

# Conjoncture fribourgeoise Freiburger Konjunkturspiegel

—  
2020/2 – Annexe/Anhang

Mai 2020



ETAT DE FRIBOURG  
STAAT FREIBURG  
**Service de la statistique SStat**  
**Amt für Statistik StatA**

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

---

## Annexe à «Conjoncture fri-bourgeoise»

---

Résultats pour les enquêtes du KOF – Centre de recherche conjoncturelles de l'EPF de Zurich

### Sommaire

---

Sommaire	2
Commentaire	3
Ensemble de l'industrie	5
Industries alimentaires et du tabac	9
Industrie du bois et du papier ; imprimerie	13
Industrie chimique, pharmaceutique, plastique	17
Fabrication de produits métalliques	21
Fabrication de machines, matériels de transport	25
Commerce de détail	29
Indicateurs généraux	31
Explications	33

---

## Anhang zum «Freiburger Konjunkturspiegel»

---

Resultate zu den Konjunkturumfragen der KOF-Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich.

### Inhaltsübersicht

---

Inhaltsübersicht	2
Kommentar	3
Industrie insgesamt	5
Herstellung von Nahrungsmitteln und Tabakerzeugnissen	9
Herstellung von Holzwaren, Papier und Druckerezeugnissen	13
Herstellung von chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen; Kunststoffwaren	17
Herstellung von Metallerzeugnissen	21
Maschinen- und Fahrzeugbau	25
Detailhandel	29
Allgemeine Indikatoren	31
Erklärungen	33

## Commentaire

### Graves conséquences de la crise sanitaire sur l'économie mondiale

Selon le Fonds monétaire international, la croissance mondiale devrait enregistrer un recul bien plus important que lors de la crise financière de 2008-09. Il table pour une contraction du PIB de 3% en 2020. Pour 2021, il s'attend à une croissance de 5,8% si et seulement si la pandémie va en s'atténuant, qu'on assiste à un redémarrage progressif et que les autorités politiques soient en mesure d'accorder d'importantes mesures de soutien. Les prévisions du FMI sont donc entachées de nombreuses incertitudes : l'évolution de la pandémie elle-même, avec une possible seconde vague de contamination, le prolongement des mesures restrictives, l'étendue des perturbations de l'approvisionnement, la contraction des marchés financiers, les éventuels changements structurels des habitudes de consommation et de comportement.

Nombre de pays sont confrontés à une crise sur de multiples fronts : sanitaire, dérèglement de l'économie interne, forte baisse de la demande extérieure, retournement des flux des capitaux et écroulement des cours de produits de base. Les pays avancés qui jouissent d'une forte capacité de gouvernance, d'un appareil sanitaire solide et d'une marge de manœuvre en matière de politique monétaire bénéficient d'une position privilégiée pour faire face à cette crise. A l'opposé, les autres états risques de voir leur endettement croître de façon exponentielle.

### L'économie suisse subit aussi les effets néfastes de la crise sanitaire

Le Groupe d'experts de la Confédération a annoncé un recul du PIB de -6,7% pour 2020, alors qu'en mars, il prévoyait encore -1,5%. Le rattrapage ne serait que partiel en 2021, avec une croissance attendue de 5,2% (3,3% au mois de mars). Le Groupe table sur un taux de chômage de 3,9% en moyenne annuelle, montant encore jusqu'à 4,1% en 2021. Suite aux mesures d'endiguement de la pandémie, certains secteurs ont vu leurs activités limitées ou suspendues. C'est en particulier le cas des secteurs de l'hôtellerie-restauration, du commerce de détail ou encore de la culture et des loisirs. Même dans les branches qui n'ont pas été formellement arrêtées, la productivité a chuté en raison des règles de précaution à respecter. Les difficultés se sont accumulées aussi bien du côté de l'approvisionnement que de celui de l'écoulement, si bien que la crise covid est une crise à la fois de l'offre et de la demande, évoluant de façon imprévisible en fonction de l'expansion de la pandémie dans toutes les régions du monde.

La gravité de la situation se reflète dans les réponses des participants à l'enquête conjoncturelle du KOF du mois d'avril, qui font état d'une chute de la demande et d'une sous-utilisation des capacités de production dans toutes les branches analysées, entraînant évidemment un affaiblissement des investissements et un déclin de l'emploi. Les branches exportatrices comme l'industrie mécanique, électronique et métallurgique (MEM), ainsi que l'industrie horlogère, sont encore plus pessimistes que celles qui sont tournées vers le marché intérieur. A quelques exceptions près, dans l'industrie alimentaire et des boissons, ainsi que dans les produits chimiques et pharmaceutiques, la détérioration des indicateurs est généralisée.

La crise covid n'a pas libéré le franc suisse de la pression à la hausse. La BNS a dû renforcer ses interventions sur le marché des changes pour l'empêcher de trop s'apprécier, ce qui renchérirait les exportations suisses et freinerait encore le redémarrage de l'économie.

## Kommentar

### Gravierende Folgen der Gesundheitskrise für die Weltwirtschaft

Nach Angaben des Internationalen Währungsfonds dürfte das Weltwirtschaftswachstum viel stärker zurückgehen als während der Finanzkrise 2008/09. Er rechnet damit, dass das BIP 2020 um 3% schrumpfen wird. Für 2021 erwartet er ein Wachstum von 5,8%, wenn, und nur wenn die Pandemie abklingt, es zu einer allmählichen Erholung kommt und die Regierungen in der Lage sind, bedeutende Unterstützungsmaßnahmen zu gewähren. Die Prognosen des IWF sind daher mit zahlreichen Ungewissheiten behaftet: die Entwicklung der Pandemie selbst, mit einer möglichen zweiten Ansteckungswelle, die Verlängerung der restriktiven Maßnahmen, das Ausmaß der Versorgungsengpässe, der Rückgang der Finanzmärkte, mögliche strukturelle Veränderungen der Konsum- und Verhaltensmuster. Zahlreiche Länder sind mit einer Krise an mehreren Fronten konfrontiert: Gesundheitspolitik, Störung der Binnenwirtschaft, starker Rückgang der Auslandsnachfrage, Umkehr der Kapitalströme und Zusammenbruch der Rohstoffpreise. Industrieländer mit bewährter Regierungsführung, solidem Gesundheitswesen und einem gewissen geldpolitischen Spielraum befinden sich in einer privilegierten Lage, um auf diese Krise zu reagieren. Im Gegensatz dazu riskiert die Verschuldung in den übrigen Ländern exponentiell anzusteigen.

### Auch die Schweizer Wirtschaft leidet unter den negativen Auswirkungen der Gesundheitskrise

Die Expertengruppe des Bundes hat für 2020 einen Rückgang des BIP um -6,7% angekündigt, während sie im März noch von -1,5% ausging. Im Jahr 2021 liesse sich dieses Manko mit einem erwarteten Wachstum von 5,2% (3,3% im März) nur teilweise aufholen. Die Expertengruppe rechnet mit einer durchschnittlichen jährlichen Arbeitslosenquote von 3,9%, die 2021 auf 4,1% ansteigen dürfte. Infolge der zur Eindämmung der Pandemie ergriffenen Maßnahmen wurden die Aktivitäten in einigen Sektoren eingeschränkt oder suspendiert. Dies gilt insbesondere für das Hotel- und Gastgewerbe, den Einzelhandel und den Kultur- und Freizeitsektor. Selbst in den Branchen, die nicht formell geschlossen wurden, ist die Produktivität aufgrund der zu beachtenden Vorsichtsregeln gesunken. Schwierigkeiten haben sich sowohl auf der Angebots- als auch auf der Nachfrageseite angehäuft, so dass die Covid-Krise eine Krise von Angebot und Nachfrage ist, die sich unvorhersehbar entwickelt, je nachdem, wie sich die Pandemie in den verschiedenen Regionen der Welt ausbreitet.

Der Ernst der Lage zeigt sich in den Antworten der Teilnehmer der KOF-Konjunkturumfrage vom April, die vom Einbruch der Nachfrage und der mangelnden Auslastung der Produktionskapazitäten in allen beobachteten Branchen berichten, was notgedrungen zu einer Abschwächung der Investitionen und einem Rückgang der Beschäftigung führt. Exportbranchen wie die Maschinen-, Elektro- und Metallindustrie (MEM) sowie die Uhrenindustrie sind noch pessimistischer als die auf den Binnenmarkt ausgerichteten Branchen. Von wenigen Ausnahmen - der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie sowie der chemischen und pharmazeutischen Industrie - abgesehen haben sich die Indikatoren überall verschlechtert.

Die Covid-Krise hat den Schweizer Franken nicht vom Aufwertungsdruck entlastet. Die Nationalbank musste vermehrt auf dem Devisenmarkt intervenieren, um zu verhindern, dass er zu stark aufwertet, was die Ausfuhren der Schweiz verteuert und der Erholung der Wirtschaft schaden würde.

---

Enfin, les nécessaires mesures de soutien décidées par les autorités politiques à l'égard de la population et des entreprises risquent de laisser des traces pour longtemps, sous forme d'augmentation de la dette publique.

### **La crise économique rôde aussi sur Fribourg**

---

Les réponses fribourgeoises à l'enquête conjoncturelle du KOF sont très proches de la moyenne suisse. Pour l'ensemble de l'industrie, bien que dans le rouge, l'indicateur de la situation des affaires est moins négatif à Fribourg qu'au niveau national. Les autres indicateurs de situation et de perspective, tels que les entrées de commandes, la production, les capacités techniques ou les perspectives des affaires, sont, quant à eux, en chute libre partout en Suisse et à Fribourg. La plupart des branches analysées sont concernées, mais on retrouve au niveau fribourgeois les deux exceptions constatées au niveau fédéral : la branche des denrées alimentaires et boissons et la branche des produits chimiques, pharmaceutiques et plastiques. La première enregistre une tendance à la hausse pour les indicateurs de la marche des affaires, des entrées de commandes, de la production et des capacités techniques. Par contre, les indicateurs de perspectives (à 6 mois) des affaires restent très mitigés et l'indice des exportations est en recul. Second groupe d'activités à échapper en partie au tsunami covid, l'industrie chimique, pharmaceutique et plastique a fait partie d'une appréciation de la situation stable par rapport à l'enquête précédente, hormis à propos de l'utilisation des capacités techniques et du niveau des exportations, qui sont en baisse.

Parmi les indicateurs hors enquête KOF, on mentionnera une augmentation des chômeurs et demandeurs d'emploi (+524 et +531 respectivement par rapport au mois de mars) et une explosion du chômage partiel (réductions de l'horaire de travail, RHT). Au 10 mai 2020, près de 6'300 entreprises et 58'000 personnes étaient en RHT dans le canton de Fribourg.

Schliesslich dürften die von den politischen Instanzen beschlossenen notwendigen Unterstützungsmassnahmen für die Bevölkerung und die Unternehmen noch lange in Form einer erhöhten Staatsverschuldung Spuren hinterlassen.

### **Die Wirtschaftskrise geht auch in Freiburg um**

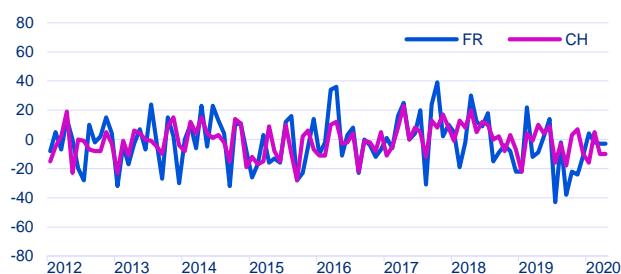
---

Die Freiburger Antworten auf die KOF-Konjunkturumfrage liegen sehr nahe am Schweizer Durchschnitt. Auch wenn er auf Rot steht, ist der Sammelindikator für den Geschäftsgang in der Industrie insgesamt in Freiburg weniger negativ als auf Landesebene. Die übrigen Lage- und Aussichtsindikatoren wie Bestellungseingang, Produktion, technische Kapazitäten oder Geschäftsaussichten sind in Freiburg wie in der ganzen Schweiz stark rückläufig. Die meisten der beobachteten Branchen sind betroffen, doch die beiden Ausnahmen auf Landesebene sind auch in Freiburg anzutreffen: die Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie und die Chemie-, Pharma- und Kunststoffindustrie. Erstere verzeichnet einen Aufwärtstrend bei den Indikatoren für Geschäftsgang, Bestellungseingang, Produktion und technische Kapazitäten. Die Aussichten zum Geschäftsgang in den kommenden sechs Monaten sind jedoch sehr trüb und der Exportindex ist rückläufig. Die zweite Branche, die dem Covid-Tsunami teilweise entgangen ist, die chemische, pharmazeutische und Kunststoffindustrie, meldete, dass die Lage im Vergleich zur letzten Umfrage, abgesehen von der Auslastung der technischen Produktionsmittel und dem Exportvolumen, die beide abgenommen haben, stabil geblieben ist.

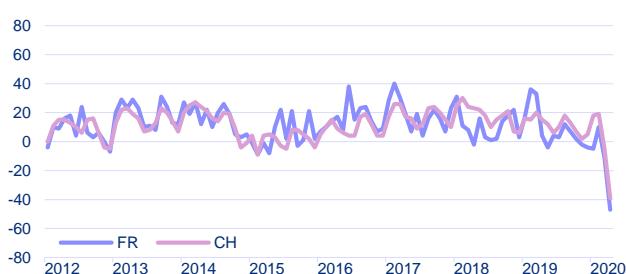
Unter den Indikatoren ausserhalb der KOF-Umfrage sind ein Anstieg der Zahl der Arbeitslosen und Stellensuchenden (+524 bzw. +531 gegenüber März) und eine Explosion der Kurzarbeit zu erwähnen. Am 10. Mai 2020 waren im Kanton Freiburg fast 6'300 Unternehmen und 58'000 Personen von Kurzarbeit betroffen.

# Ensemble de l'industrie Industrie insgesamt

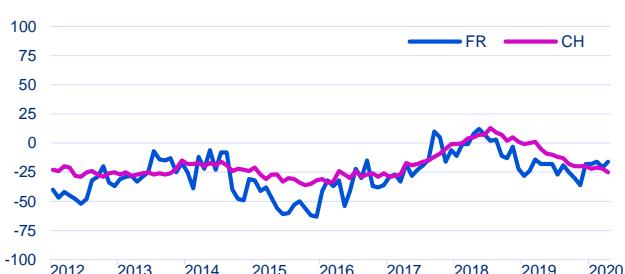
**Entrées de commandes** - Variation MP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VM



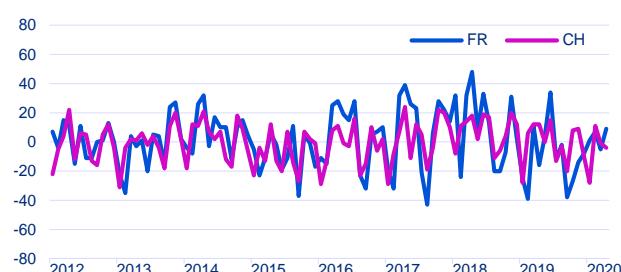
**Entrées de commandes** - Perspectives à 3 mois  
**Bestellungseingang** - Aussichten auf 3 Monate



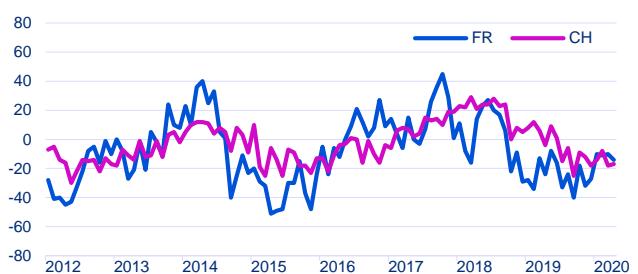
**Carnet de commandes** - Appréciation  
**Auftragsbestand** - Beurteilung



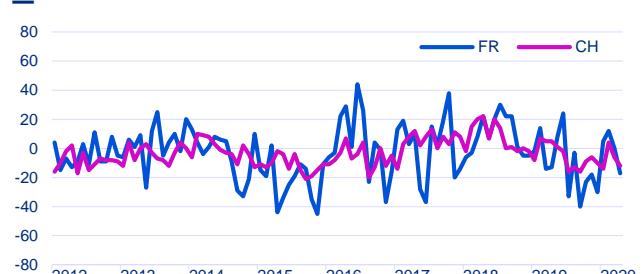
**Production** - Variation MP  
**Produktion** - Veränderung VM



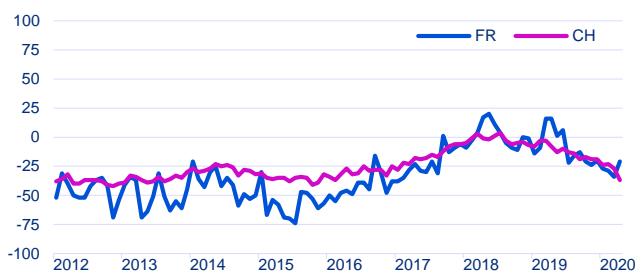
**Entrées de commandes** - Variation MAP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VJM



