

Conjoncture fribourgeoise Freiburger Konjunkturspiegel

2017/4

Novembre 2017

November 2017



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Service de la statistique SStat
Amt für Statistik StatA

Situation	07.2017	
Lage	10.2017	
Perspectives	07.2017	
Aussichten	10.2017	

—
Direction de l'économie et de l'emploi DEE
Volkswirtschaftsdirektion VWD

Sommaire

Sommaire	3
Commentaire	4
Ensemble de l'industrie	5
Denrées alimentaires	6
Industrie du bois	7
Arts graphiques	8
Industrie chimique	9
Métallurgie	10
Machines et véhicules	11
Commerce de détail	12
Indicateurs généraux	13
Explications	14

Inhaltsübersicht

Inhaltsübersicht	3
Kommentar	4
Industrie insgesamt	5
Nahrungs- und Genussmittelindustrie	6
Holzverarbeitende Industrie	7
Grafisches Gewerbe	8
Chemische Industrie	9
Metallindustrie	10
Maschinen, Fahrzeuge	11
Detailhandel	12
Allgemeine Indikatoren	13
Erklärungen	14

Commentaire

Contexte international : la reprise se poursuit

D'après le Fonds monétaire international (FMI), l'économie mondiale s'affiche toujours dans une dynamique positive qui a débuté au cours de 2016. Une accélération de la croissance est à noter en Europe, au Japon, en Chine et aux États-Unis. L'environnement financier mondial favorable et une reprise dans les pays avancés engendrent des bienfaits pour la croissance des pays émergents et en voie de développement. De plus, le 2ème trimestre a été marqué par la fin d'une période de récession qui touchait la Russie et le Brésil. Ces vents propices devraient profiter à la Suisse, notamment dans le commerce extérieur. Enfin, les politiques monétaires sont maintenues. Le FMI rend tout de même attentif au fait qu'il ne faut pas se laisser emporter par ces élans optimistes. La reprise mondiale ne s'étend pas à tous les pays, l'inflation reste inférieure à l'objectif fixé et les prévisions à moyen terme s'avèrent plutôt basses pour de nombreux pays. À ne pas négliger non plus le fait qu'on s'inscrive dans une période d'insécurité politique à l'échelle mondiale.

Un bilan légèrement décevant pour la Suisse

Selon le Groupe d'experts de la Confédération, le PIB de la Suisse n'a crû que de 0,3% au 2ème trimestre 2017, n'égalant pas les attentes du marché qui s'affichaient à 0,5%. Au cours de ce trimestre, les investissements et les dépenses des administrations publiques ont joué le rôle de moteur. La consommation privée a, quant à elle, montré une croissance modérée. Les meilleures performances ont été enregistrées dans les branches de l'industrie manufacturière et de l'hôtellerie-restauration. Suit, avec un développement stable, la branche des services financiers. Enfin, un ralentissement persiste dans les autres branches des services. Le marché du travail, quant à lui, stagne. L'appréciation de l'euro face au franc a contribué à ramener le baromètre des exportations à une valeur qui est la plus élevée depuis 2011. Suite aux impulsions de la conjoncture mondiale, les indicateurs avancés anticipent une accélération de l'activité économique en Suisse au cours des prochains trimestres. Le marché du travail devrait suivre, avec une baisse progressive du chômage. Pour ce qui concerne certains risques conjoncturels, le secteur de la construction est celui qui est le plus exposé à un ralentissement.

Fribourg : un sentiment plus optimiste se profile

Malgré l'approche de l'hiver, les vents conjoncturels plus doux au niveau mondial et national semblent se prolonger jusque dans le canton de Fribourg. En effet, plusieurs indicateurs tirés de l'enquête conjoncturelle du KOF font état d'une timide amélioration. L'industrie dans son ensemble retourne peu à peu du rouge vers l'orange et affiche même du vert au niveau des prévisions. Des améliorations sont constatées aussi bien en ce qui concerne la marche des affaires que l'emploi, les entrées de commandes et les prix. En particulier, on note un climat plus confiant dans les branches de l'industrie chimique, des denrées alimentaires et des machines et véhicules. Peu de changements en revanche dans les branches des arts graphiques et du commerce de détail, qui continuent dans le rouge pour la première et dans l'orange pour la deuxième. Enfin, les indicateurs hors test conjoncturel restent stables avec néanmoins une reprise des exportations (possible-ment imputable à la situation plus favorable du franc) et, au contraire, une baisse des ventes immobilières.

Kommentar

Weltwirtschaft: andauernder Aufschwung

Laut dem Internationalen Währungsfonds (IWF) befindet sich die Weltwirtschaft nach wie vor in einer positiven Dynamik, die im Verlauf des Jahres 2016 begonnen hatte. Eine Wachstumssteigerung ist in Europa, Japan, China und den Vereinigten Staaten zu verzeichnen. Das günstige globale finanzielle Umfeld und der Aufschwung in den entwickelten Ländern wirken sich positiv auf das Wachstum in den Schwellen- und Entwicklungsländern aus. Abgesehen davon ist im 2. Quartal die Rezessionsperiode zu Ende gegangen, die Russland und Brasilien betroffen hatte. Diese günstigen Winde dürften auch der Schweiz zu Gute kommen, insbesondere ihrem Aussenhandel. Ausserdem wird an den bestehenden Geld- und Währungspolitiken festgehalten. Der IWF warnt jedoch vor allzu grossem Vertrauen in diese Aufschwungsanzeichen, denn die globale Erholung erstreckt sich nicht auf alle Länder, die Inflation erreicht nicht das gesetzte Ziel und in zahlreichen Ländern sind die mittelfristigen Aussichten eher bescheiden. Nicht zu vergessen, dass wir uns in einer Periode weltweiter politischer Unsicherheit befinden.

Leicht enttäuschende Bilanz für die Schweiz

Gemäss der Expertengruppe des Bundes ist das schweizerische BIP im 2. Quartal 2017 nur um 0,3% gestiegen und hat somit die Erwartungen der Wirtschaft enttäuscht, die mit 0,5% rechnete. Die Hauptantriebskraft sind im beobachteten Quartal Investitionen und Ausgaben der öffentlichen Hand gewesen. Der private Konsum hat hingegen ein bescheidenes Wachstum erlebt. Am besten haben sich die Branchen der verarbeitenden Industrie und das Gastgewerbe entwickelt, gefolgt von den Branchen der Finanzdienstleistungen mit einer stabilen Entwicklung. In den übrigen Dienstleistungsbranchen herrscht hingegen nach wie vor Abnahme und der Arbeitsmarkt stagniert. Dank dem Anstieg des Euro gegenüber dem Schweizer Franken ist das Exportbarometer auf seinen höchsten Wert seit 2011 geklettert. Beeinflusst durch die Impulse in der Weltwirtschaft rechnen die Frühindikatoren für die kommenden Quartale mit einer Zunahme des Geschäftsgangs in der Schweizer Wirtschaft. Der Arbeitsmarkt dürfte mit einer progressiven Abnahme der Arbeitslosigkeit folgen. Was die Konjunkturrisiken angeht, so droht vor allem im Baugewerbe Rückgang.

