse
- Mangel an Arbeitskräften
- unzureichende technische Kapazitäten
- finanzielle Restriktionen
- andere Gründe

7. Erwartungen

a) In den nächsten drei Monaten werden unsere **Exporte***

- kein Export zunehmen gleich bleiben abnehmen

b) In den nächsten drei Monaten werden die **Einkaufspreise** (in Schweizer Franken) für unsere Vorprodukte

- zunehmen gleich bleiben abnehmen

c) In den nächsten drei Monaten werden unsere **Verkaufspreise** (in Schweizer Franken)

- zunehmen gleich bleiben abnehmen

d) Unsere **Geschäftslage** wird sich in den nächsten **sechs** Monaten voraussichtlich

- verbessern nicht verändern verschlechtern

*Unter Ausschluss von saisonalen Schwankungen:
Saisonale Schwankungen sind jahreszeitlich bedingte
Nachfrageschwankungen und/oder Veränderungen infolge
der üblichen Betriebsferien und Feiertage, regelmässig
wiederkehrende Reparaturen u. ä.

Der Konjunkturtest wurde von der Konjunkturfor-
schungsstelle (KOF) der ETH Zürich ausgearbeitet
und wird seit 1955 von ihr ausgewertet. Er will die
gegenwärtige und die künftige Entwicklung des
Geschäftsgangs in der Industrie freilegen.

Der Test kann dank einer Auswahl von Unterneh-
men durchgeführt werden, die regelmässig und
unentgeltlich Fragen (zumeist qualitativer Art) über
ihren Geschäftsgang beantworten.

Zu jeder Frage bestehen im allgemeinen drei Ant-
wortmöglichkeiten von der Art:

- (+) höher, zunehmen, verbessern, zu gross;
(=) gleich, gleichbleiben, fortsetzen, ausreichend;
(-) niedriger, abnehmen, verschlechtern, zu klein.

Die Antworten der Unternehmen werden mit ihrer
Beschäftigtenzahl gewichtet und dann nach Bran-
chen zusammengezählt sowie in Prozentzahlen
umgesetzt. Sie werden anschliessend mittels
Saldo-Methode quantifiziert. Dabei wird der Pro-
zentsatz der gewichteten (-)-Antworten von demje-
nigen der gewichteten (+)-Antworten abgezogen.

Beispiel: Der Bestellungseingang...

- (+) war höher 20 % der Antworten;
(=) war gleich 79 % der Antworten;
(-) war niedriger 1 % der Antworten;

also 20 % - 1 % = 19 %. Das bedeutet, dass

- der Bestellungseingang sich verbessert;
- die Unternehmen, deren Bestellungseingang höher ist, zahlreicher sind als diejenigen, deren Bestellungseingang niedriger ist. Die Differenz zwischen diesen beiden Gruppen entspricht 19 % der Beschäftigten in der Branche.

Nach dieser Methode werden die Saldi für alle
qualitativen Variablen des Tests berechnet.

Die Saldi können also nicht das exakte Mass der
Niveaus und der Variationen angeben, sondern
stellen eher Anhaltspunkte dar, die ausreichen, um
die Entwicklung der Niveaus und der Variationen
einzuschätzen.

Der Staatsrat des Kantons Freiburg (Beschluss
vom 9.11.87) und die Freiburgische Industrie-,
Dienstleistungs- und Handelskammer (FIDHK)
haben beschlossen, den Konjunkturtest der KOF
ab dem 1.1.88 im Kanton Freiburg einzuführen.
Diese regionale Anwendung des nationalen Tests
ermöglicht einen Vergleich der kantonalen mit der
gesamtschweizerischen Konjunkturentwicklung
im Industriesektor.

Der Test verläuft im wesentlichen wie folgt:

- Die KOF schickt den Unternehmen die Fragebo-
gen zur Monats- und zur Quartalsumfrage zu.
Die Unternehmen senden der KOF die ausge-
füllten Formulare zur Auswertung zurück. Der
Datenschutz ist gewährleistet.
- Die FIDHK steht im Kontakt mit den Unter-
nehmen (Rekrutierung, Rückrufe usw.) und kom-
mentiert die Ergebnisse des Tests.
- Die Statistische Abteilung des Kantons Freiburg
führt die statistischen Arbeiten aus, verarbeitet
die Daten elektronisch und verwirklicht die vor-
liegende Publikation.

Weitere Veröffentlichungen des Amtes für Statistik des Kantons Freiburg

Statistisches Jahrbuch des Kantons Freiburg
Mehr als 400 Seiten; Format DIN-A4; Preis: Fr. 60.-

Perspektiven Freiburger Wirtschaft
8 Seiten; Format DIN-A4; 2 Nummern pro Jahr; gratis

www.stat-fr.ch