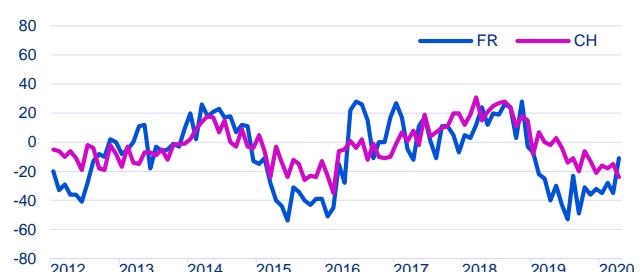
**Carnet de commandes** - Variation MP  
**Auftragsbestand** - Veränderung VM



**Carnet de commandes étrangères** - Appréciation  
**Auftragsbestand aus dem Ausland** - Beurteilung



**Production** - Variation MAP  
**Produktion** - Veränderung VJM

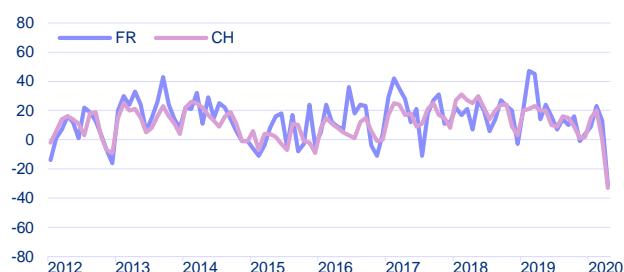


# Ensemble de l'industrie

## Industrie insgesamt

**Production** - Perspectives à 3 mois

**Produktion** - Aussichten auf 3 Monate



**Stocks de produits intermédiaires** - Appréciation

**Lager an Vorprodukten** - Beurteilung



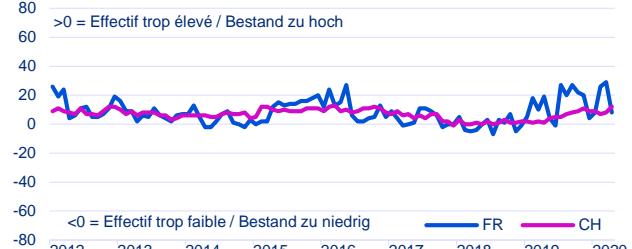
**Stocks de produits finis** - Appréciation

**Lager an Fertigprodukten** - Beurteilung



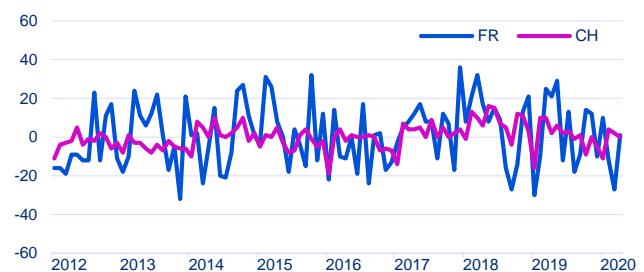
**Emploi** - Appréciation du nombre de personnes occupées

**Beschäftigung** - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



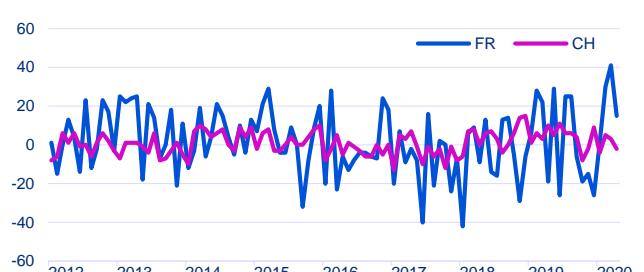
**Stocks de produits intermédiaires** - Variation MP

**Lager an Vorprodukten** - Veränderung VM



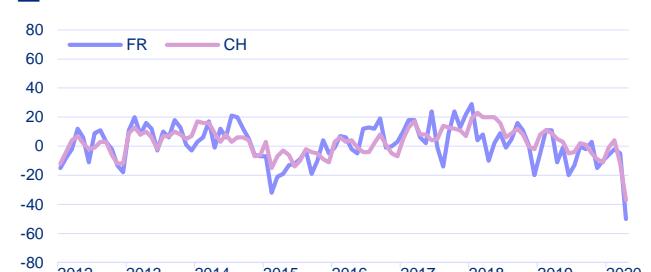
**Stocks de produits finis** - Variation MP

**Lager an Fertigprodukten** - Veränderung VM



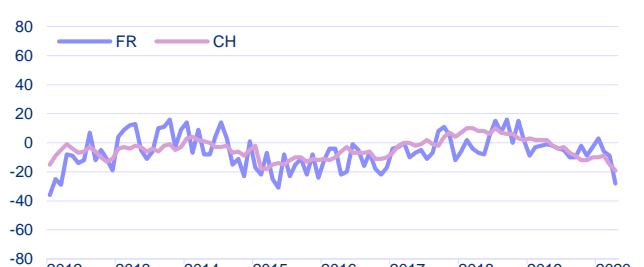
**Achats de produits intermédiaires** - Perspectives à 3 mois

**Vorprodukteeinkauf** - Aussichten auf 3 Monate



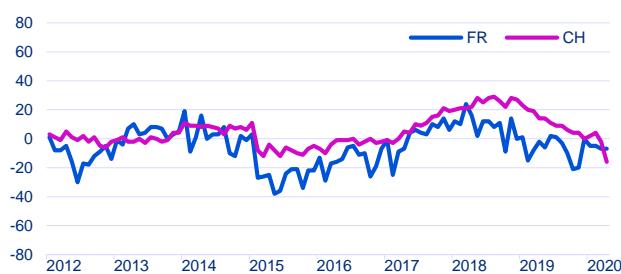
**Effectif de personnel** - Perspectives à 3 mois

**Zahl der Beschäftigten** - Aussichten auf 3 Monate

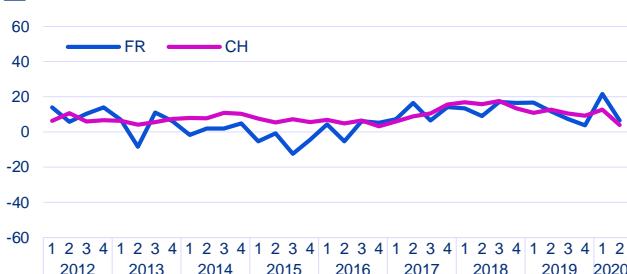


# Ensemble de l'industrie Industrie insgesamt

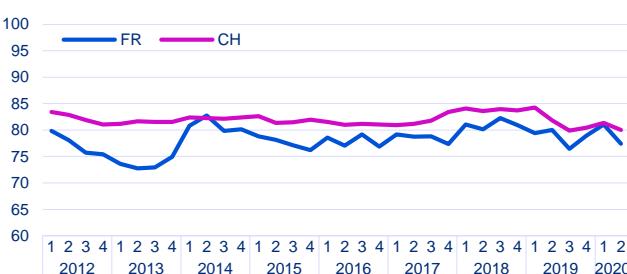
Situation des affaires - Appréciation  
Geschäftsgang - Beurteilung



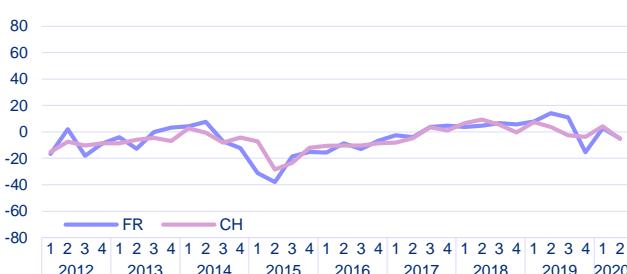
Capacité technique - Evolution des 3 derniers mois  
Technische Kapazitäten - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



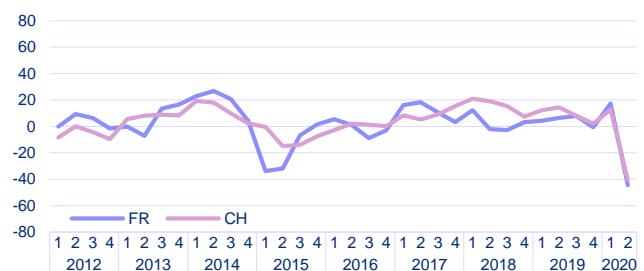
Capacité technique - Taux d'utilisation, en %  
Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %



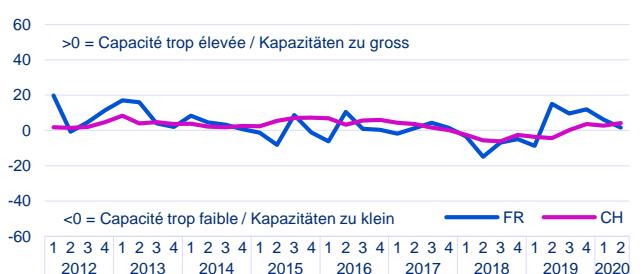
Prix de vente - Perspectives à 3 mois  
Verkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate



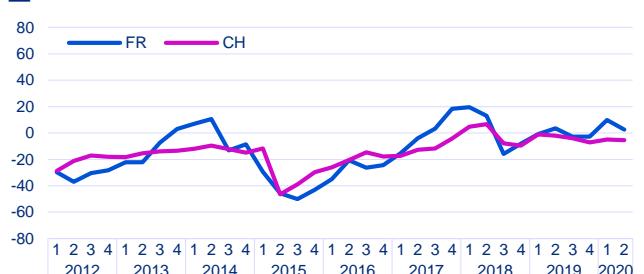
Affaires - Perspectives à 6 mois  
Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate



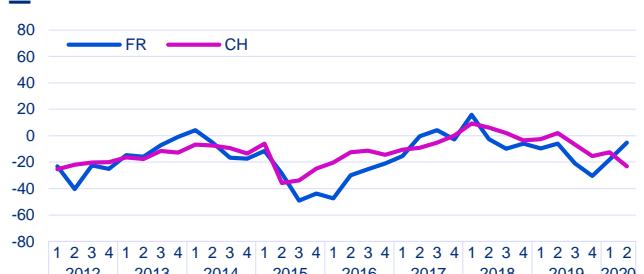
Capacité technique - Appréciation  
Technische Kapazitäten - Beurteilung



Prix de vente - Evolution des 3 derniers mois  
Verkaufspreise - Entwicklung in den letzten 3 Monaten

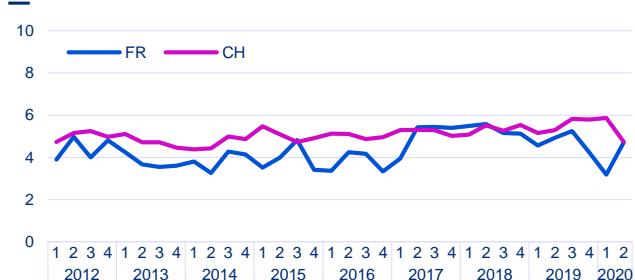


Situation du bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois  
Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten

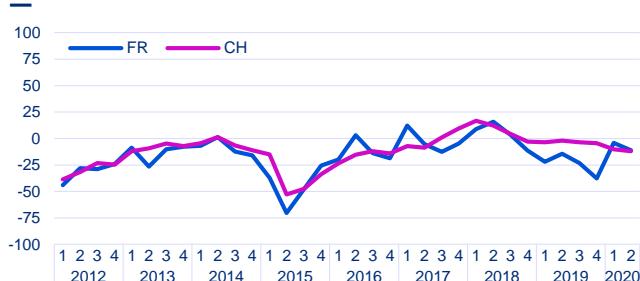


# Ensemble de l'industrie Industrie insgesamt

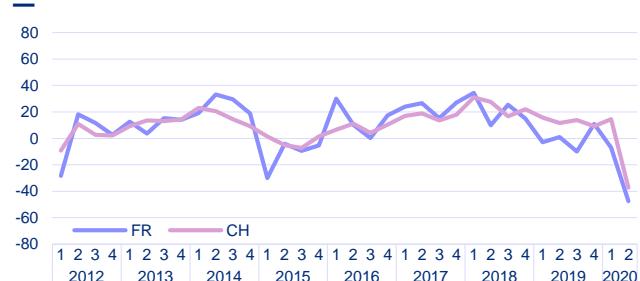
**Durée de production assurée - En mois**  
**Reichweite Produktion - In Monaten**



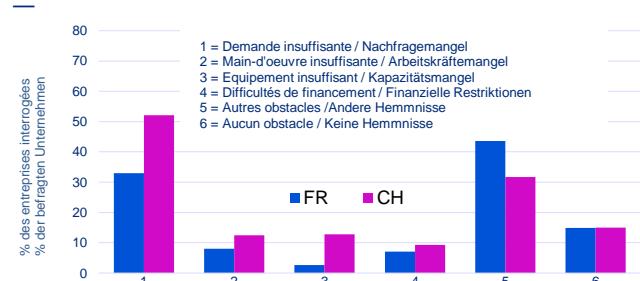
**Position concurrentielle - dans l'UE - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - in der EU - Entwicklung**



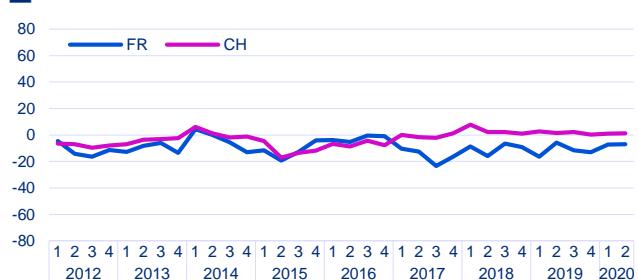
**Exportations - Perspectives à 3 mois**  
**Exporte - Aussichten auf 3 Monate**



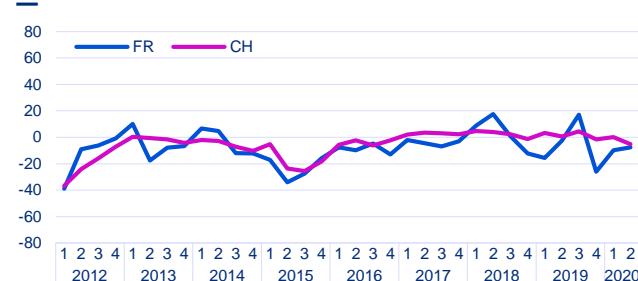
**Obstacles à la production au 2<sup>ème</sup> trimestre 2020**  
**Produktionshemmnisse im 2. Quartal 2020**



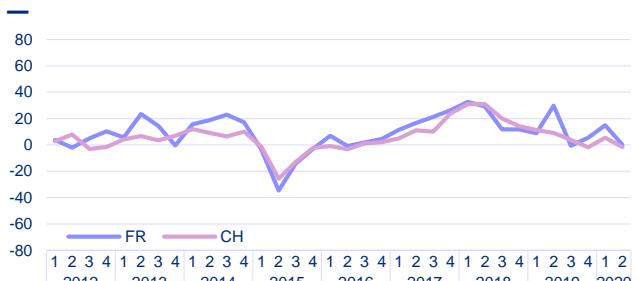
**Position concurrentielle - marché intérieur - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - Inland - Entwicklung**



**Position concurrentielle - hors de l'UE - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - ausserhalb der EU - Entwicklung**



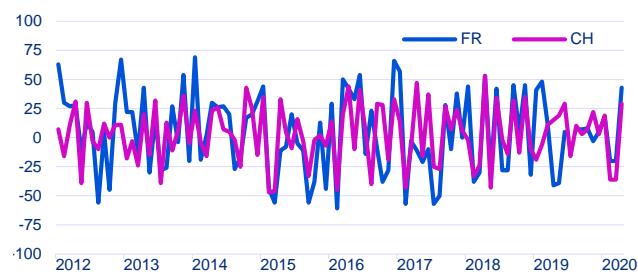
**Prix d'achat - Perspectives à 3 mois**  
**Einkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate**



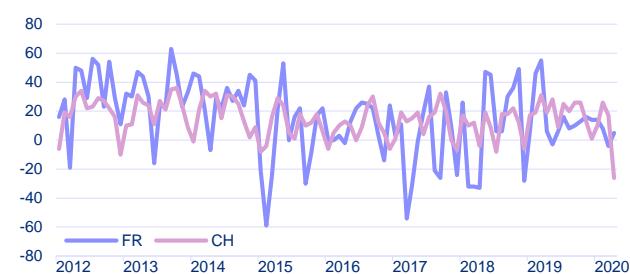
# Industries alimentaires et du tabac

## Herstellung von Nahrungsmitteln und Tabakerzeugnissen

**Entrées de commandes** - Variation MP  
Bestellungseingang - Veränderung VM



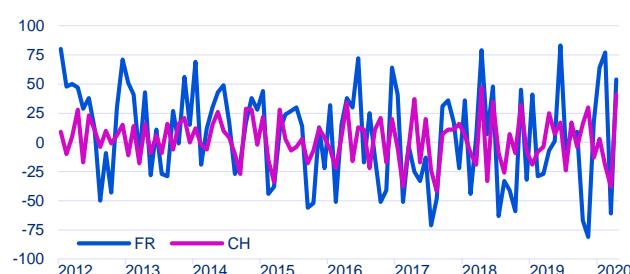
**Entrées de commandes** - Perspectives à 3 mois  
Bestellungseingang - Aussichten auf 3 Monate