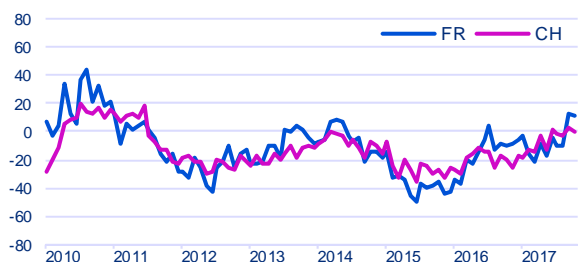
Freiburg: eine optimistischere Einstellung zeichnet sich ab

Auch wenn der Winter naht, so scheinen die milden Winde der globalen und schweizerischen Konjunktur bis in den Kanton Freiburg zu wehen, denn mehrere Indikatoren der Konjunkturumfrage der KOF haben sich leicht gebessert. Die gesamte Industrie wechselt allmählich von Rot auf Gelb und steht im Bereich der Aussichten sogar auf Grün. Sowohl beim Geschäftsgang als auch bei der Beschäftigung, dem Bestellungseingang und den Preisen ist eine Erholung festzustellen. Ein zuversichtlicheres Klima ist vor allem in der chemischen Industrie, der Lebensmittel- und der Maschinen- und Fahrzeugindustrie zu verzeichnen. Kaum verändert haben sich jedoch das grafische Gewerbe und der Einzelhandel, die weiterhin Rot bzw. Gelb anzeigen. Von einem Aufschwung der Ausfuhren (wahrscheinlich auf eine Erholung des Wechselkurses zurückzuführen) und einer Abnahme der Immobilienverkäufe abgesehen sind die restlichen Indikatoren, die nicht zum Konjunkturtest gehören, stabil geblieben.

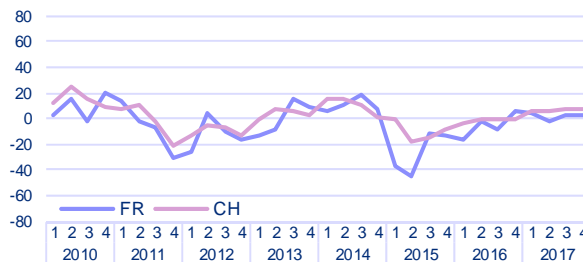
Ensemble de l'industrie Industrie insgesamt

Situation	07.2017	
Lage	10.2017	
Perspectives	07.2017	
Aussichten	10.2017	

Marche des affaires - Appréciation Geschäftsgang - Beurteilung



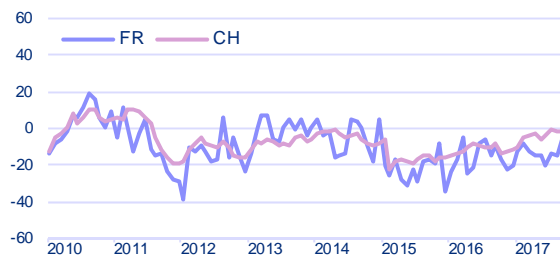
Affaires - Perspectives à 6 mois Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate



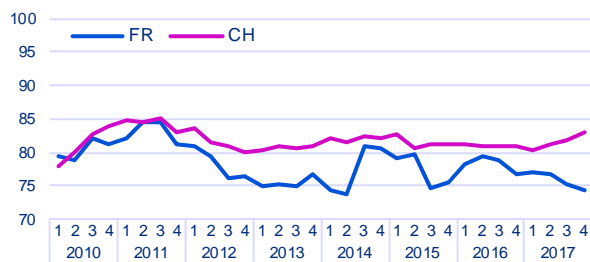
Emploi - Appréciation du nombre de personnes occupées Beschäftigung - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



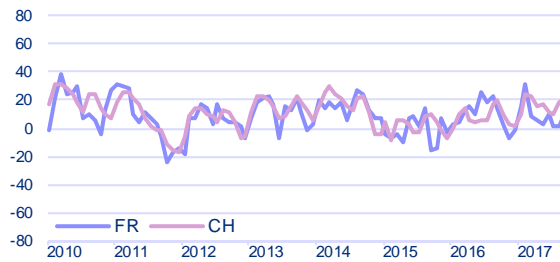
Effectif de personnel - Perspectives à 3 mois Zahl der Beschäftigten - Aussichten auf 3 Monate



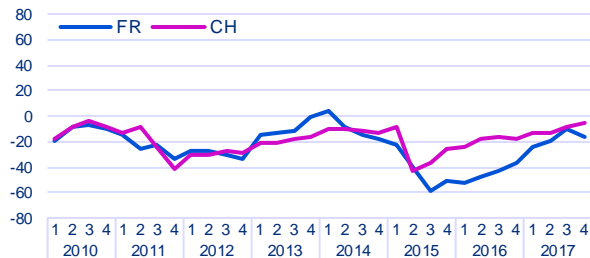
Capacité technique - Taux d'utilisation, en % Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %



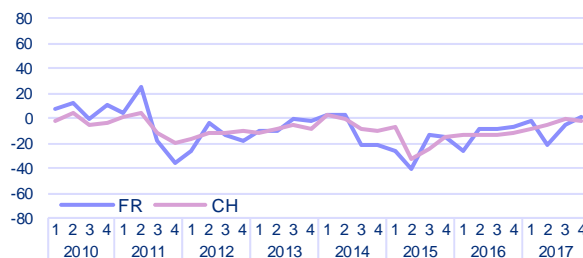
Entrées de commandes - Perspectives à 3 mois Bestellungseingang - Aussichten auf 3 Monate



Situation bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



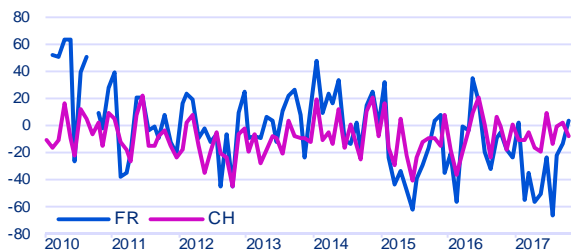
Prix de vente - Perspectives à 3 mois Verkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate



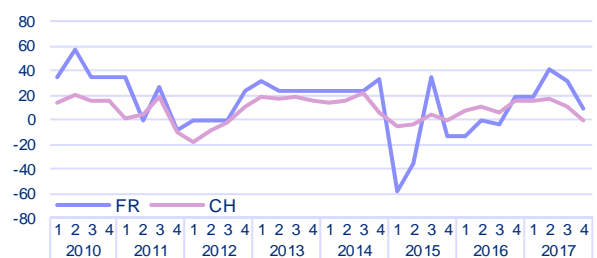
Denrées alimentaires Nahrungs- und Genussmittelindustrie

Situation	07.2017	
Lage	10.2017	
Perspectives	07.2017	
Aussichten	10.2017	

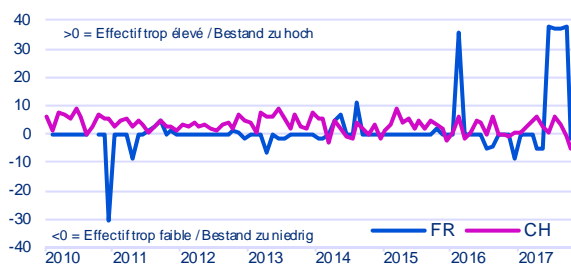
Marche des affaires - Appréciation
Geschäftsgang - Beurteilung



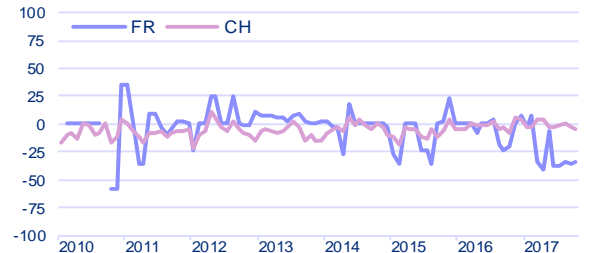
Affaires - Perspectives à 6 mois
Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate



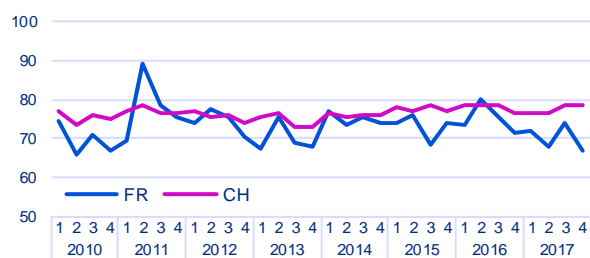
Emploi - Appréciation du nombre de personnes occupées
Beschäftigung - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



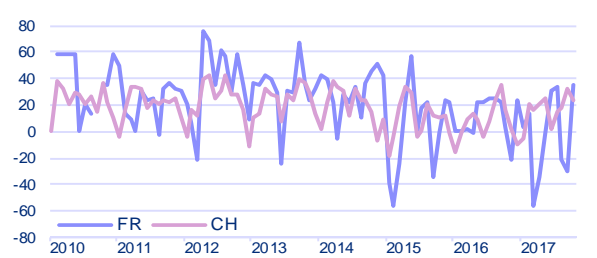
Effectif de personnel - Perspectives à 3 mois
Zahl der Beschäftigten - Aussichten auf 3 Monate



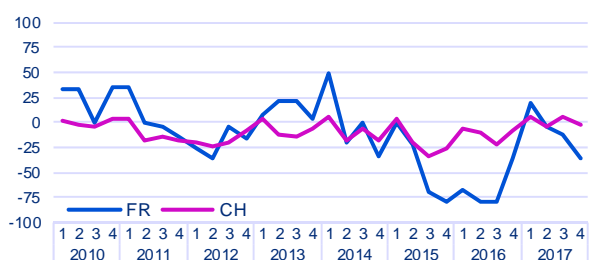
Capacité technique - Taux d'utilisation, en %
Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %



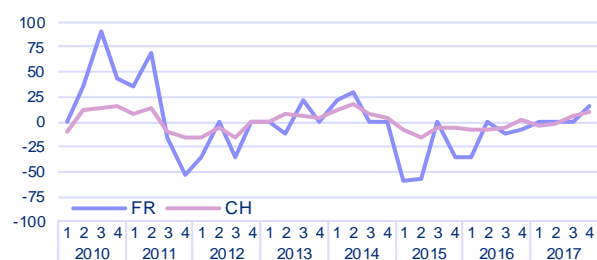
Entrées de commandes - Perspectives à 3 mois
Bestellungseingang - Aussichten auf 3 Monate



Situation bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois
Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten

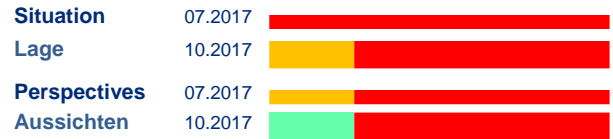


Prix de vente - Perspectives à 3 mois
Verkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate

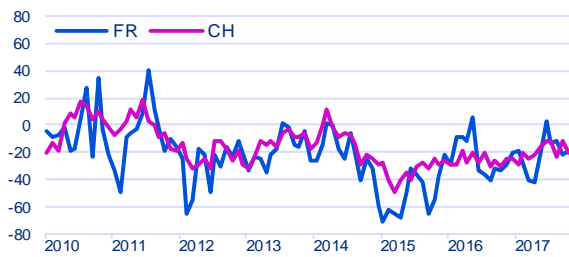


Industrie du bois

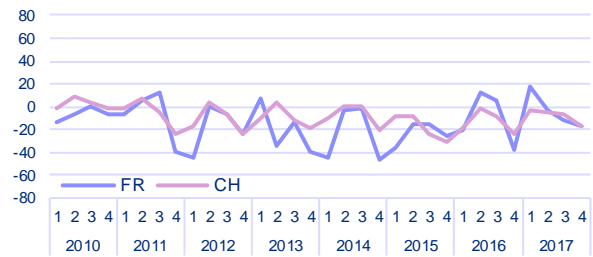
Holzverarbeitende Industrie



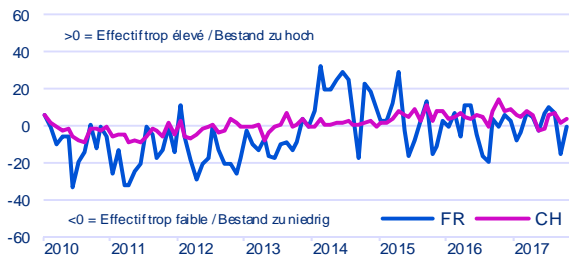
Marche des affaires - Appréciation
Geschäftsgang - Beurteilung



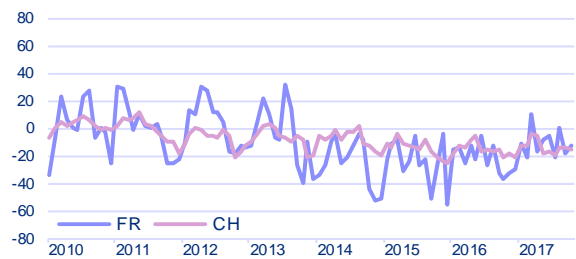
Affaires - Perspectives à 6 mois
Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate



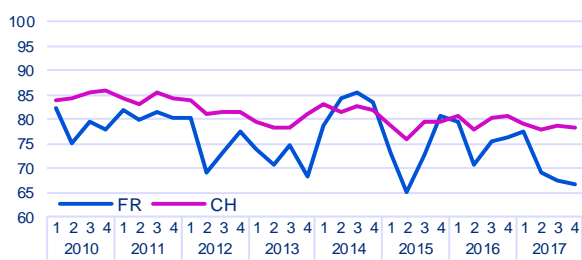
Emploi - Appréciation du nombre de personnes occupées
Beschäftigung - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



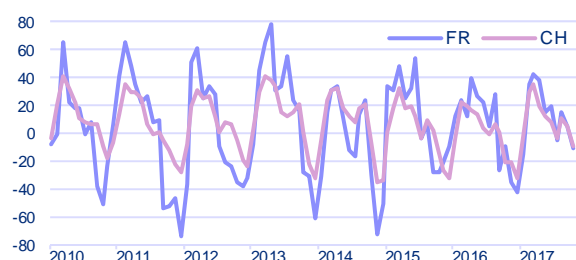
Effectif de personnel - Perspectives à 3 mois
Zahl der Beschäftigten - Aussichten auf 3 Monate



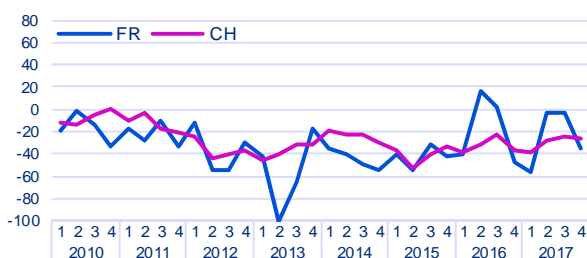
Capacité technique - Taux d'utilisation, en %
Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %



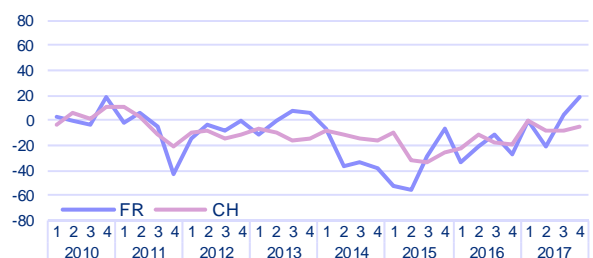
Entrées de commandes - Perspectives à 3 mois
Bestellungseingang - Aussichten auf 3 Monate



Situation bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois
Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