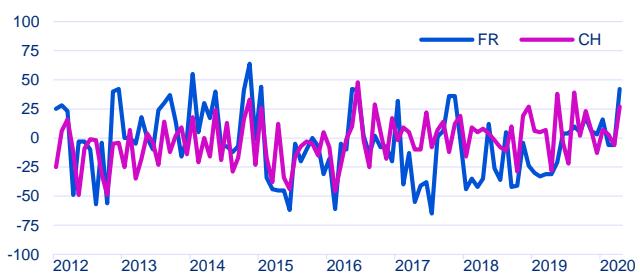
**Carnet de commandes** - Appréciation  
Auftragsbestand - Beurteilung



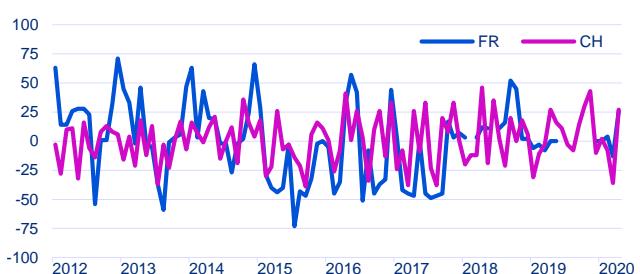
**Production** - Variation MP  
Produktion - Veränderung VM



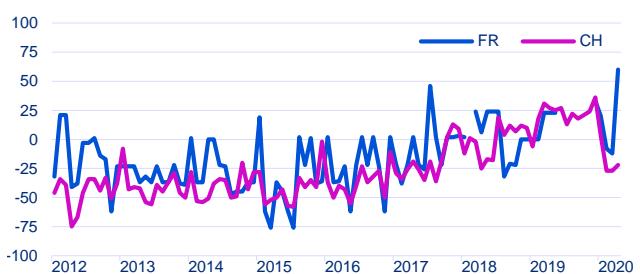
**Entrées de commandes** - Variation MAP  
Bestellungseingang - Veränderung VJM



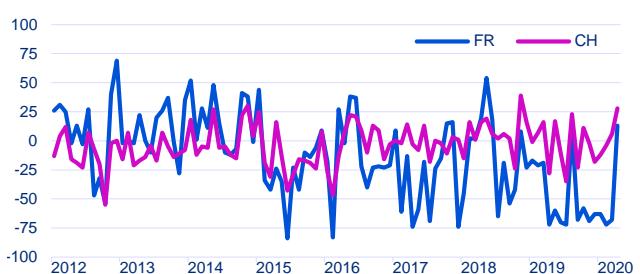
**Carnet de commandes** - Variation MP  
Auftragsbestand - Veränderung VM



**Carnet de commandes étrangères** - Appréciation  
Auftragsbestand aus dem Ausland - Beurteilung



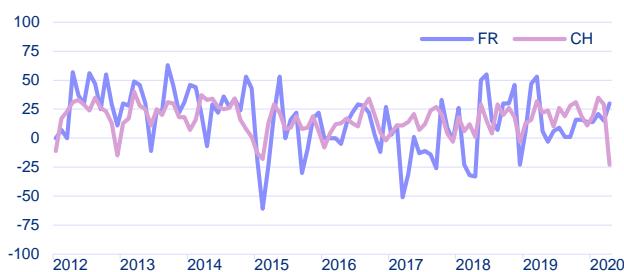
**Production** - Variation MAP  
Produktion - Veränderung VJM



# Industries alimentaires et du tabac

## Herstellung von Nahrungsmitteln und Tabakerzeugnissen

**Production** - Perspectives à 3 mois  
**Produktion** - Aussichten auf 3 Monate



**Stocks de produits intermédiaires** - Appréciation  
**Lager an Vorprodukten** - Beurteilung



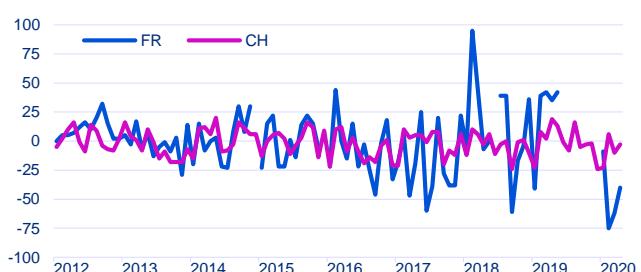
**Stocks de produits finis** - Appréciation  
**Lager an Fertigprodukten** - Beurteilung



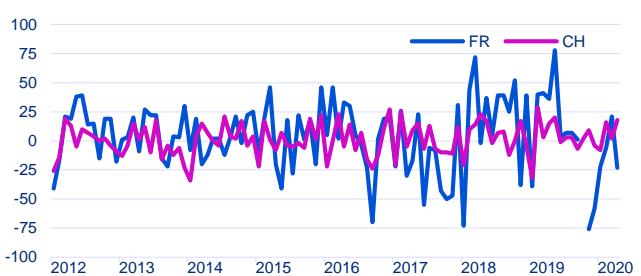
**Emploi** - Appréciation du nombre de personnes occupées  
**Beschäftigung** - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



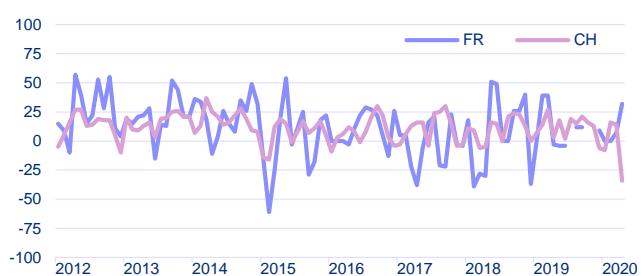
**Stocks de produits intermédiaires** - Variation MP  
**Lager an Vorprodukten** - Veränderung VM



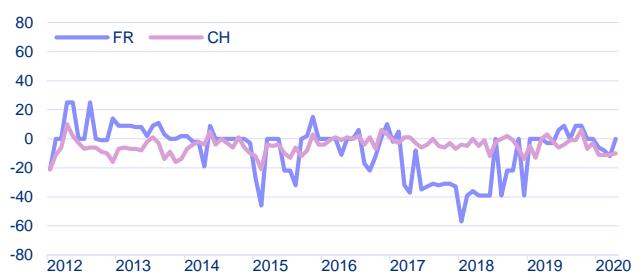
**Stocks de produits finis** - Variation MP  
**Lager an Fertigprodukten** - Veränderung VM



**Achats de produits intermédiaires** - Perspectives à 3 mois  
**Vorprodukteeinkauf** - Aussichten auf 3 Monate



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



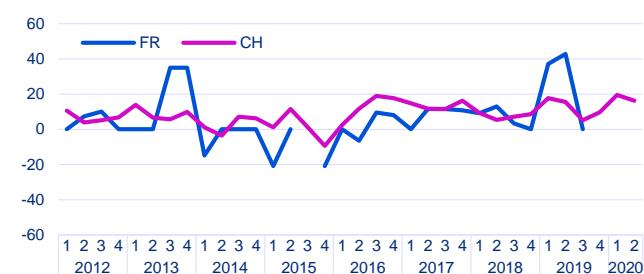
# Industries alimentaires et du tabac

## Herstellung von Nahrungsmitteln und Tabakerzeugnissen

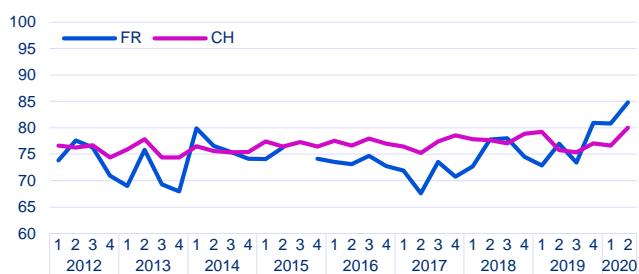
**Situation des affaires - Appréciation**  
**Geschäftsgang - Beurteilung**



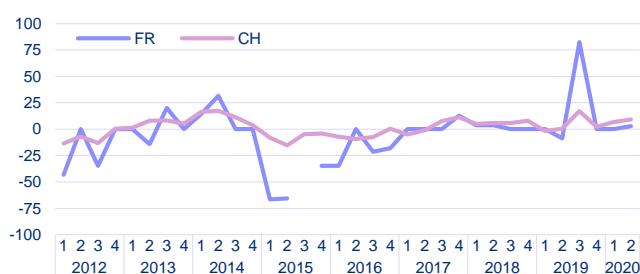
**Capacité technique - Evolution des 3 derniers mois**  
**Technische Kapazitäten - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**



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



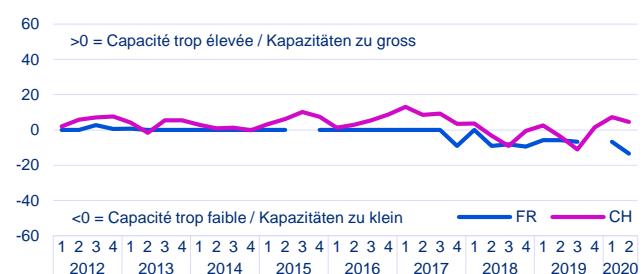
**Prix de vente - Perspectives à 3 mois**  
**Verkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate**



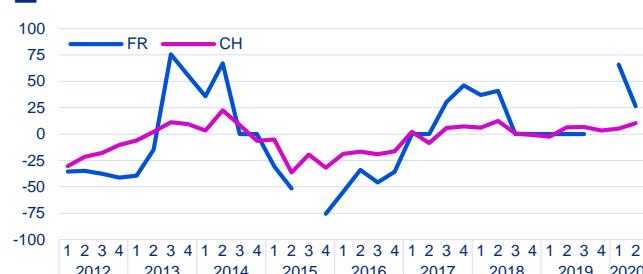
**Affaires - Perspectives à 6 mois**  
**Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate**



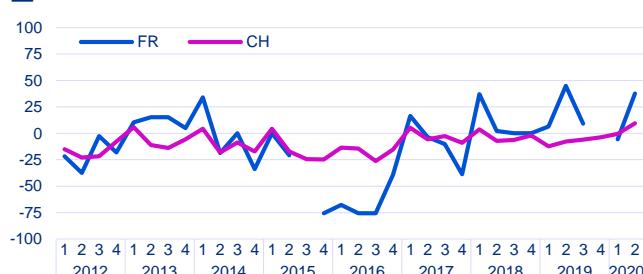
**Capacité technique - Appréciation**  
**Technische Kapazitäten - Beurteilung**



**Prix de vente - Evolution des 3 derniers mois**  
**Verkaufspreise - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**



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



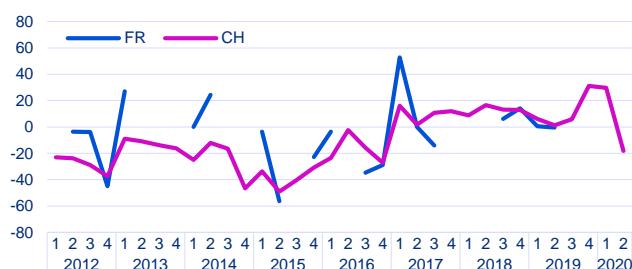
# Industries alimentaires et du tabac

## Herstellung von Nahrungsmitteln und Tabakerzeugnissen

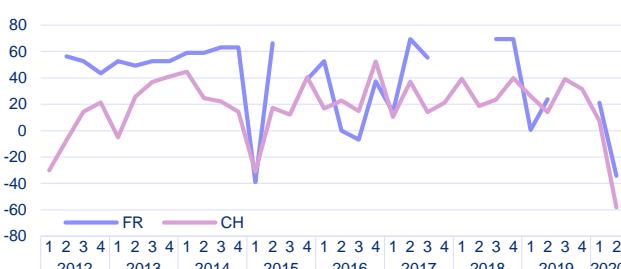
**Durée de production assurée - En mois**  
**Reichweite Produktion - In Monaten**



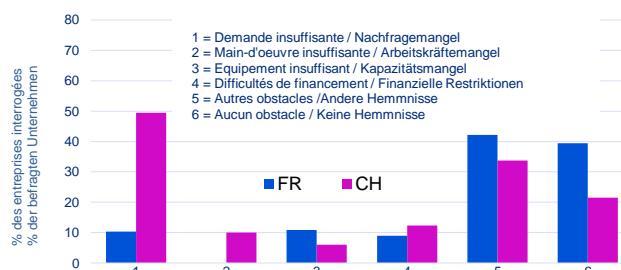
**Position concurrentielle - dans l'UE - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - in der EU - Entwicklung**



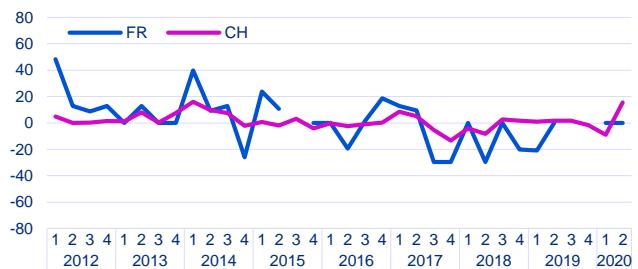
**Exportations - Perspectives à 3 mois**  
**Exporte - Aussichten auf 3 Monate**



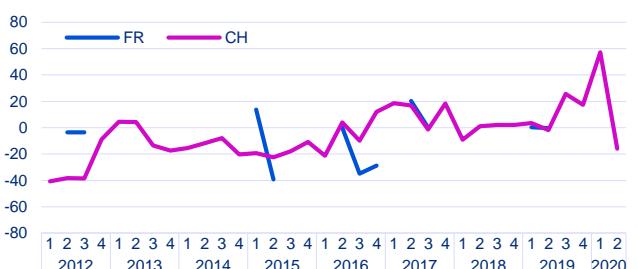
**Obstacles à la production au 2<sup>ème</sup> trimestre 2020**  
**Produktionshemmnisse im 2. Quartal 2020**



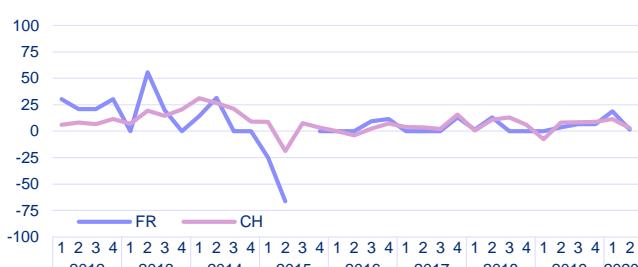
**Position concurrentielle - marché intérieur - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - Inland - Entwicklung**



**Position concurrentielle - hors de l'UE - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - ausserhalb der EU - Entwicklung**

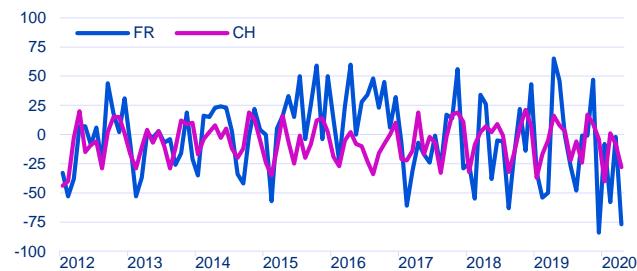


**Prix d'achat - Perspectives à 3 mois**  
**Einkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate**

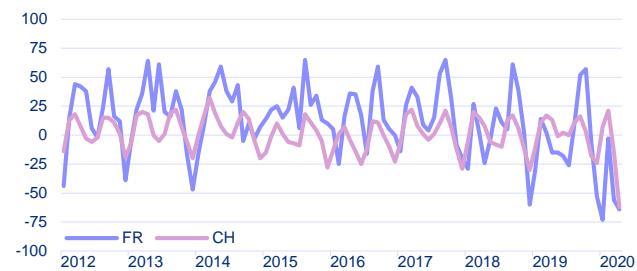


# Industrie du bois et du papier ; imprimerie Herstellung von Holzwaren, Papier und Druckerzeugnissen

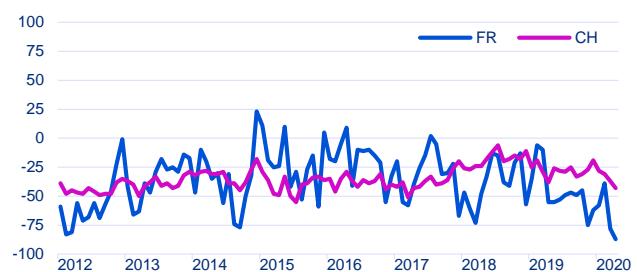
**Entrées de commandes** - Variation MP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VM



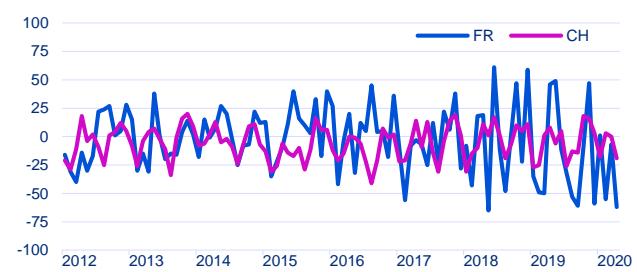
**Entrées de commandes** - Perspectives à 3 mois  
**Bestellungseingang** - Aussichten auf 3 Monate