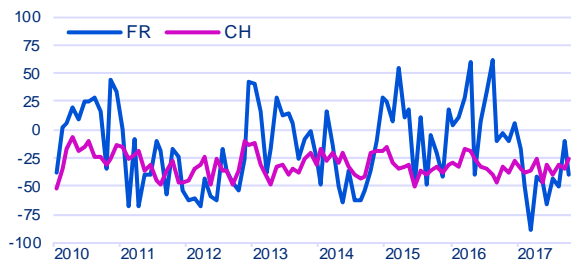
Prix de vente - Perspectives à 3 mois
Verkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate



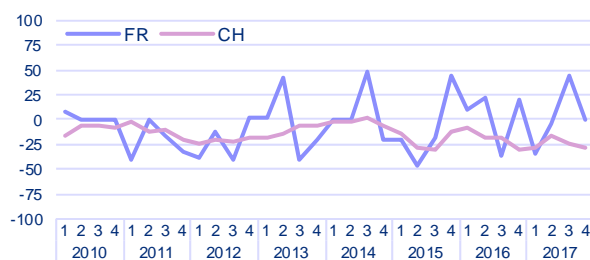
Arts graphiques Grafisches Gewerbe

Situation	07.2017	
Lage	10.2017	
Perspectives	07.2017	
Aussichten	10.2017	

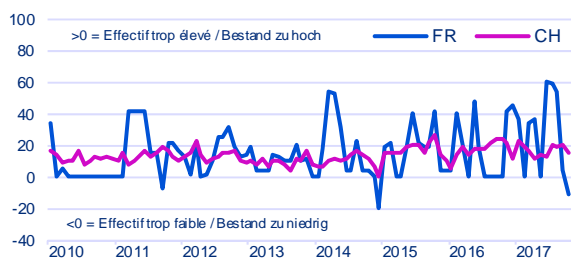
Marche des affaires - Appréciation Geschäftsgang - Beurteilung



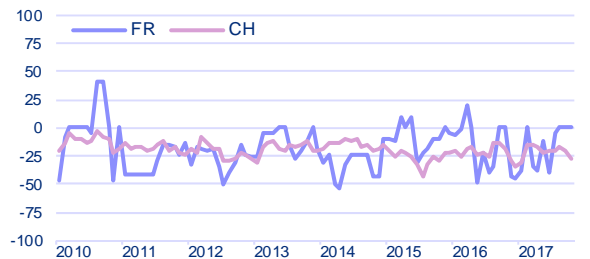
Affaires - Perspectives à 6 mois Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate



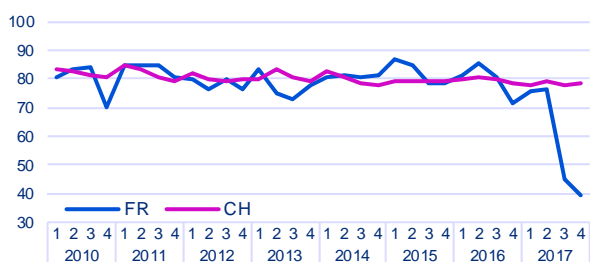
Emploi - Appréciation du nombre de personnes occupées Beschäftigung - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



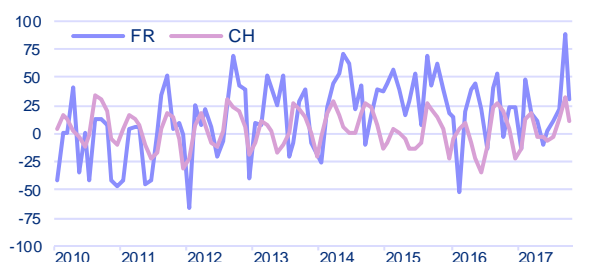
Effectif de personnel - Perspectives à 3 mois Zahl der Beschäftigten - Aussichten auf 3 Monate



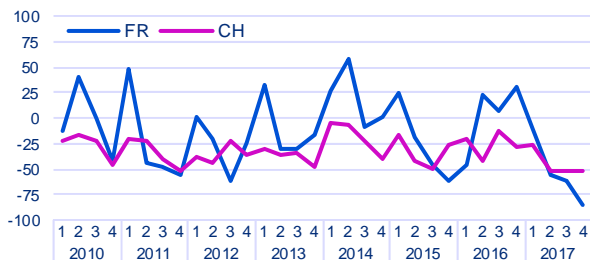
Capacité technique - Taux d'utilisation, en % Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %



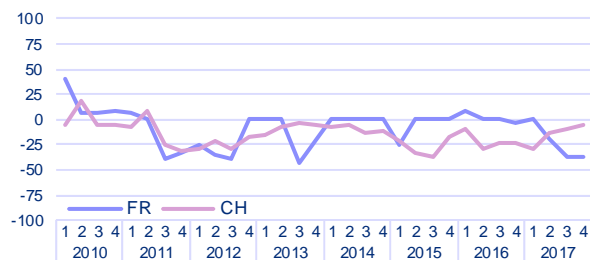
Entrées de commandes - Perspectives à 3 mois Bestellungseingang - Aussichten auf 3 Monate



Situation bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



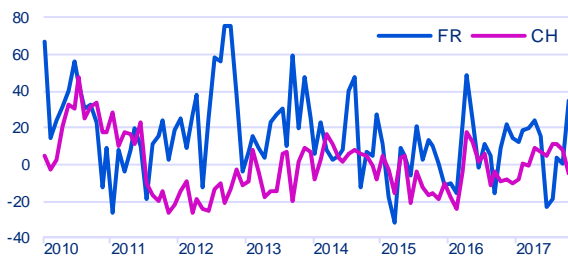
Prix de vente - Perspectives à 3 mois Verkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate



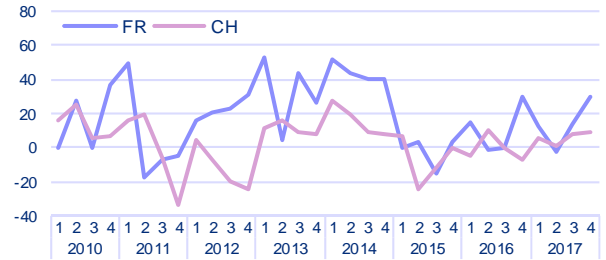
Industrie chimique Chemische Industrie

Situation	07.2017	
Lage	10.2017	
Perspectives	07.2017	
Aussichten	10.2017	

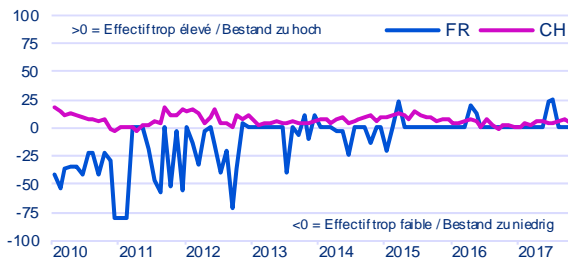
Marche des affaires - Appréciation
Geschäftsgang - Beurteilung



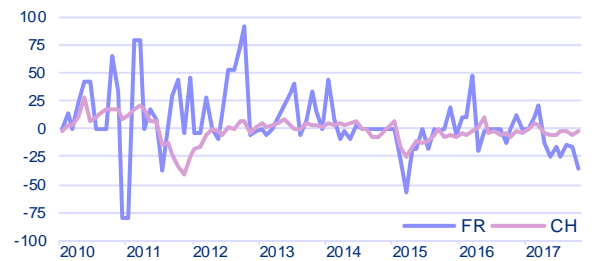
Affaires - Perspectives à 6 mois
Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate



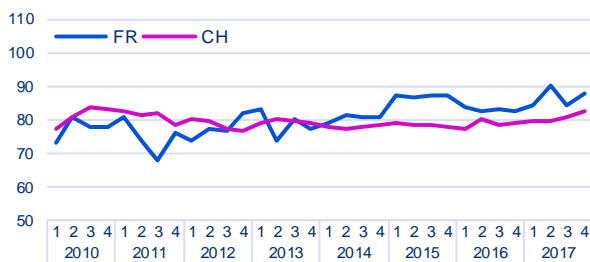
Emploi - Appréciation du nombre de personnes occupées
Beschäftigung - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



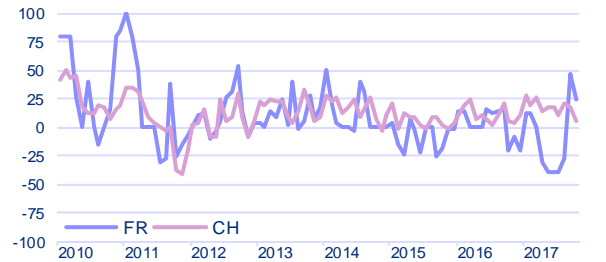
Effectif de personnel - Perspectives à 3 mois
Zahl der Beschäftigten - Aussichten auf 3 Monate



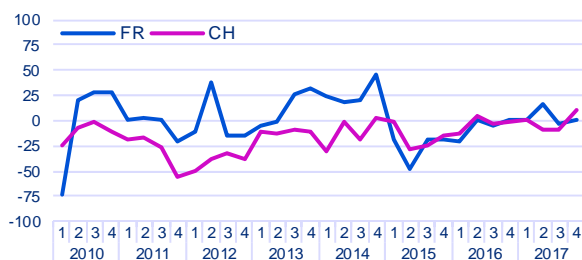
Capacité technique - Taux d'utilisation, en %
Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %



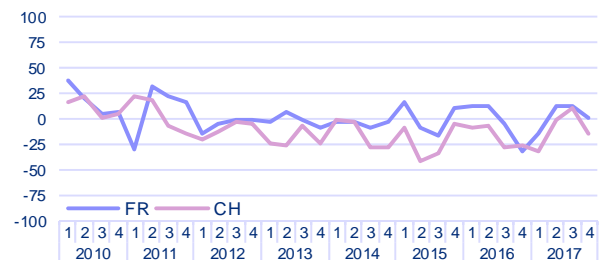
Entrées de commandes - Perspectives à 3 mois
Bestellungseingang - Aussichten auf 3 Monate



Situation bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois
Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



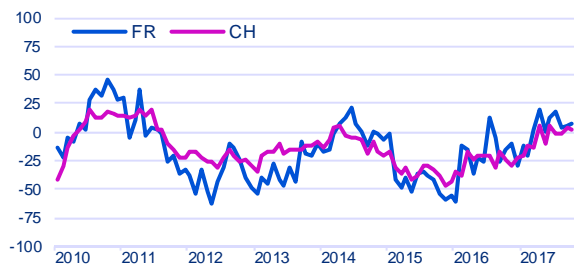
Prix de vente - Perspectives à 3 mois
Verkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate



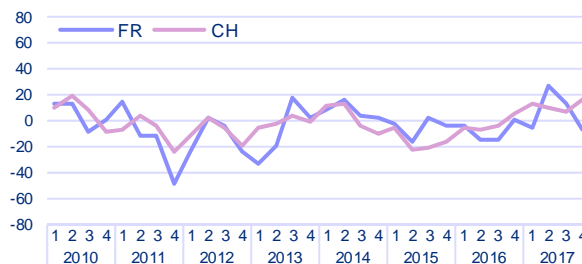
Métallurgie Metallindustrie

Situation	07.2017	
Lage	10.2017	
Perspectives	07.2017	
Aussichten	10.2017	

Marche des affaires - Appréciation Geschäftsgang - Beurteilung



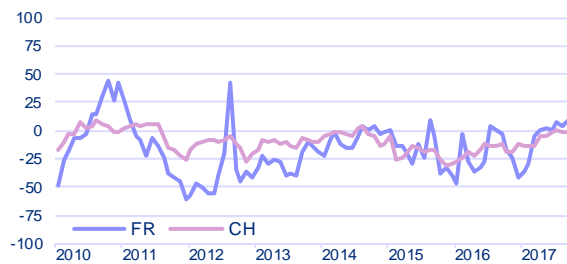
Affaires - Perspectives à 6 mois Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate



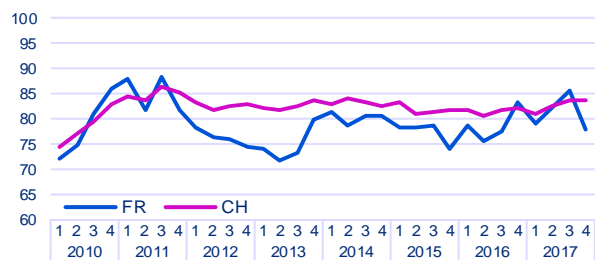
Emploi - Appréciation du nombre de personnes occupées Beschäftigung - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



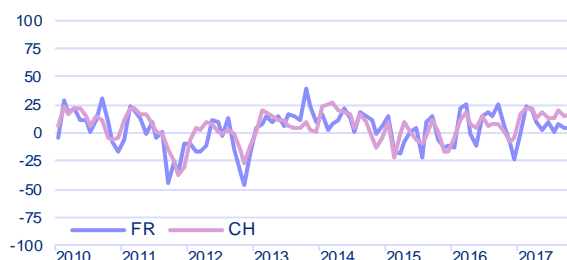
Effectif de personnel - Perspectives à 3 mois Zahl der Beschäftigten - Aussichten auf 3 Monate



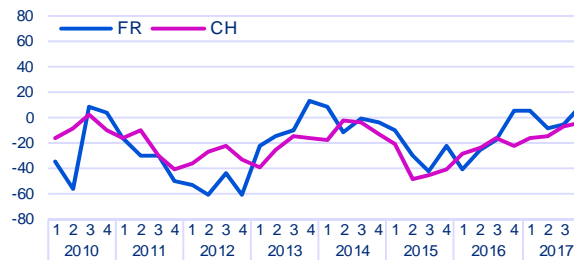
Capacité technique - Taux d'utilisation, en % Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %



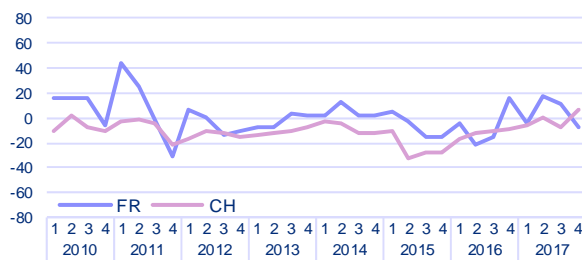
Entrées de commandes - Perspectives à 3 mois Bestellungseingang - Aussichten auf 3 Monate



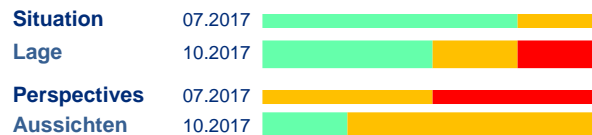
Situation bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



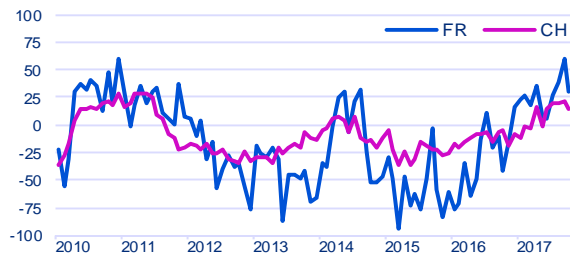
Prix de vente - Perspectives à 3 mois Verkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate