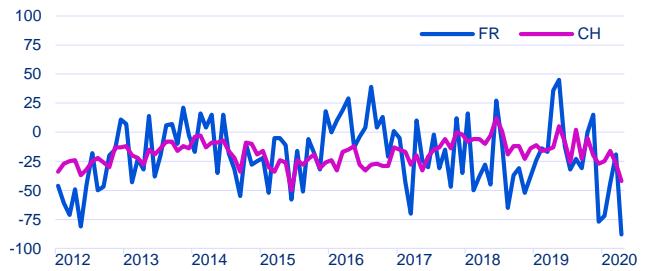
**Carnet de commandes** - Appréciation  
**Auftragsbestand** - Beurteilung



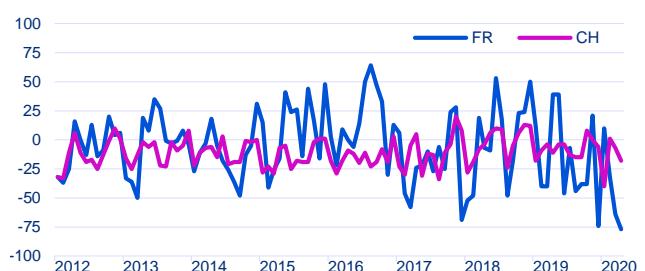
**Production** - Variation MP  
**Produktion** - Veränderung VM



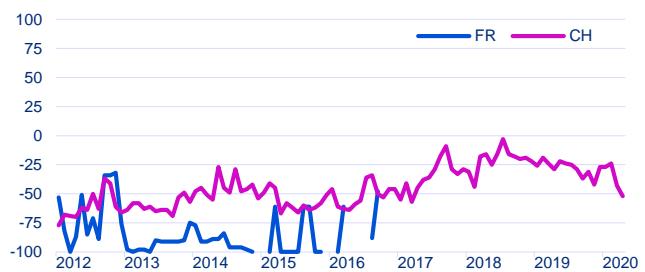
**Entrées de commandes** - Variation MAP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VJM



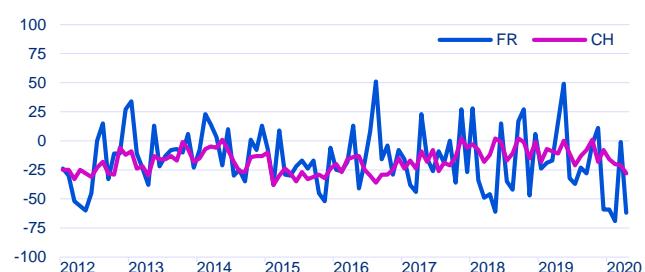
**Carnet de commandes** - Variation MP  
**Auftragsbestand** - Veränderung VM



**Carnet de commandes étrangères** - Appréciation  
**Auftragsbestand aus dem Ausland** - Beurteilung

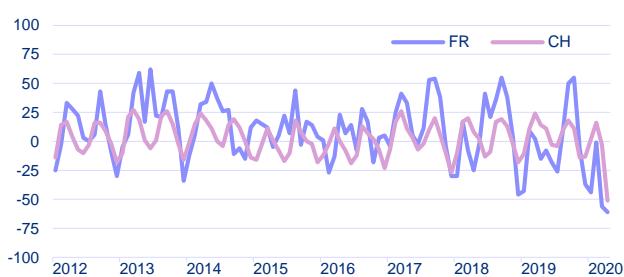


**Production** - Variation MAP  
**Produktion** - Veränderung VJM



# Industrie du bois et du papier ; imprimerie Herstellung von Holzwaren, Papier und Druckerzeugnissen

**Production** - Perspectives à 3 mois  
**Produktion** - Aussichten auf 3 Monate



**Stocks de produits intermédiaires** - Appréciation  
**Lager an Vorprodukten** - Beurteilung



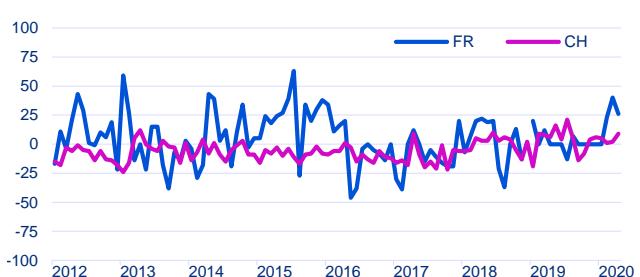
**Stocks de produits finis** - Appréciation  
**Lager an Fertigprodukten** - Beurteilung



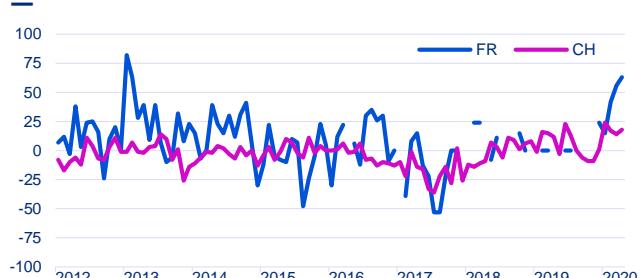
**Emploi** - Appréciation du nombre de personnes occupées  
**Beschäftigung** - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



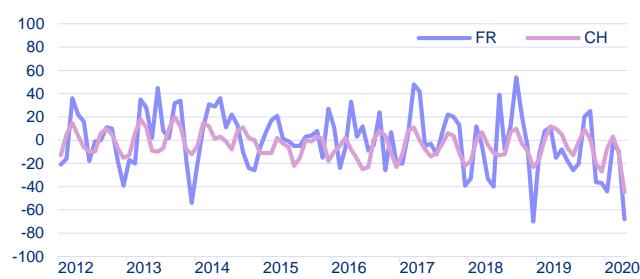
**Stocks de produits intermédiaires** - Variation MP  
**Lager an Vorprodukten** - Veränderung VM



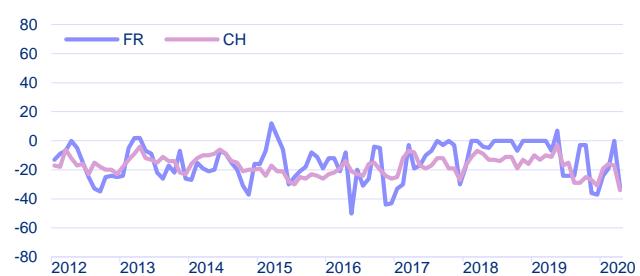
**Stocks de produits finis** - Variation MP  
**Lager an Fertigprodukten** - Veränderung VM



**Achats de produits intermédiaires** - Perspectives à 3 mois  
**Vorprodukteeinkauf** - Aussichten auf 3 Monate

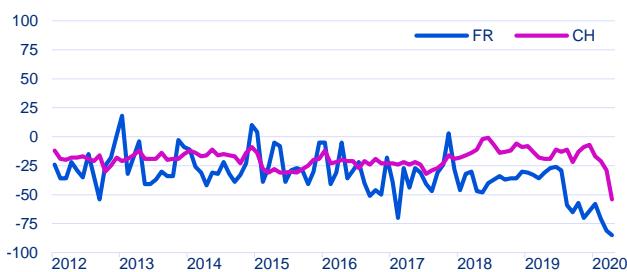


**Effectif de personnel** - Perspectives à 3 mois  
**Zahl der Beschäftigten** - Aussichten auf 3 Monate

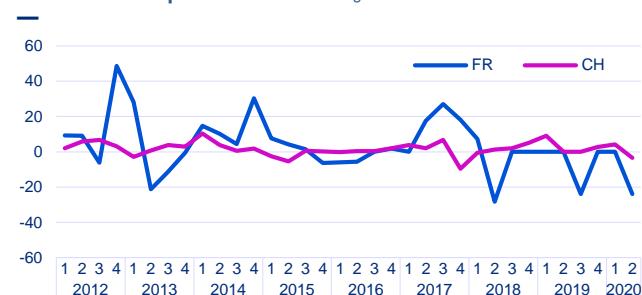


# Industrie du bois et du papier ; imprimerie Herstellung von Holzwaren, Papier und Druckerzeugnissen

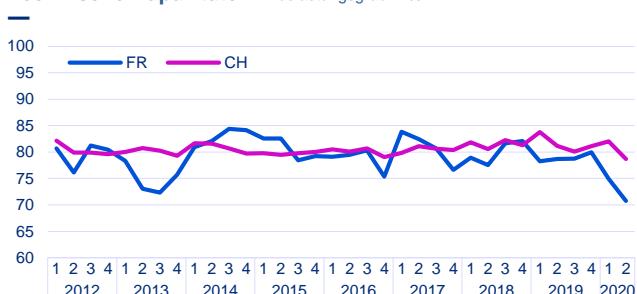
**Situation des affaires - Appréciation  
Geschäftsgang - Beurteilung**



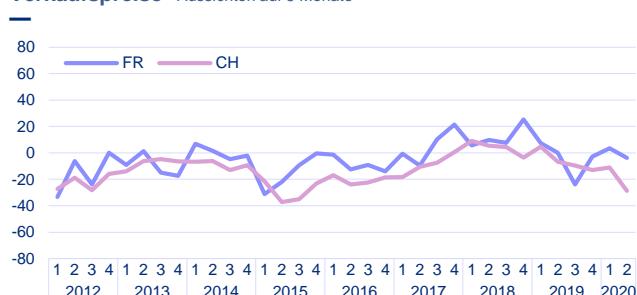
**Capacité technique - Evolution des 3 derniers mois  
Technische Kapazitäten - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**



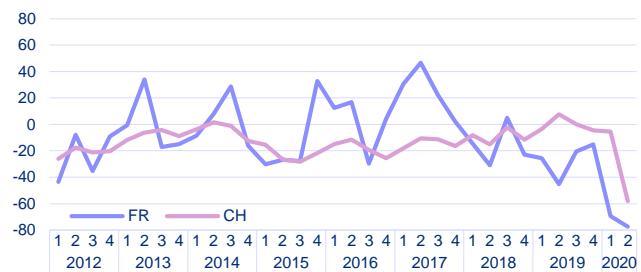
**Capacité technique - Taux d'utilisation, en %  
Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %**



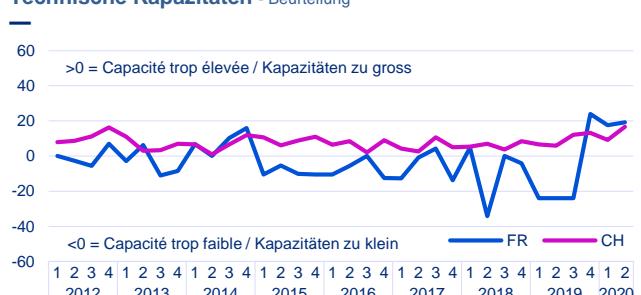
**Prix de vente - Perspectives à 3 mois  
Verkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate**



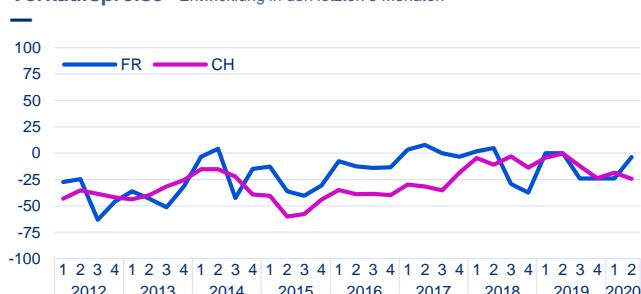
**Affaires - Perspectives à 6 mois  
Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate**



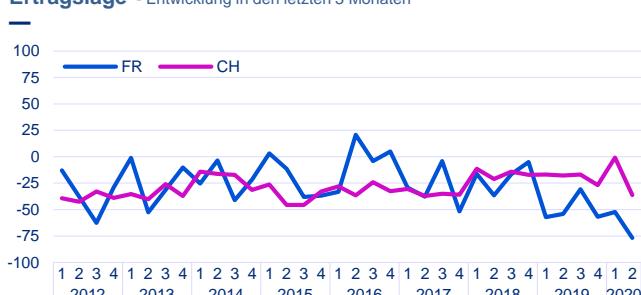
**Capacité technique - Appréciation  
Technische Kapazitäten - Beurteilung**



**Prix de vente - Evolution des 3 derniers mois  
Verkaufspreise - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**

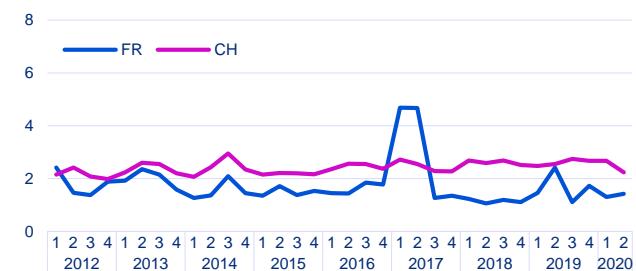


**Situation du bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois  
Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**

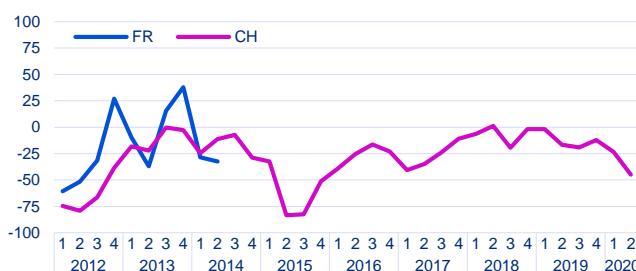


# Industrie du bois et du papier ; imprimerie Herstellung von Holzwaren, Papier und Druckerzeugnissen

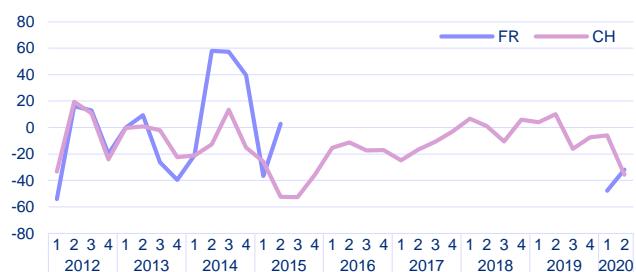
**Durée de production assurée - En mois**  
**Reichweite Produktion - In Monaten**



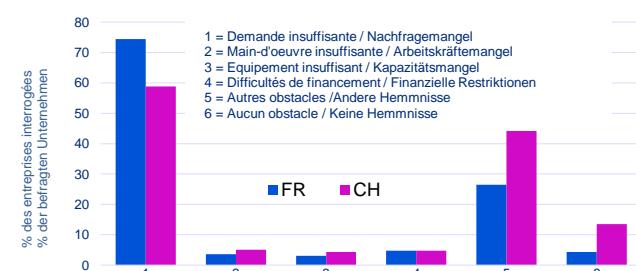
**Position concurrentielle - dans l'UE - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - in der EU - Entwicklung**



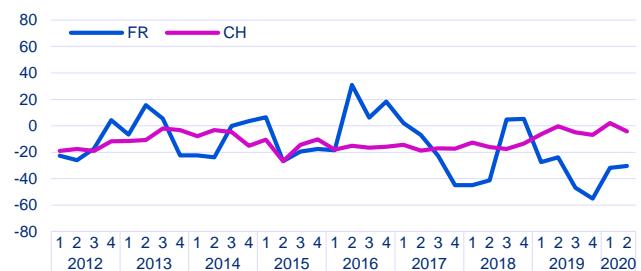
**Exportations - Perspectives à 3 mois**  
**Exporte - Aussichten auf 3 Monate**



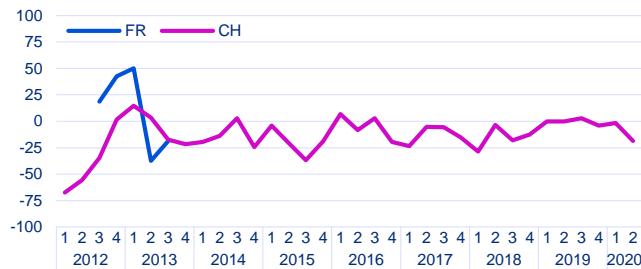
**Obstacles à la production au 2<sup>ème</sup> trimestre 2020**  
**Produktionshemmnisse im 2. Quartal 2020**



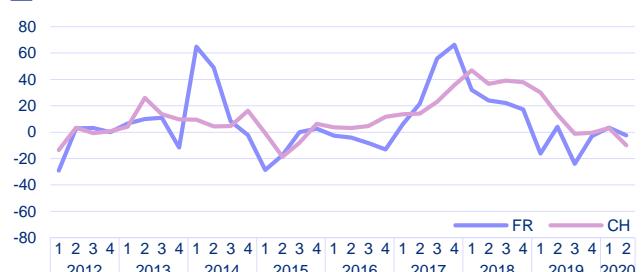
**Position concurrentielle - marché intérieur - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - Inland - Entwicklung**



**Position concurrentielle - hors de l'UE - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - ausserhalb der EU - Entwicklung**

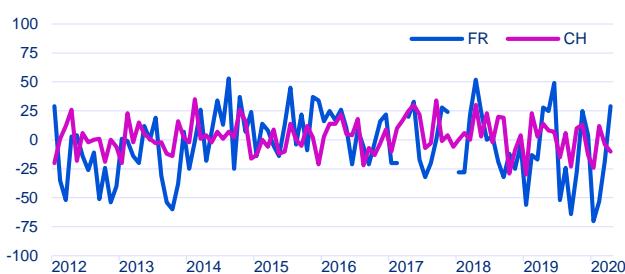


**Prix d'achat - Perspectives à 3 mois**  
**Einkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate**



# Industrie chimique, pharmaceutique, plastique Herstellung von chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen; Kunststoffwaren

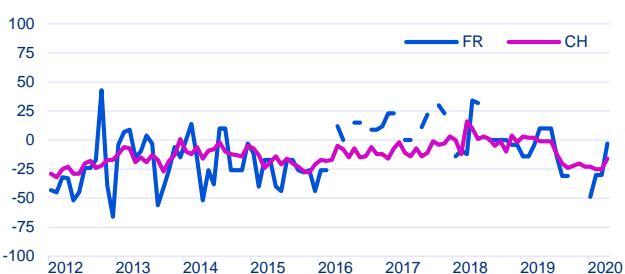
**Entrées de commandes** - Variation MP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VM



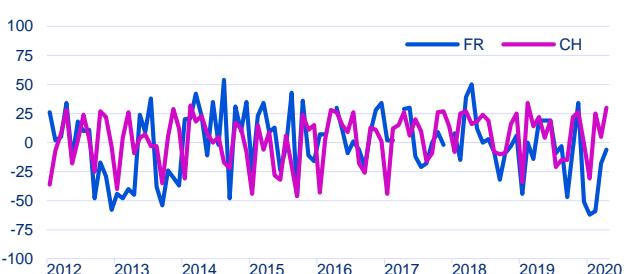
**Entrées de commandes** - Perspectives à 3 mois  
**Bestellungseingang** - Aussichten auf 3 Monate



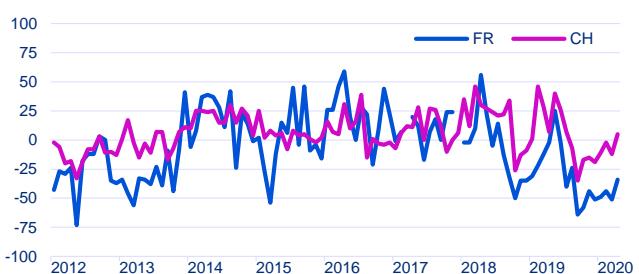
**Carnet de commandes** - Appréciation  
**Auftragsbestand** - Beurteilung



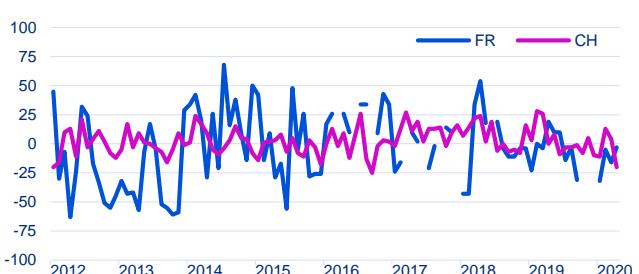
**Production** - Variation MP  
**Produktion** - Veränderung VM



**Entrées de commandes** - Variation MAP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VJM



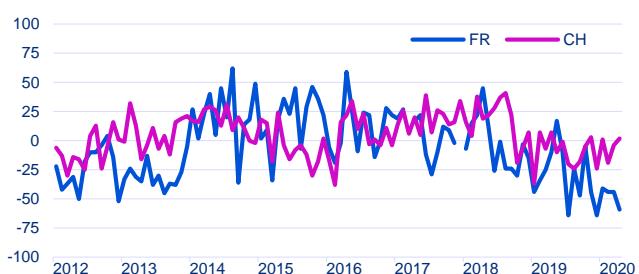
**Carnet de commandes** - Variation MP  
**Auftragsbestand** - Veränderung VM



**Carnet de commandes étrangères** - Appréciation  
**Auftragsbestand aus dem Ausland** - Beurteilung



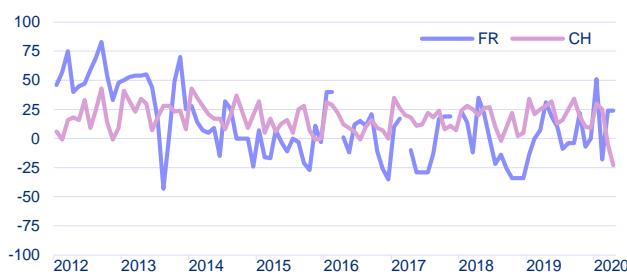
**Production** - Variation MAP  
**Produktion** - Veränderung VJM



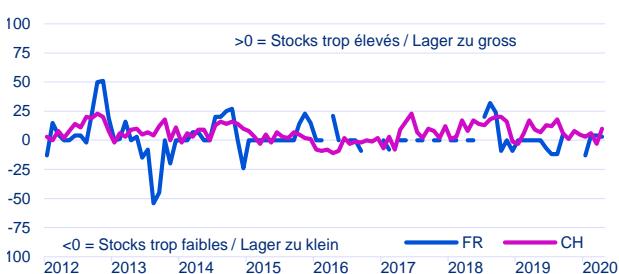
# Industrie chimique, pharmaceutique, plastique

## Herstellung von chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen; Kunststoffwaren

**Production** - Perspectives à 3 mois  
**Produktion** - Aussichten auf 3 Monate



**Stocks de produits intermédiaires** - Appréciation  
**Lager an Vorprodukten** - Beurteilung



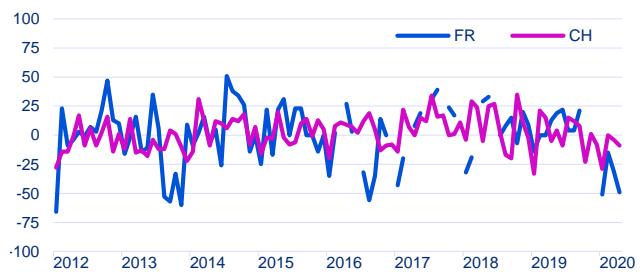
**Stocks de produits finis** - Appréciation  
**Lager an Fertigprodukten** - Beurteilung



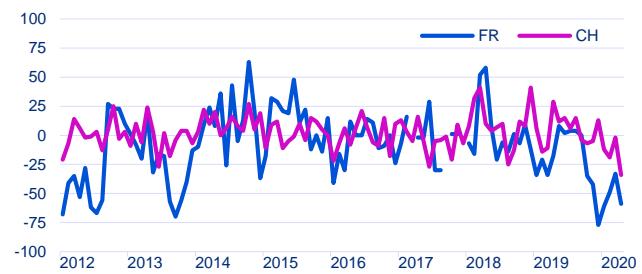
**Emploi** - Appréciation du nombre de personnes occupées  
**Beschäftigung** - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



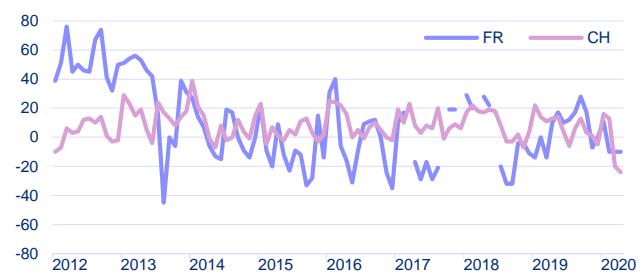
**Stocks de produits intermédiaires** - Variation MP  
**Lager an Vorprodukten** - Veränderung VM



**Stocks de produits finis** - Variation MP  
**Lager an Fertigprodukten** - Veränderung VM



**Achats de produits intermédiaires** - Perspectives à 3 mois  
**Vorprodukteeinkauf** - Aussichten auf 3 Monate



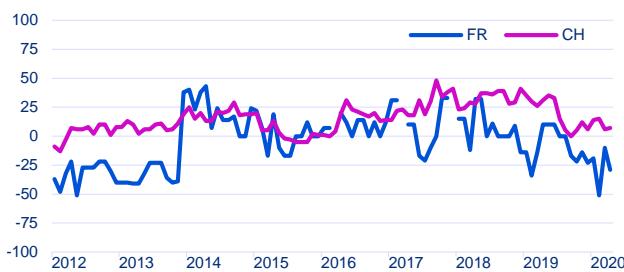
**Effectif de personnel** - Perspectives à 3 mois  
**Zahl der Beschäftigten** - Aussichten auf 3 Monate



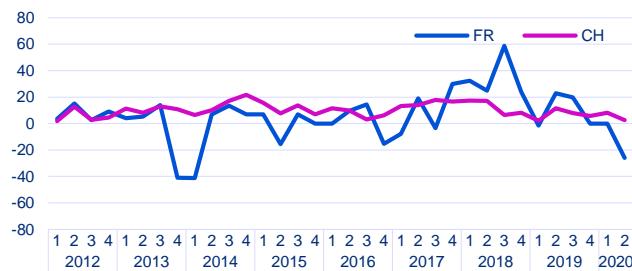
# Industrie chimique, pharmaceutique, plastique

## Herstellung von chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen; Kunststoffwaren

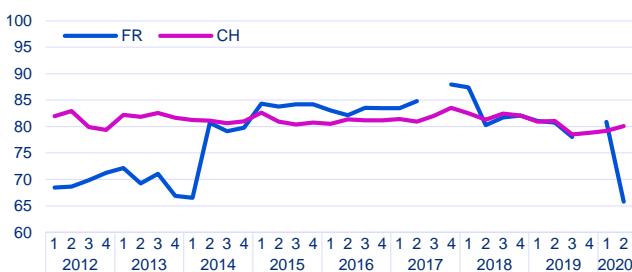
**Situation des affaires - Appréciation**  
**Geschäftsgang - Beurteilung**



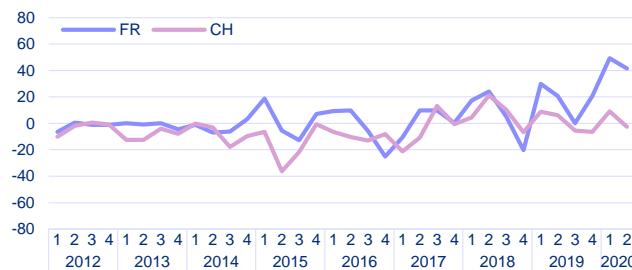
**Capacité technique - Evolution des 3 derniers mois**  
**Technische Kapazitäten - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**



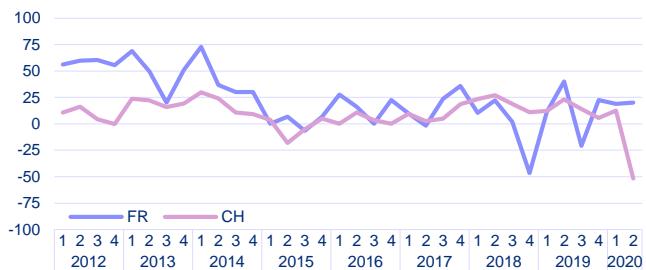
**Capacité technique - Taux d'utilisation, en %**  
**Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %**



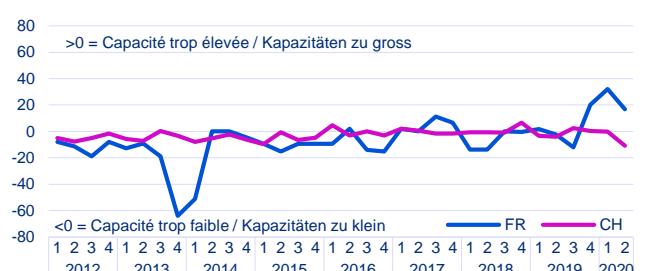
**Prix de vente - Perspectives à 3 mois**  
**Verkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate**



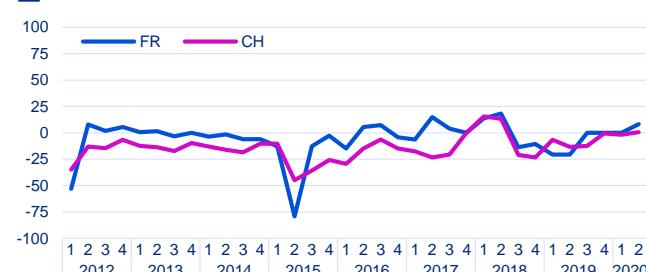
**Affaires - Perspectives à 6 mois**  
**Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate**



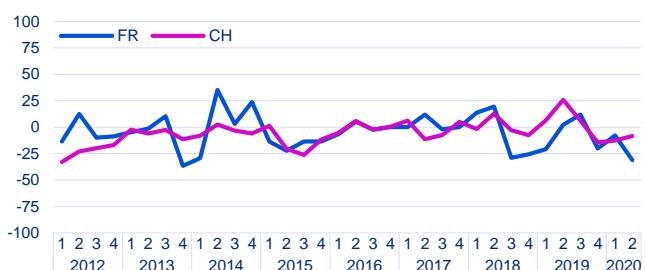
**Capacité technique - Appréciation**  
**Technische Kapazitäten - Beurteilung**



**Prix de vente - Evolution des 3 derniers mois**  
**Verkaufspreise - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**



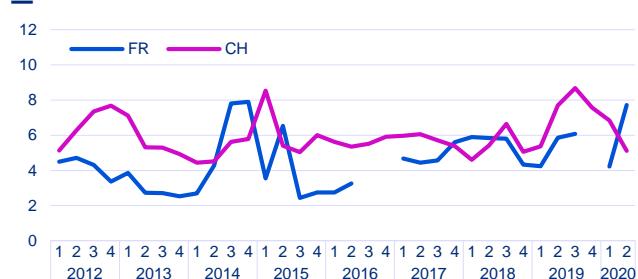
**Situation du bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois**  
**Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**



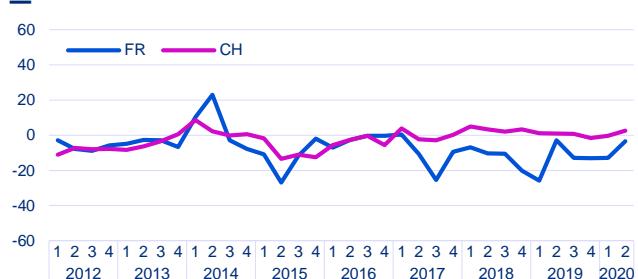
# Industrie chimique, pharmaceutique, plastique

## Herstellung von chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen; Kunststoffwaren

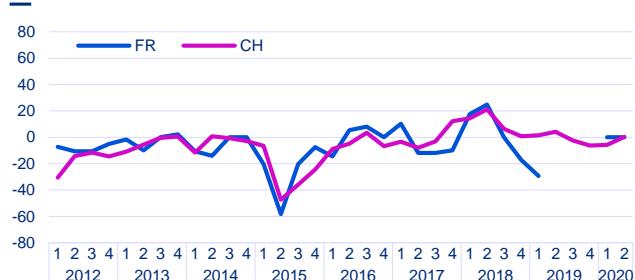
**Durée de production assurée - En mois**  
**Reichweite Produktion - In Monaten**



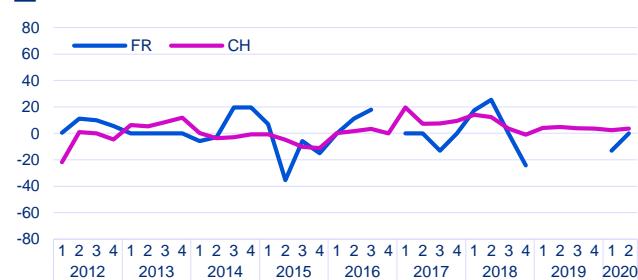
**Position concurrentielle - marché intérieur - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - Inland - Entwicklung**



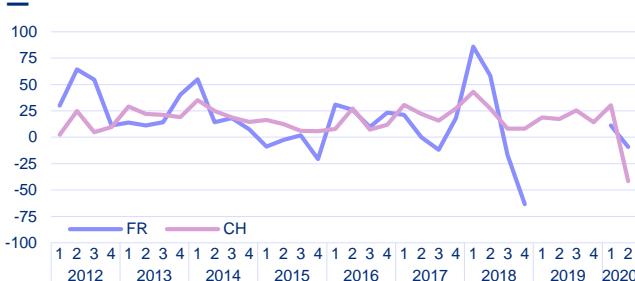
**Position concurrentielle - dans l'UE - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - in der EU - Entwicklung**



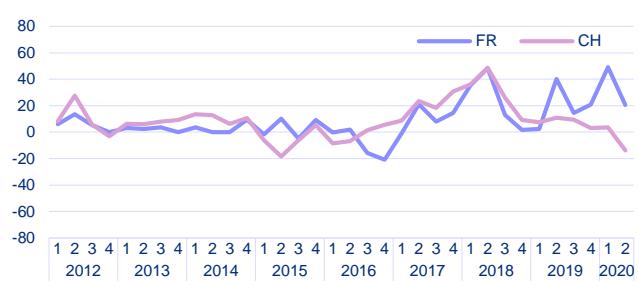
**Position concurrentielle - hors de l'UE - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - ausserhalb der EU - Entwicklung**



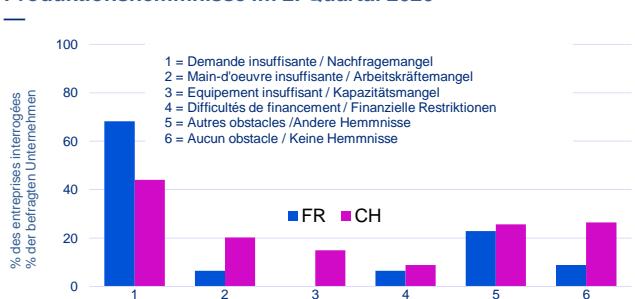
**Exportations - Perspectives à 3 mois**  
**Exporte - Aussichten auf 3 Monate**