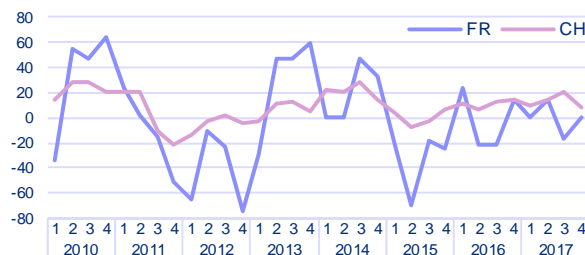
Machines et véhicules Maschinen, Fahrzeuge



Marche des affaires - Appréciation
Geschäftsgang - Beurteilung



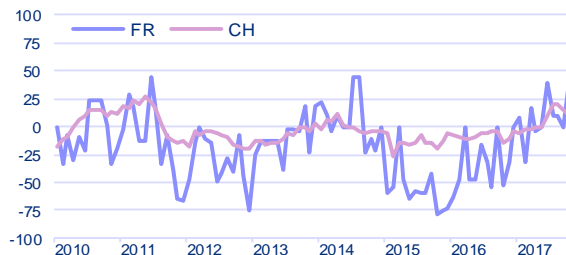
Affaires - Perspectives à 6 mois
Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate



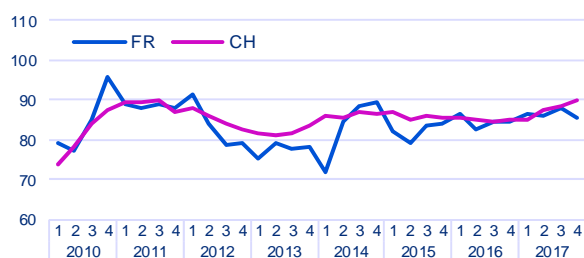
Emploi - Appréciation du nombre de personnes occupées
Beschäftigung - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



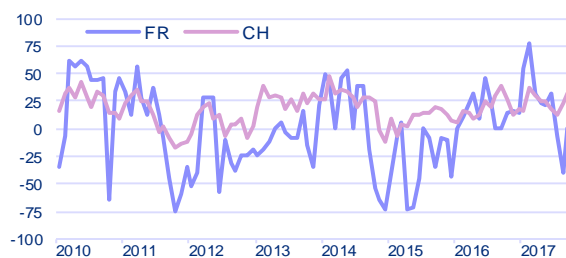
Effectif de personnel - Perspectives à 3 mois
Zahl der Beschäftigten - Aussichten auf 3 Monate



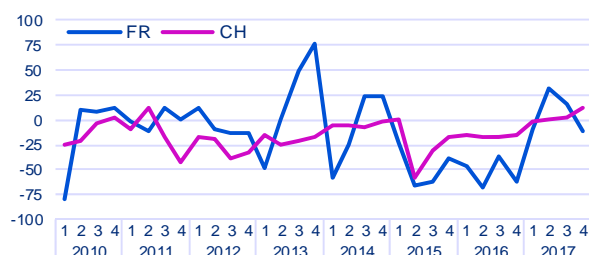
Capacité technique - Taux d'utilisation, en %
Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %



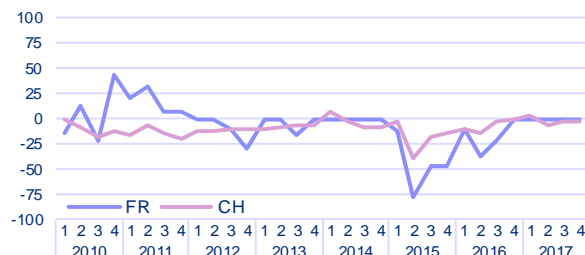
Entrées de commandes - Perspectives à 3 mois
Bestellungseingang - Aussichten auf 3 Monate



Situation bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois
Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



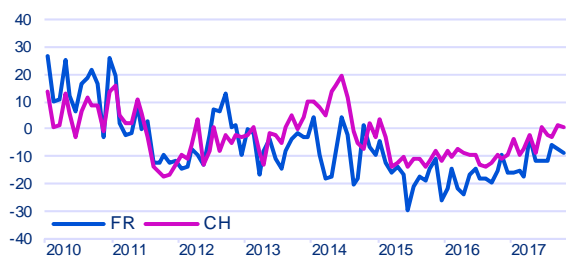
Prix de vente - Perspectives à 3 mois
Verkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate



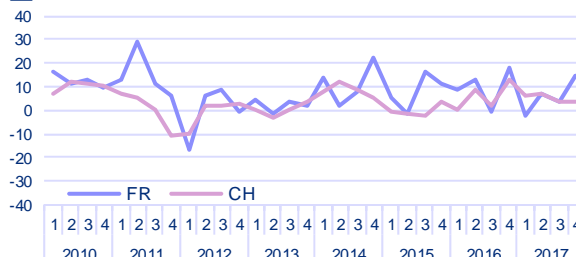
Commerce de détail Detailhandel

Situation	07.2017	<div style="width: 50%; background-color: yellow;"></div> <div style="width: 50%; background-color: red;"></div>
Lage	10.2017	<div style="width: 25%; background-color: yellow;"></div> <div style="width: 75%; background-color: red;"></div>
Perspectives	07.2017	<div style="width: 80%; background-color: yellow;"></div> <div style="width: 20%; background-color: red;"></div>
Aussichten	10.2017	<div style="width: 100%; background-color: yellow;"></div>

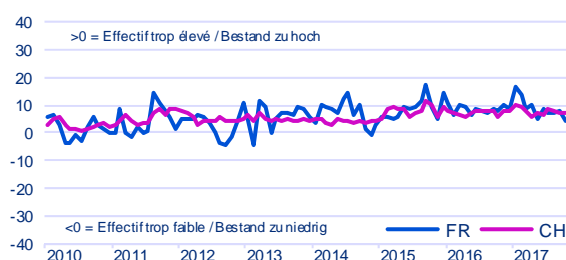
Situation des affaires - Appréciation
Geschäftsgang - Beurteilung



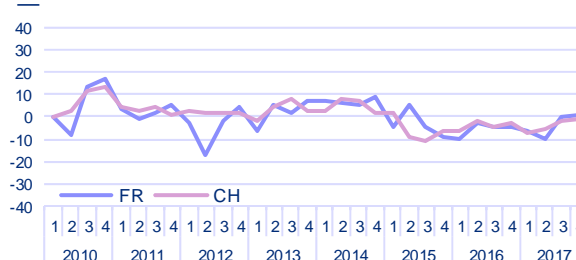
Situation des affaires - Perspectives à 6 mois
Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate



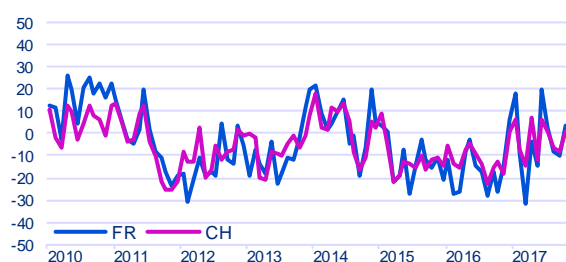
Personnes occupées - Appréciation
Beschäftigte - Beurteilung