**Prix d'achat - Perspectives à 3 mois**  
**Einkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate**



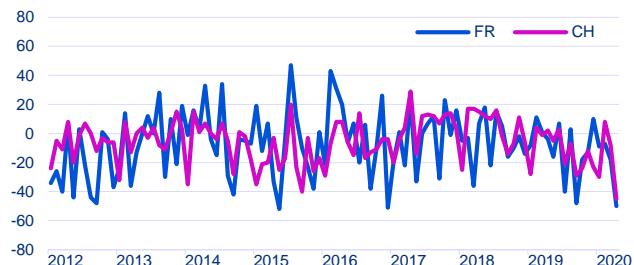
**Obstacles à la production au 2<sup>ème</sup> trimestre 2020**  
**Produktionshemmnisse im 2. Quartal 2020**



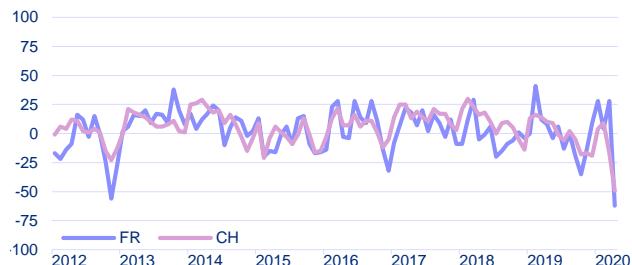
# Fabrication de produits métalliques

## Herstellung von Metallerzeugnissen

**Entrées de commandes** - Variation MP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VM



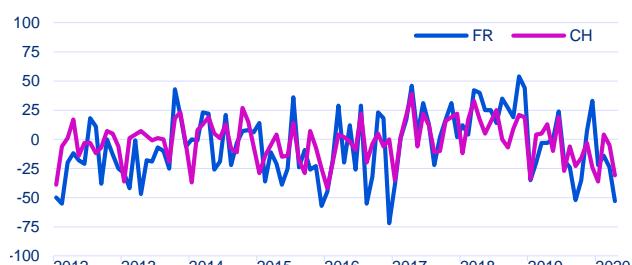
**Entrées de commandes** - Perspectives à 3 mois  
**Bestellungseingang** - Aussichten auf 3 Monate



**Carnet de commandes** - Appréciation  
**Auftragsbestand** - Beurteilung



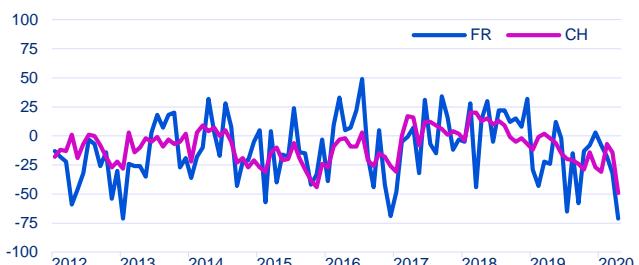
**Production** - Variation MP  
**Produktion** - Veränderung VM



**Entrées de commandes** - Variation MAP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VJM



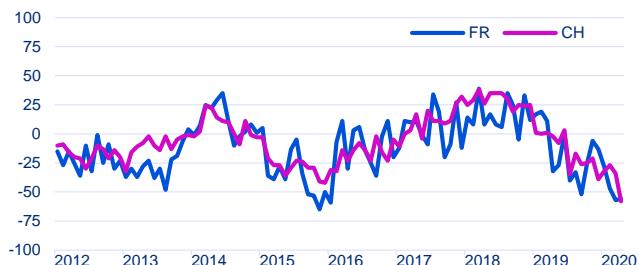
**Carnet de commandes** - Variation MP  
**Auftragsbestand** - Veränderung VM



**Carnet de commandes étrangères** - Appréciation  
**Auftragsbestand aus dem Ausland** - Beurteilung



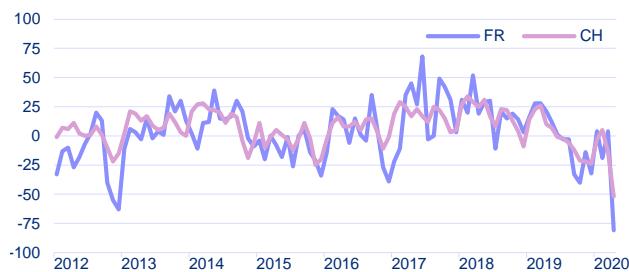
**Production** - Variation MAP  
**Produktion** - Veränderung VJM



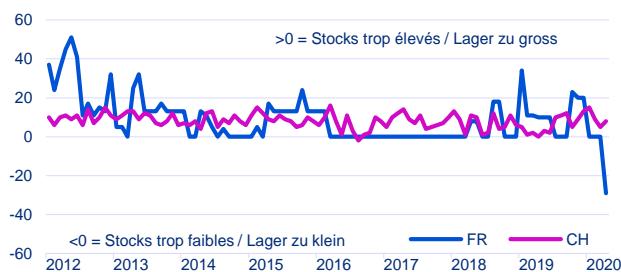
# Fabrication de produits métalliques

## Herstellung von Metallerzeugnissen

**Production** - Perspectives à 3 mois  
**Produktion** - Aussichten auf 3 Monate



**Stocks de produits intermédiaires** - Appréciation  
**Lager an Vorprodukten** - Beurteilung



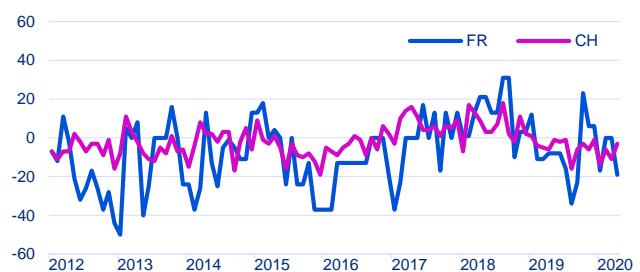
**Stocks de produits finis** - Appréciation  
**Lager an Fertigprodukten** - Beurteilung



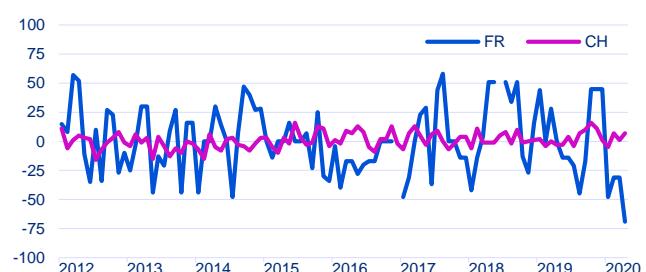
**Emploi** - Appréciation du nombre de personnes occupées  
**Beschäftigung** - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



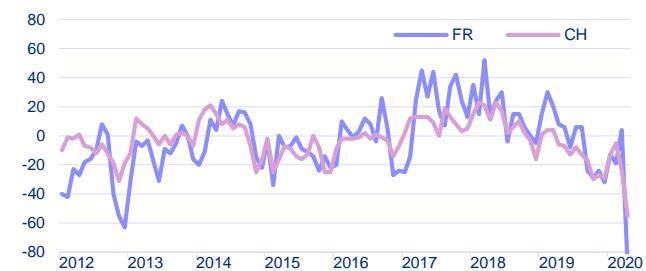
**Stocks de produits intermédiaires** - Variation MP  
**Lager an Vorprodukten** - Veränderung VM



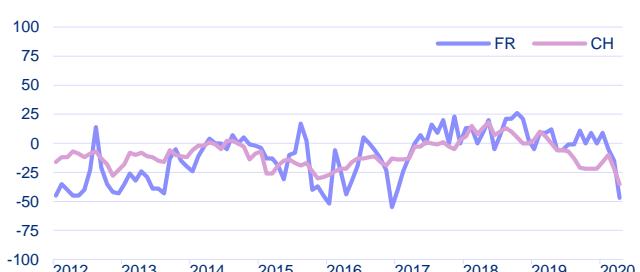
**Stocks de produits finis** - Variation MP  
**Lager an Fertigprodukten** - Veränderung VM



**Achats de produits intermédiaires** - Perspectives à 3 mois  
**Vorprodukteeinkauf** - Aussichten auf 3 Monate



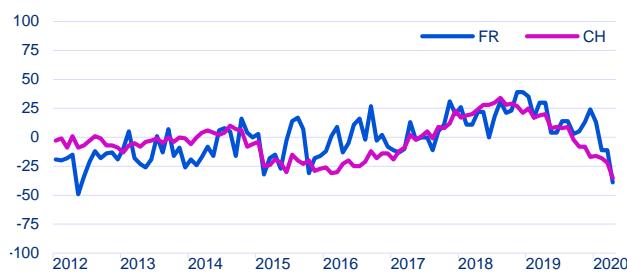
**Effectif de personnel** - Perspectives à 3 mois  
**Zahl der Beschäftigten** - Aussichten auf 3 Monate



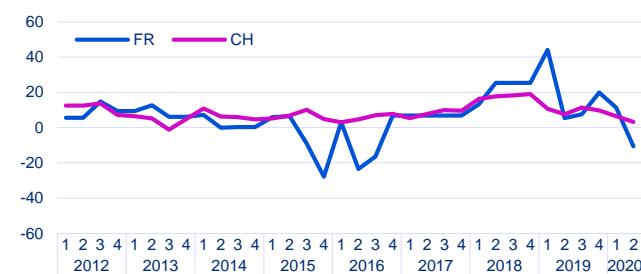
# Fabrication de produits métalliques

## Herstellung von Metallerzeugnissen

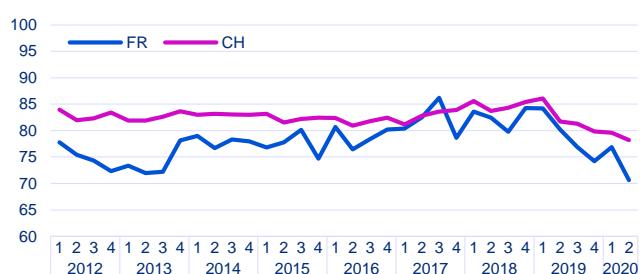
**Situation des affaires - Appréciation**  
**Geschäftsgang - Beurteilung**



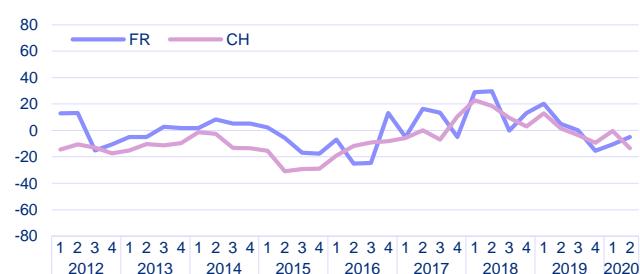
**Capacité technique - Evolution des 3 derniers mois**  
**Technische Kapazitäten - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**



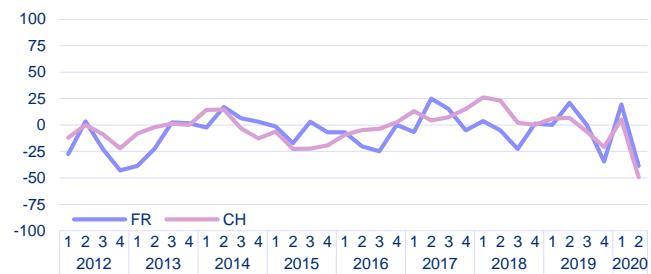
**Capacité technique - Taux d'utilisation, en %**  
**Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %**



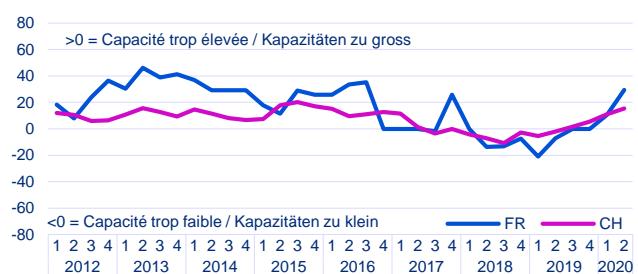
**Prix de vente - Perspectives à 3 mois**  
**Verkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate**



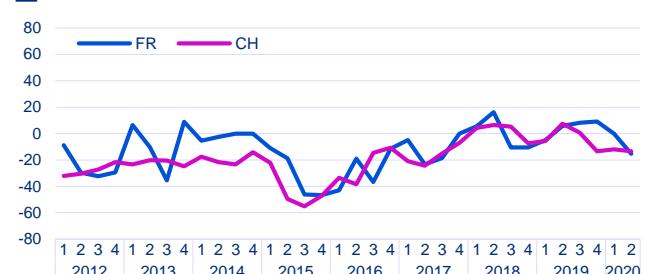
**Affaires - Perspectives à 6 mois**  
**Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate**



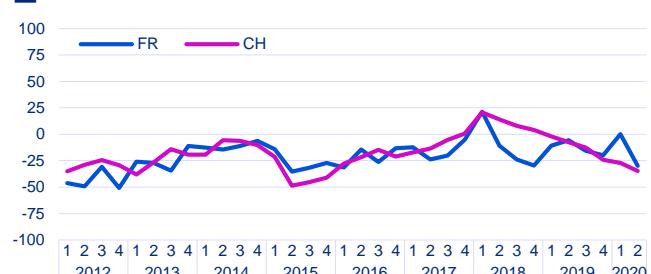
**Capacité technique - Appréciation**  
**Technische Kapazitäten - Beurteilung**



**Prix de vente - Evolution des 3 derniers mois**  
**Verkaufspreise - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**



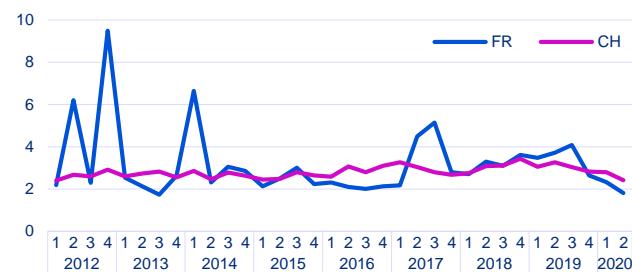
**Situation du bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois**  
**Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**



# Fabrication de produits métalliques

## Herstellung von Metallerzeugnissen

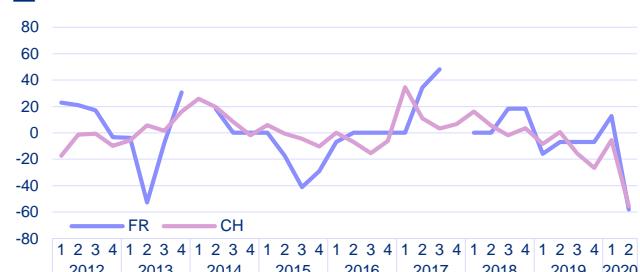
**Durée de production assurée - En mois**  
Reichweite Produktion - In Monaten



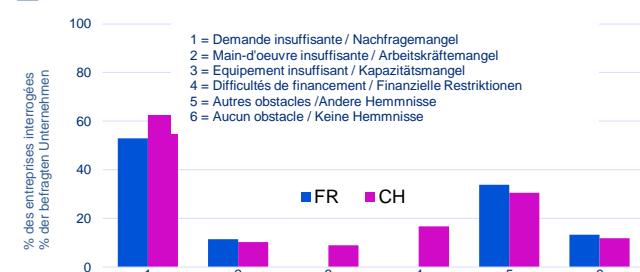
**Position concurrentielle - dans l'UE - Evolution**  
Wettbewerbsposition - in der EU - Entwicklung



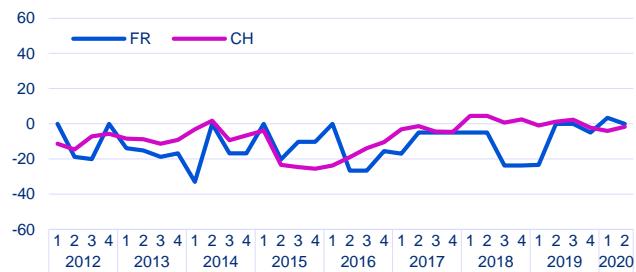
**Exportations - Perspectives à 3 mois**  
Exporte - Aussichten auf 3 Monate



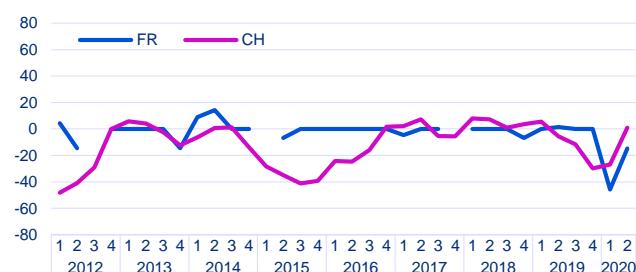
**Obstacles à la production au 2<sup>ème</sup> trimestre 2020**  
Produktionshemmnisse im 2. Quartal 2020



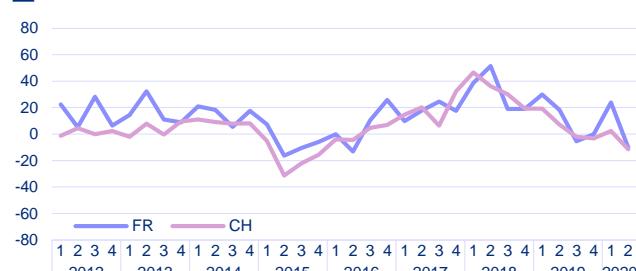
**Position concurrentielle - marché intérieur - Evolution**  
Wettbewerbsposition - Inland - Entwicklung



**Position concurrentielle - hors de l'UE - Evolution**  
Wettbewerbsposition - ausserhalb der EU - Entwicklung



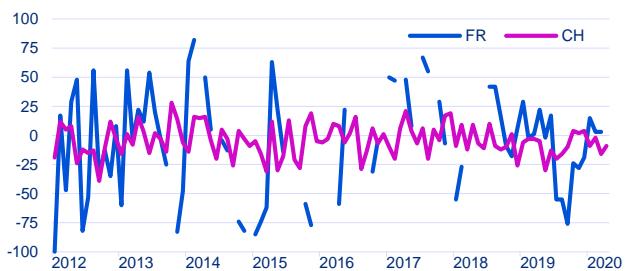
**Prix d'achat - Perspectives à 3 mois**  
Einkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate



# Fabrication de machines, matériels de transport

## Maschinen- und Fahrzeugbau

**Entrées de commandes** - Variation MP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VM



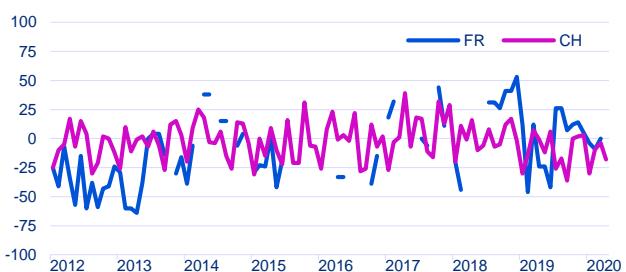
**Entrées de commandes** - Perspectives à 3 mois  
**Bestellungseingang** - Aussichten auf 3 Monate



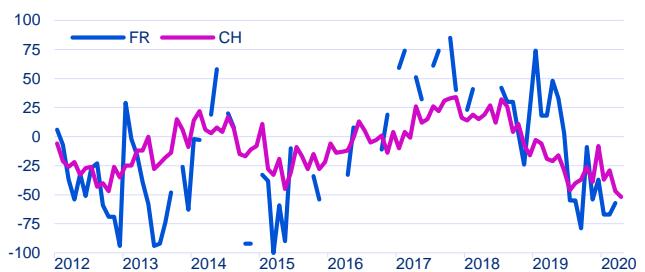
**Carnet de commandes** - Appréciation  
**Auftragsbestand** - Beurteilung



**Production** - Variation MP  
**Produktion** - Veränderung VM



**Entrées de commandes** - Variation MAP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VJM



**Carnet de commandes** - Variation MP  
**Auftragsbestand** - Veränderung VM



**Carnet de commandes étrangères** - Appréciation  
**Auftragsbestand aus dem Ausland** - Beurteilung



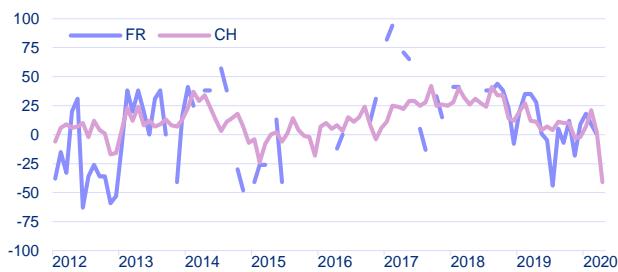
**Production** - Variation MP  
**Produktion** - Veränderung VM



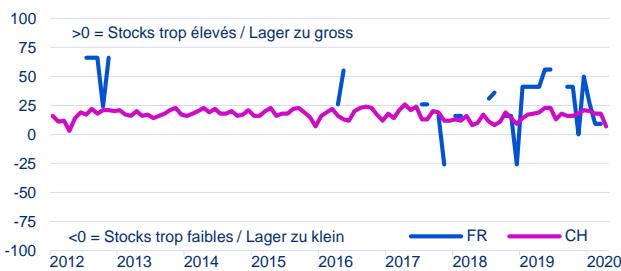
# Fabrication de machines, matériels de transport

## Maschinen- und Fahrzeugbau

**Production** - Perspectives à 3 mois  
**Produktion** - Aussichten auf 3 Monate



**Stocks de produits intermédiaires** - Appréciation  
**Lager an Vorprodukten** - Beurteilung



**Stocks de produits finis** - Appréciation  
**Lager an Fertigprodukten** - Beurteilung



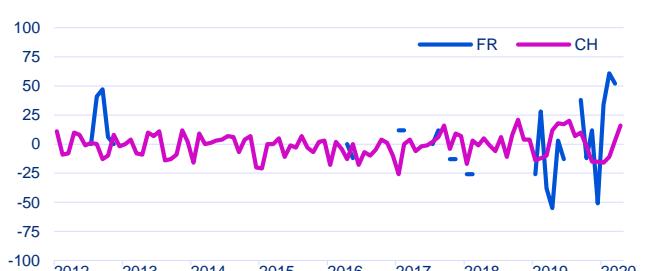
**Emploi** - Appréciation du nombre de personnes occupées  
**Beschäftigung** - Beurteilung der Zahl der Beschäftigten



**Stocks de produits intermédiaires** - Variation MP  
**Lager an Vorprodukten** - Veränderung VM



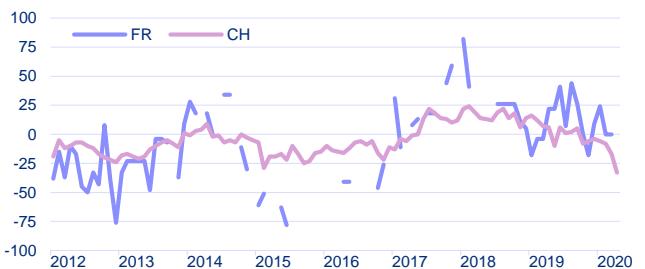
**Stocks de produits finis** - Variation MP  
**Lager an Fertigprodukten** - Veränderung VM



**Achats de produits intermédiaires** - Perspectives à 3 mois  
**Vorprodukteeinkauf** - Aussichten auf 3 Monate



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



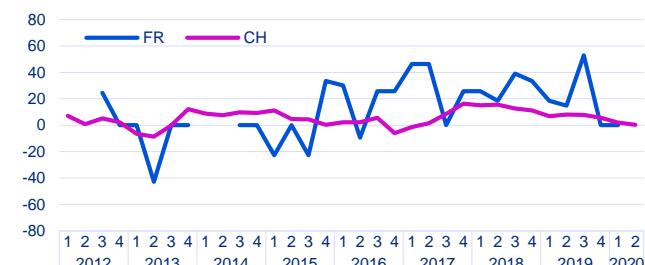
# Fabrication de machines, matériels de transport

## Maschinen- und Fahrzeugbau

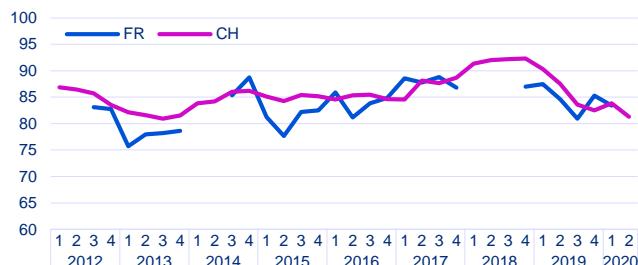
**Situation des affaires - Appréciation**  
**Geschäftsgang - Beurteilung**



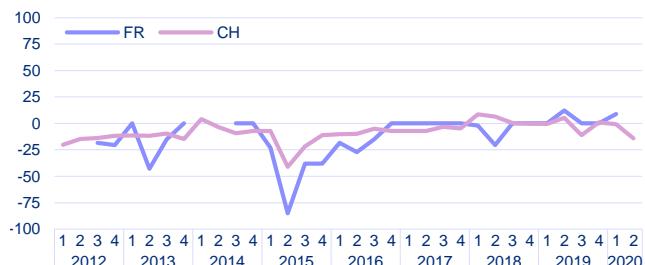
**Capacité technique - Evolution des 3 derniers mois**  
**Technische Kapazitäten - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**



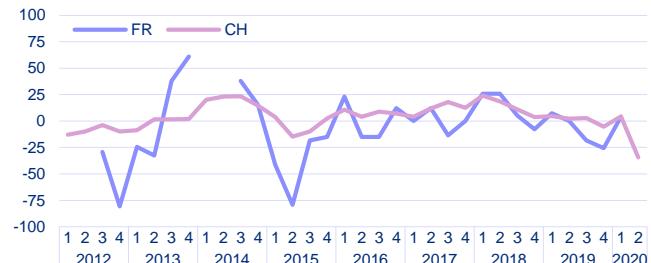
**Capacité technique - Taux d'utilisation, en %**  
**Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %**



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



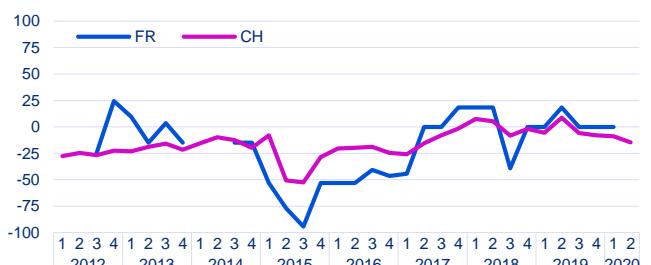
**Affaires - Perspectives à 6 mois**  
**Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate**



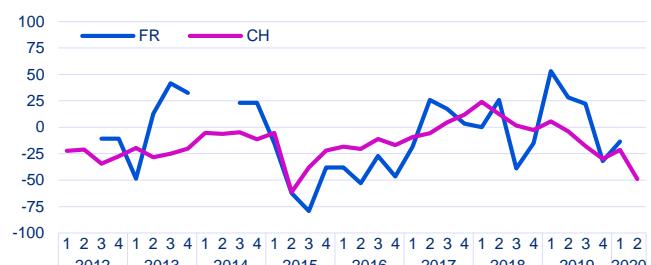
**Capacité technique - Appréciation**  
**Technische Kapazitäten - Beurteilung**



**Prix de vente - Evolution des 3 derniers mois**  
**Verkaufspreise - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**



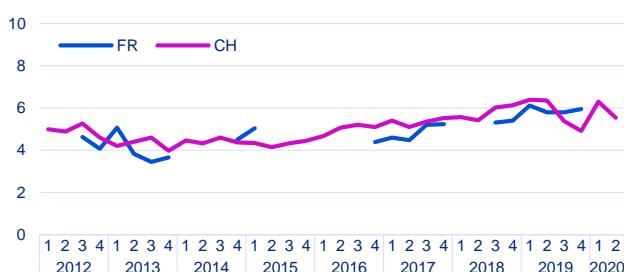
**Situation du bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois**  
**Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten**



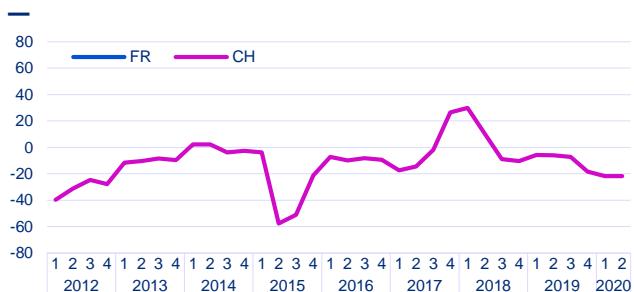
# Fabrication de machines, matériels de transport

## Maschinen- und Fahrzeugbau

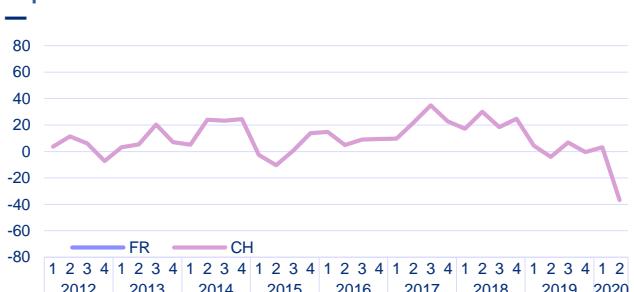
**Durée de production assurée - En mois**  
**Reichweite Produktion - In Monaten**



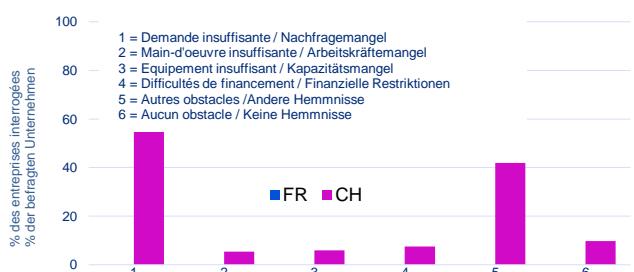
**Position concurrentielle - dans l'UE - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - in der EU - Entwicklung**



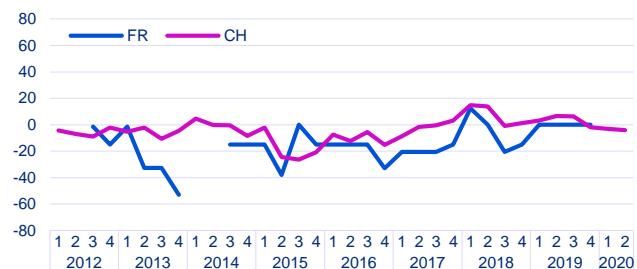
**Exportations - Perspectives à 3 mois**  
**Exporte - Aussichten auf 3 Monate**



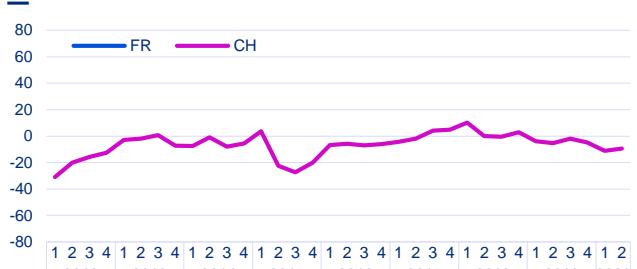
**Obstacles à la production au 2<sup>ème</sup> trimestre 2020**  
**Produktionshemmnisse im 2. Quartal 2020**



**Position concurrentielle - marché intérieur - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - Inland - Entwicklung**



**Position concurrentielle - hors de l'UE - Evolution**  
**Wettbewerbsposition - ausserhalb der EU - Entwicklung**



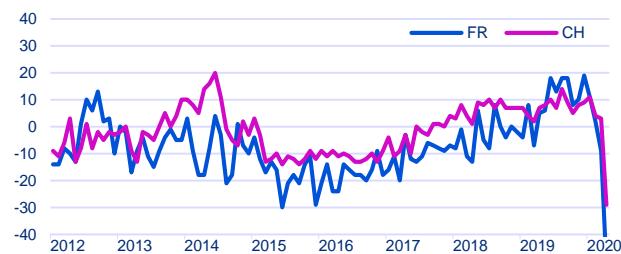
**Prix d'achat - Perspectives à 3 mois**  
**Einkaufspreise - Aussichten auf 3 Monate**



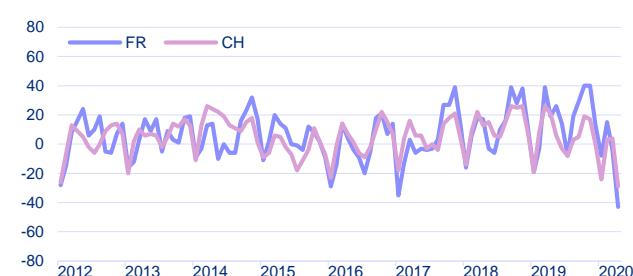
# Commerce de détail

## Detailhandel

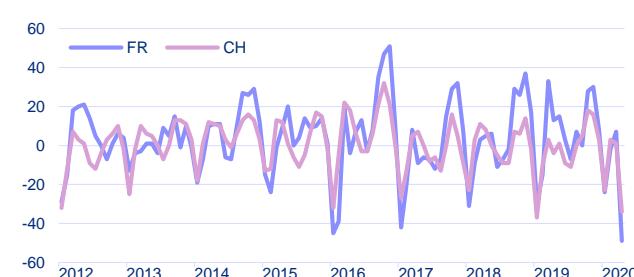
**Situation des affaires - Appréciation**  
**Geschäftsgang - Beurteilung**



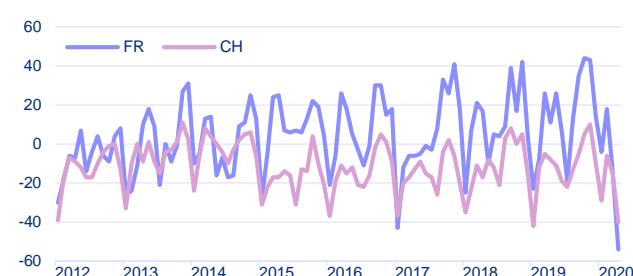
**Chiffre d'affaires - Perspectives à 3 mois**  
**Umsatzentwicklung - Aussichten auf 3 Monate**