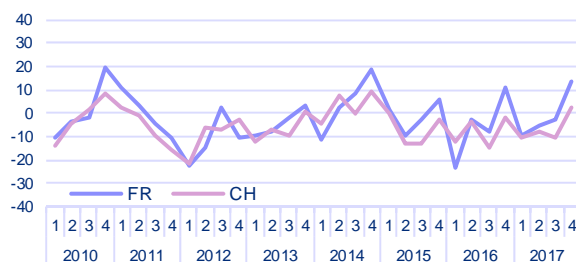
Equivalents plein temps - Perspectives à 3 mois
Vollzeitäquivalente - Aussichten auf 3 Monate



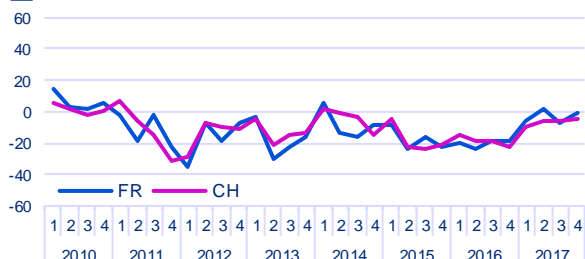
Volume des ventes - Evolution des 3 derniers mois
Mengenmässiger Absatz - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



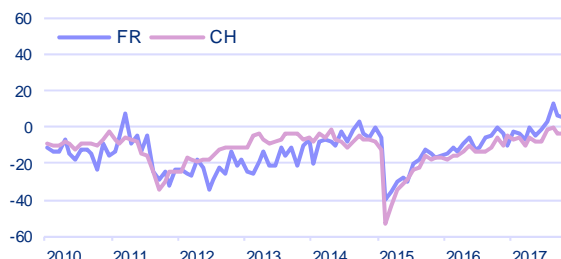
Commandes aux fournisseurs - Perspectives à 3 mois
Bestellungsausgang an Lieferanten - Aussichten auf 3 Monate



Bénéfice brut - Evolution des 3 derniers mois
Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



Prix de vente - Perspectives à 3 mois
Verkaufspreisentwicklung - Aussichten auf 3 Monate

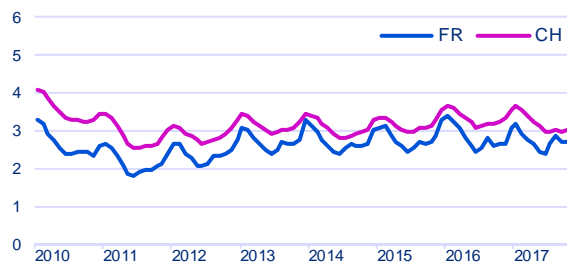


Indicateurs généraux

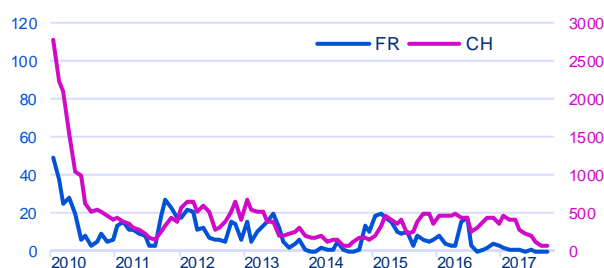
Allgemeine Indikatoren

Situation	07.2017	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black;"></div>
Lage	10.2017	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #FFD700; border: 1px solid black;"></div>

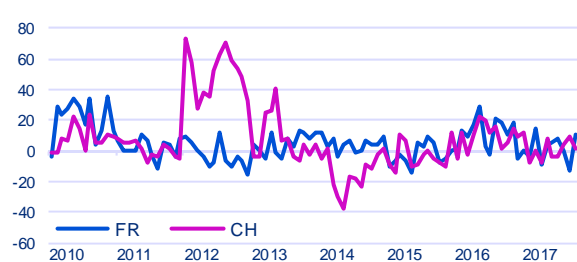
Taux de chômage - En % des personnes actives
Arbeitslosenquote - In % der Erwerbspersonen



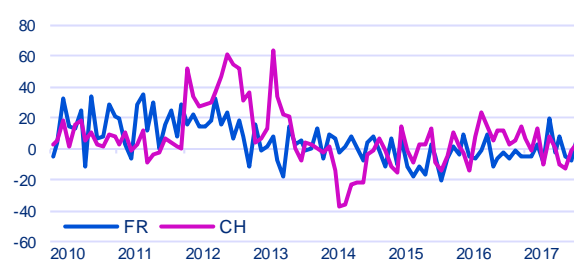
RHT décomptées - Milliers d'heures de travail perdues
Abgerechnete Kurzarbeit - Ausgefallene Arbeitsstunden (1000)



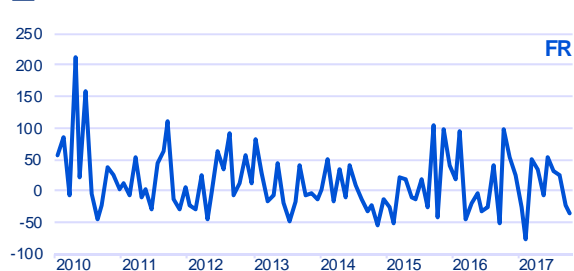
Importations (fr.) - Variation MAP, en % (dès 2012, y c. commerce d'or)
Einfuhr (Fr.) - Veränderung VJM in % (ab 2012 inbegriffen Goldhandel)



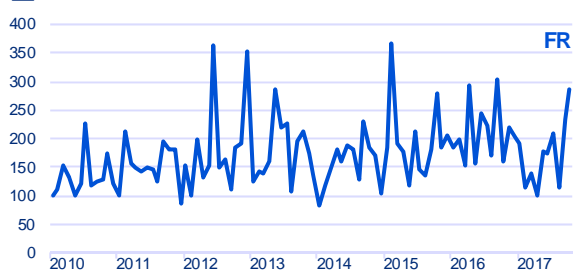
Exportations (fr.) - Variation MAP, en % (dès 2012, y c. commerce d'or)
Ausfuhr (Fr.) - Veränderung VJM in % (ab 2012 inbegriffen Goldhandel)



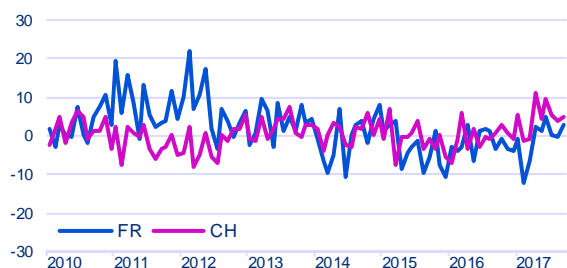
Valeur des ventes immobilières - Variation MAP, en %
Wert der Immobilienverkäufe - Veränderung VJM in %



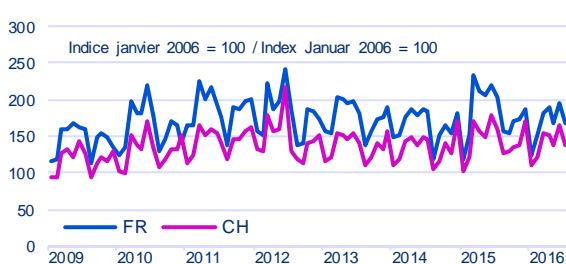
Constructions autorisées - Valeur en millions de fr.
Bewilligte Bauten - Wert in Millionen Franken



Nuitées dans l'hôtellerie - Variation MAP, en %
Logiernächte in Hotelbetrieben - Veränderung VJM in %



Voitures de tourisme neuves mises en circulation
Inverkehrsetzungen neuer Personenwagen



Explications

Clés de lecture

La publication comporte deux sortes de graphiques : **des indicateurs d'état** (situation correspondant au dernier mois/trimestre sous revue), de teinte plutôt foncée, et des indicateurs prévisionnels (à 3 ou 6 mois), appelés perspectives, de teinte pastel.