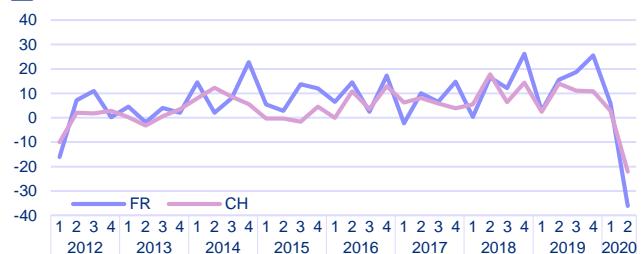
**Chiffre d'affaires - non-food** - Perspectives à 3 mois  
**Umsatzentwicklung - Non-food** - Aussichten auf 3 Monate



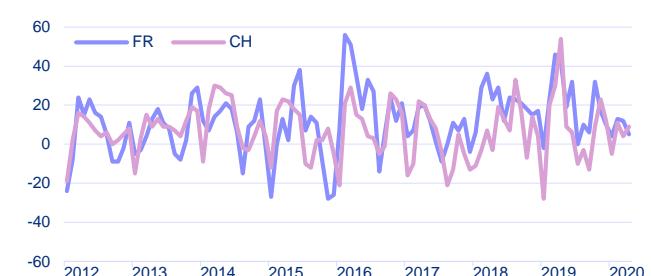
**Chiffre d'affaires - entreprises <15 EPT** - Perspectives à 3 mois  
**Umsatzentwicklung - Firmen <15 VZÄ** - Aussichten auf 3 Monate



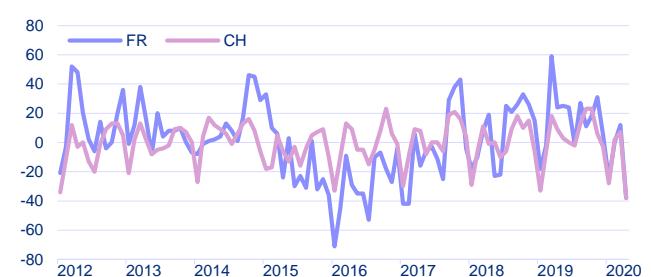
**Affaires - Perspectives à 6 mois**  
**Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate**



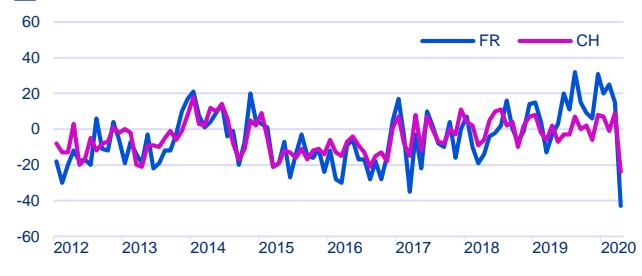
**Chiffre d'affaires - food** - Perspectives à 3 mois  
**Umsatzentwicklung - Food** - Aussichten auf 3 Monate



**Chiffre d'affaires - entreprises 15-49 EPT** - Perspectives à 3 mois  
**Umsatzentwicklung - Firmen 15-49 VZÄ** - Aussichten auf 3 Monate



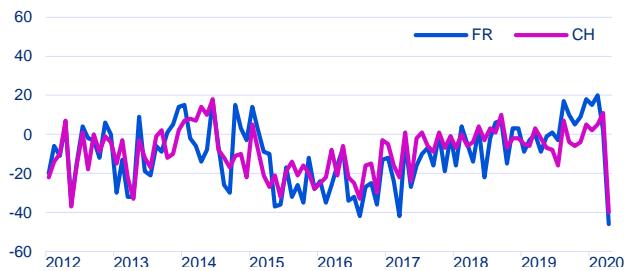
**Volume des ventes - Evolution des 3 derniers mois**  
**Mengenmässiger Absatz** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



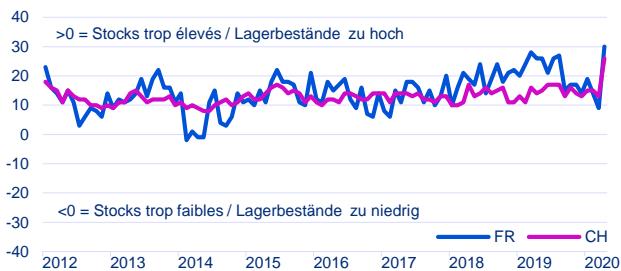
# Commerce de détail

## Detailhandel

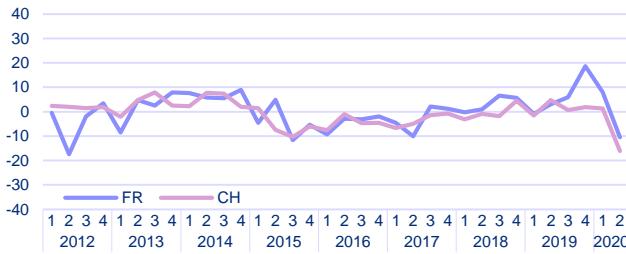
**Fréquentation de la clientèle** - Evolution MAP  
**Kundenfrequenz** - Entwicklung VJM



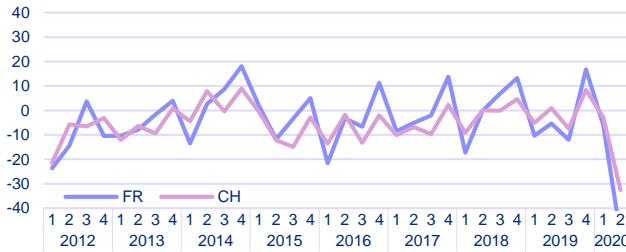
**Stocks** - Appréciation  
**Lagerbestände** - Beurteilung



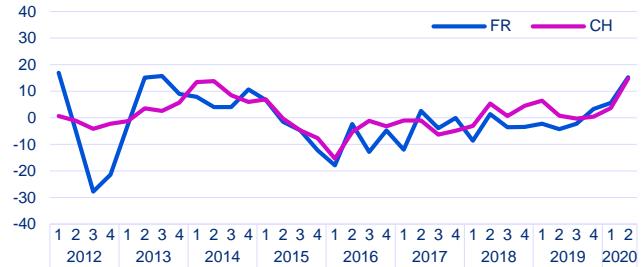
**Équivalents plein temps** - Perspectives à 3 mois  
**Vollzeitäquivalente** - Aussichten auf 3 Monate



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



**Stocks** - Evolution TAP  
**Lagerbestände** - Entwicklung VJQ



**Personnes occupées** - Appréciation  
**Beschäftigte** - Beurteilung



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

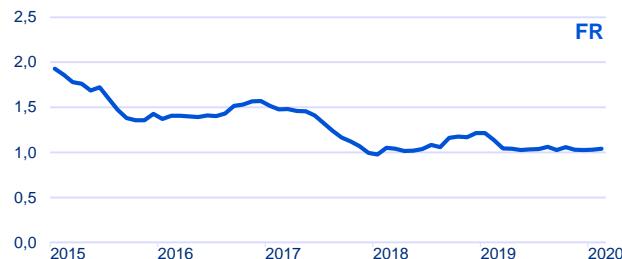


**Bénéfice brut** - Evolution des 3 derniers mois  
**Ertragslage** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten

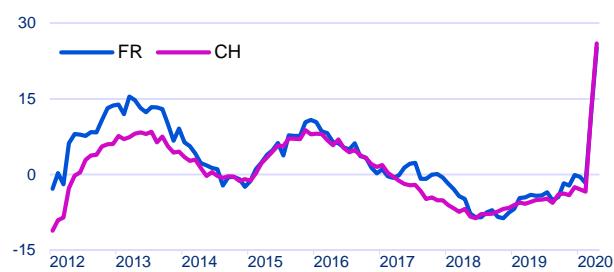


## Indicateurs généraux Allgemeine Indikatoren

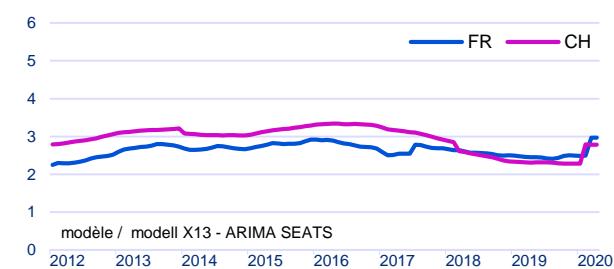
**Population résidante permanente, en tout** - Variation MAP, en %  
**Ständige Wohnbevölkerung insgesamt** - Veränderung VJM in %



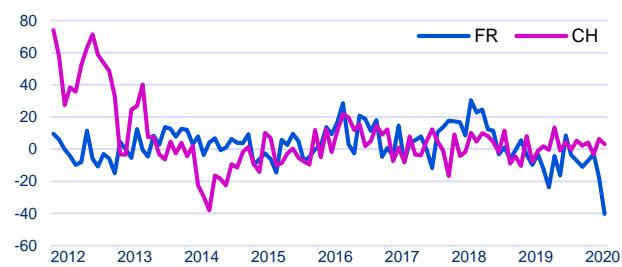
**Demandeurs d'emploi inscrits** - Variation MAP, en %  
**Eingeschriebene Stellensuchende** - Veränderung VJM in %



**Taux de chômage** - séries désaisonnalisées, en %  
**Arbeitslosenquote** - saisonbereinigte Serien in %



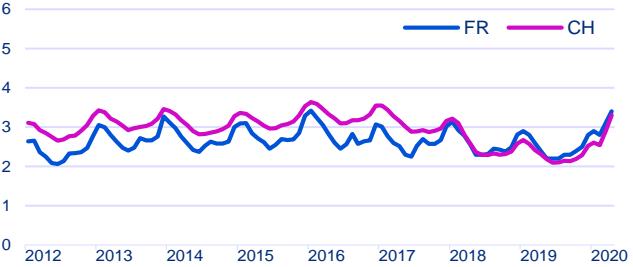
**Importations (fr.)** - Variation MAP, en % (dès 2012, y c. commerce d'or)  
**Einfuhr (Fr.)** - Veränderung VJM in % (ab 2012 inbegriffen Goldhandel)



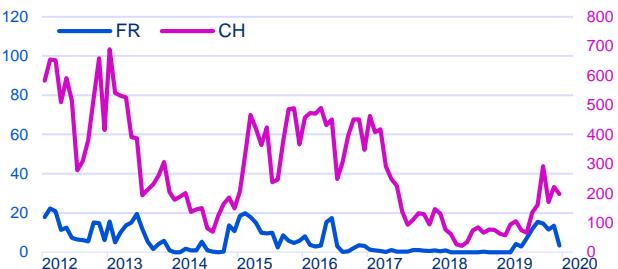
**Population rés. permanente étrangère** - Variation MAP, en %  
**Ausländische ständ. Wohnbevölkerung** - Veränderung VJM in %



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



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

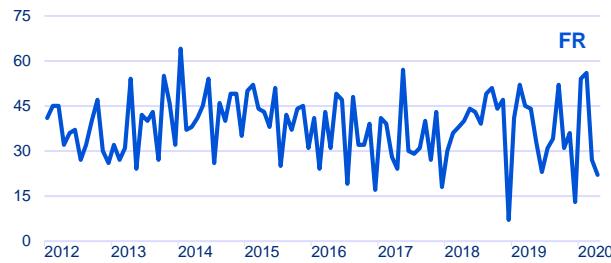


**Exportations (fr.)** - Variation MAP, en % (dès 2012, y c. commerce d'or)  
**Ausfuhr (Fr.)** - Veränderung VJM in % (ab 2012 inbegriffen Goldhandel)

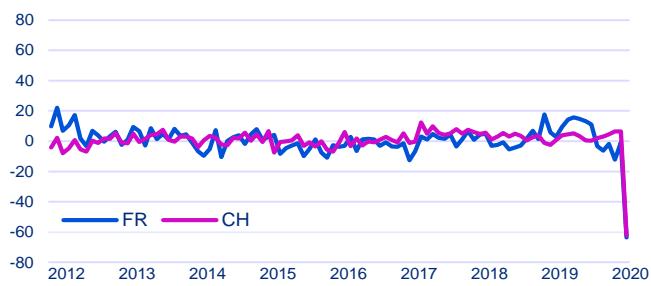


## Indicateurs généraux Allgemeine Indikatoren

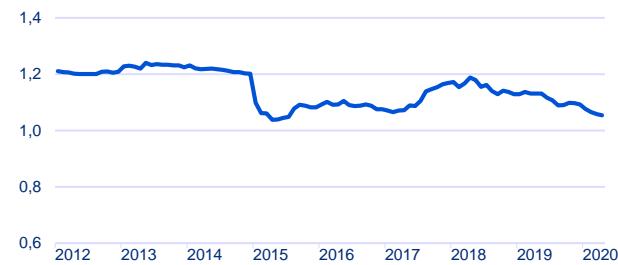
Ouvertures de faillites  
Konkursöffnungen



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



Cours de change : 1 Euro en CHF - Moyennes mensuelles  
Wechselkurs: 1 Euro in CHF - Monatsdurchschnitte



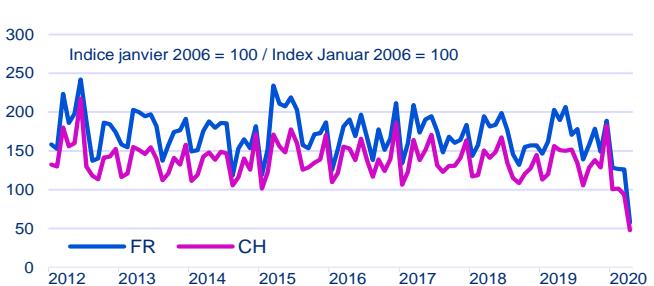
Swiss Market Index (SMI) - 1<sup>er</sup> juin 1987 = 1000  
Swiss Market Index (SMI) - 1. Juni 1987 = 1000



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



Voitures de tourisme neuves mises en circulation  
Inverkehrsetzungen neuer Personenkäfer



Cours de change : 1 USD en CHF - Moyennes mensuelles  
Wechselkurs: 1 USD in CHF - Monatsdurchschnitte



Obligations de la Confédération à 10 ans - Taux d'intérêt, en %  
Bundesobligationen, 10-jährige - Zinssatz in %



## 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.

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.

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 d'avril 2020 (enquêtes mensuelles et trimestrielles complémentaires du KOF).

### Nombre de réponses, par branche

	FR	CH
<b>Industrie</b>	<b>56</b>	<b>931</b>
- Industries alimentaires et du tabac	9	72
- Industries du bois et du papier ; imprimerie	13	148
- Industries chimique, pharmaceutiques, plastique	7	115
- Fabrication de produits métalliques	10	179
- Fabrication de machines, matériels de transport	4	135
<b>Commerce de détail</b>	<b>106</b>	<b>842</b>

## Erklärungen

### Leseschlüssel

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

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.

Falls nicht anders erwähnt, werden in allen Grafiken diese Saldo-werte dargestellt.

Die aktualisierten Ergebnisse der gegenwärtigen Ausgabe beziehen sich auf die Lage im April 2020 (Monats- und ergänzende Quartalsumfragen der KOF).

### Anzahl Antworten nach Wirtschaftszweig

	FR	CH
<b>Industrie</b>	<b>56</b>	<b>931</b>
- Herstellung von Nahrungsmitteln, Tabakerzeugnissen	9	72
- Herstellung von Holzwaren, Papier und Druckerzeugnissen	13	148
- Herst. von chemischen und pharma. Erzeugnissen sowie Kunststoffwaren	7	115
- Herstellung von Metallerzeugnissen	10	179
- Maschinen- und Fahrzeugbau	4	135
<b>Detailhandel</b>	<b>106</b>	<b>842</b>

## Révisions

Série révisée en 2018. La nomenclature des activités économiques a été adaptée : passage de la NOGA 2002 à la NOGA 2008. Les micro-données ont aussi subi des révisions : calibration des poids, nouveau modèle de désaisonnalisation, changements dans le traitement de la non-réponse et des valeurs aberrantes. Séries complètes révisées chaque trimestre.

## 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

## 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 Crée 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

## Revisionen

2018 revidierte Serie. Die Systematik der Wirtschaftszweige ist angepasst worden: Übergang von der NOGA 2002 zur NOGA 2008. Die Mikrodaten sind ebenfalls revidiert worden: Kalibrierung der Gewichtungen, ein neues Saisonbereinigungsmodell, geänderte Behandlung von Nichtbeantwortung und abwegigen Daten. Komplette Serie vierteljährlich überarbeitet.

## Abkürzungen

- KOF = Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich  
VJM/VJQ = gegenüber Vorjahresmonat / -quartal  
VM = gegenüber Vormonat  
Unterbrochene Kurve = zu wenig Antworten

## Quellen

Internationaler Währungsfonds (IWF), SNB, Bundesamt für Statistik, Eidgenössische Zollverwaltung, Seco, Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich, Institut Crée 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

Service de la statistique SStat

Amt für Statistik StatA

Bd de Péroles 25, Case postale / Postfach 1350, 1701 Fribourg / Freiburg

[www.stat-fr.ch](http://www.stat-fr.ch)

Mai 2020