Chaque graphique comporte un **signal** (cercle) symbolisant les résultats actuels pour le canton de Fribourg. Signification des couleurs :

- Bon, optimiste, supérieur à la norme
- Satisfaisant, stable, dans la norme
- Mauvais, pessimiste, inférieur à la norme

La couleur des signaux est attribuée par comparaison à une moyenne résultant d'une étude qui se réfère à sept années consécutives d'observations initiales. Les seuils sont calculés de telle sorte que chaque couleur comporte un nombre quasi équivalent d'observations (un tiers pour chacune).

Des barres illustrent la répartition des couleurs pour l'ensemble des graphiques d'un domaine ou d'une branche (en regard du titre), ainsi que pour la batterie complète des indicateurs (page de garde). Les barres fines se réfèrent aux résultats de la publication précédente, trois mois auparavant. Ces figures, qui servent avant tout d'aide à une lecture rapide, n'ont pas la prétention de représenter une véritable synthèse scientifique des résultats.

Les **enquêtes conjoncturelles du KOF** sont réalisées 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, correspondent 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**. Celle-ci consiste 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
solde : 20 % - 1 %, soit	19 %.

Ceci signifie que l'entrée des commandes s'améliore et que 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.

Erklärungen

Leseschlüssel

Diese Veröffentlichung enthält zwei Arten von Grafiken: dunkler gefärbte **Lageindikatoren** (Situation bezüglich vergangene(n) Monat/Quartal) und hell gefärbte Vorhersageindikatoren in Pastelltönen (auf 3 oder 6 Monate), **Aussichten** genannt.

Zu jeder Grafik gehört ein Signal (Kreis), das die aktuellen Ergebnisse für den Kanton Freiburg symbolisiert. Bedeutung der Farben:

- Gut, optimistisch, über der Norm
- Genügend, stabil, in der Norm
- Schlecht, pessimistisch, unter der Norm

Die Farbe der Signale ergibt sich aus dem Vergleich mit dem Durchschnitt aus einer Untersuchung der Beobachtungen von sieben aufeinanderfolgenden Jahren. Die Grenzwerte werden so bestimmt, dass jeder Bereich ungefähr gleich viele Beobachtungen enthält (ein Drittel für jede Farbe).

Für alle Grafiken einer Thematik oder Branche ist die Farbverteilung in Balken neben dem Titel dargestellt. Das Gleiche gilt für die gesamten Indikatoren auf der Titelseite. Die schmälere(n) Farbbalken beziehen sich auf die Resultate in der letzten Ausgabe vor drei Monaten. Diese Symbole, die vor allem für eine schnelle Lektüre gedacht sind, erheben nicht den Anspruch, eine streng wissenschaftliche Synthese der Resultate darzustellen.

Die **KOF-Konjunkturumfragen** können dank einer Auswahl von Unternehmen durchgeführt werden, die regelmässig und unentgeltlich Fragen (zumeist qualitativer Art) über ihren Geschäftsgang beantworten. Zu jeder Frage bestehen im allgemeinen drei Antwortmöglichkeiten 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 Branchen zusammengezählt sowie in Prozentzahlen umgesetzt. Sie werden anschliessend mittels **Saldo-Methode** quantifiziert. Dabei wird der Prozentsatz der gewichteten (-)-Antworten von demjenigen der gewichteten (+)-Antworten abgezogen. Beispiel: Der Bestellungseingang ...

(+) war höher	20 % der Antworten
(=) war gleich	79 % der Antworten
(-) war niedriger	1 % der Antworten
Saldo : 20 % - 1 %, also	19 %.

Das bedeutet, dass der Bestellungseingang sich verbessert und 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.

Dans tous les graphiques, sauf mention particulière, l'unité représentée correspond à ce solde.

Les résultats actualisés de la présente édition se réfèrent à la situation de juillet 2017 (enquêtes mensuelles et trimestrielles complémentaires du KOF).

Nombre de réponses, par branche

	FR	CH
Industrie	60	977
- Denrées alimentaires	10	84
- Industrie du bois	12	134
- Arts graphiques	6	71
- Chimie	7	120
- Métallurgie	11	192
- Machines, véhicules	7	146
Commerce de détail	224	2 018

Pour de plus amples informations sur l'interprétation des réponses, prière de se référer aux questionnaires du KOF, disponibles à l'adresse :

http://www.fr.ch/sstat/fr/pub/pour_en_savoir_plus/documents.htm

À partir du 1^{er} trimestre 2012, une annexe à cette brochure, avec la représentation graphique des autres résultats est disponible (format PDF) à l'adresse :

http://www.fr.ch/sstat/fr/pub/nos_publications/conjoncture_fribourgeoise.htm

Retrouvez également toutes les données détaillées de la conjoncture fribourgeoise sur www.stat-fr.ch.

Légendes

KOF	=	Centre de recherches conjoncturelles de l'EPF de Zurich
MAP/TAP	=	Par rapport au mois/trimestre correspondant de l'année précédente
MP	=	Par rapport au mois précédent
RHT	=	Réductions de l'horaire de travail
Courbe interrompue	=	insuffisance de réponses
Marche des affaires	=	évolution des entrées de commandes et de la production (MAP) + appréciation du carnet de commandes

Sources

Fonds monétaire international (FMI), BNS, Office fédéral de la statistique, Administration fédérale des douanes, Seco, Centre de recherches conjoncturelles de l'EPF de Zurich, Institut Créa d'économie appliquée de la Faculté HEC de l'Université de Lausanne, Service public de l'emploi du canton de Fribourg, Service de la statistique du canton de Fribourg

Publication trimestrielle paraissant en février, mai, août et novembre

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

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

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

Falls nicht anders erwähnt, werden in allen Grafiken diese Sal-dowerte dargestellt.

Die aktualisierten Ergebnisse der gegenwärtigen Ausgabe beziehen sich auf die Lage im Juli 2017 (Monats- und ergänzende Quartalsumfragen der KOF).

Anzahl Antworten nach Wirtschaftszweig

	FR	CH
Industrie	60	977
- Nahrungs- und Genussmittelindustrie	10	84
- Holzverarbeitende Industrie	12	134
- Grafisches Gewerbe	6	71
- Chemische Industrie	7	120
- Metallindustrie	11	192
- Maschinen, Fahrzeuge	7	146
Detailhandel	224	2 018

Mehr zur Interpretation der Ergebnisse finden Sie auf den Fragebogen der KOF, auf unserer Webseite unter:

http://www.fr.ch/sstat/de/pub/um_mehr_zu_wissen/dokumente.htm

Ab 1. Quartal 2012 finden Sie einen Anhang zu dieser Broschüre mit Grafiken zu den übrigen Resultaten (PDF-Format) unter der Adresse:

http://www.fr.ch/sstat/de/pub/unsere_publicationen/freiburger_konjunkturspiegel.htm

Ausführliche Angaben zur Freiburger Konjunktur finden Sie auf www.stat-fr.ch.

Abkürzungen

KOF	=	Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich
VJM/VJQ	=	gegenüber Vorjahresmonat / -quartal
VM	=	gegenüber Vormonat
Unterbrochene Kurve	=	zu wenig Antworten
Geschäftsgang	=	Entwicklung des Bestellungseingangs und der Produktion (VJM) + Beurteilung des Auftragsbestands

Quellen

Internationaler Währungsfonds (IWF), SNB, Bundesamt für Statistik, Eidgenössische Zollverwaltung, Seco, Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich, Institut Créa d'économie appliquée de la Faculté HEC de l'Université de Lausanne, Amt für den Arbeitsmarkt des Kantons Freiburg, Amt für Statistik des Kantons Freiburg

