



# Conjoncture fribourgeoise Freiburger Konjunkturspiegel

—  
2021/2 – Annexe/Anhang

Mai 2021



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 fribourgeoise»

---

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 Druckerzeugnissen	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

---

### Lueur d'espoir pour l'économie mondiale

---

Cela fait déjà plus d'une année que le monde a été secoué par la pandémie de la Covid-19. En plus du bilan humain toujours en hausse, la communauté mondiale a dû faire face à un nombre de chômeurs grandissant. Tous ces éléments ont contribué à exacerber les difficultés sociales et économiques des États. La reprise dans les différents pays va dépendre de plusieurs facteurs : la vitesse de déploiement des vaccins, l'allègement des mesures de confinement, l'étendue des mesures de soutien économique, l'adaptation de l'économie aux nouveaux modes de travail et la structure pré-pandémique du tissu économique. L'économie mondiale est actuellement propulsée par les États-Unis et la Chine. En Europe, la situation devrait aussi progresser vers de meilleurs horizons. Au contraire, les pays émergents et les pays en développement à faible revenu payent un tribut plus lourd et devront probablement s'attendre à des pertes plus prononcées à moyen terme. Toutefois, à la suite des mesures inédites des pouvoirs publics, la récession engendrée par la Covid-19 devrait être moins étendue que la crise financière mondiale de 2008. Le Fonds Monétaire International (FMI) a donc revu ses prévisions précédentes à la hausse avec une croissance de 6,0% en 2021 et de 4,4% en 2022. Une fois la pandémie maîtrisée, les priorités devraient à nouveau être axées sur la cause climatique ; au soutien à une économie durable et aux technologies nécessaires à son atténuation.

### Amélioration de la conjoncture pour la Suisse

---

Le Groupe d'experts de la Confédération a annoncé une croissance du PIB corrigé des événements sportifs de 3,0% pour l'année 2021 (prévision inchangée). La prévision pour le taux de chômage reste elle aussi inchangée et s'établit à 3,3%. Ces prévisions reposent sur un accroissement des mesures d'assouplissement. Les secteurs les plus touchés par les effets néfastes de la crise et par les changements d'habitude des consommateurs devraient aussi progresser vers des jours plus propices. Le secteur suisse des exportations se voit plus détendu au vu d'un contexte international plus favorable. Cela a amené le Groupe d'experts de la Confédération à tabler une croissance de 3,3% en 2022 ; 0,2 points de plus que les dernières prévisions. Pour le chômage, il maintient sa prévision pour 2022 à 3,0% en moyenne annuelle.

L'amélioration de la situation se reflète dans les réponses des participants à l'enquête conjoncturelle du KOF de ce mois d'avril. La situation des affaires poursuit sa reprise dans le vert et concerne tous les secteurs de l'industrie confondus. La capacité de production est aussi en hausse et les carnets de commandes sont remplis ce qui devrait relancer la machine des investissements. Depuis le début de la crise, c'est la première fois que les indicateurs de l'emploi font état d'une amélioration par rapport aux mois précédents. Au niveau du commerce de détail, la situation est très encourageante. Les indicateurs clés sont aussi dans le vert.

Contrairement au secteur public qui a contribué à la création d'emplois pendant la crise, les entreprises privées vont rester prudentes à l'embauche tant que la situation demeure incertaine. Tout comme à l'international, la crise de la Covid-19 semble avoir limité les opportunités d'emplois surtout pour les jeunes. Cela s'explique, en partie, parce que ces derniers exercent plus largement un métier dans des secteurs violemment touchés par cette crise. Le débat politique s'est tourné à nouveau sur l'accord-cadre avec l'Union européenne. Des risques persistent dans le secteur de l'immobilier. Une fois les principales mesures de soutien juridique et économique épuisées, on peut s'attendre à une vague de licenciements et de faillites. Il en ressort aussi que

---

## Kommentar

---

### Lichtblick für die Weltwirtschaft

---

Es ist bereits über ein Jahr her, dass die Covid-19-Pandemie die Welt erschütterte. Zusätzlich zur ständig steigenden Zahl von Opfern hatte die Weltgemeinschaft mit einer wachsenden Zahl von Arbeitslosen zu kämpfen. All diese Faktoren haben dazu beigetragen, die sozialen und wirtschaftlichen Probleme der Staaten zuzuspitzen. Die Erholung in den einzelnen Ländern wird von mehreren Faktoren abhängen: wie schnell die Impfstoffe verbreitet und die Sicherheitsmassnahmen gelockert werden können, wie weit die wirtschaftlichen Unterstützungsmaßnahmen reichen, wie sich die Wirtschaft an die neuen Arbeitsweisen anpasst und wie die Wirtschaftsstruktur vor der Pandemie aufgebaut war. Die Weltwirtschaft wird derzeit von den USA und China angetrieben. Auch in Europa steuert die Wirtschaft besseren Aussichten entgegen. Die Schwellen- und einkommensschwachen Entwicklungsländer zahlen dagegen einen höheren Preis und werden mittelfristig wahrscheinlich noch stärkere Verluste hinnehmen müssen. Aufgrund der aussergewöhnlichen Maßnahmen der öffentlichen Hand wird jedoch erwartet, dass die durch Covid-19 verursachte Rezession weniger Auswirkungen haben wird als die weltweite Finanzkrise von 2008. Der Internationale Währungsfonds (IWF) hat deshalb seine bisherige Prognose auf 6,0 % Wachstum im Jahr 2021 und 4,4 % im Jahr 2022 nach oben korrigiert. Sobald die Pandemie unter Kontrolle ist, sollte sich der Fokus wieder auf das Klima richten, auf die Unterstützung einer nachhaltigen Wirtschaft und die dafür notwendigen Technologien.

### Besserung der Konjunktur in der Schweiz

---

Die Expertengruppe des Bundes hat für das Jahr 2021 ein um Sportereignisse bereinigtes BIP-Wachstum von 3,0 % angekündigt (Prognose unverändert). Für die Arbeitslosenquote bleibt die Prognose ebenfalls unverändert bei 3,3 %. Diese Prognosen gehen davon aus, dass die Sicherheitsmassnahmen zunehmend gelockert werden. Selbst die Sektoren, die am meisten unter den negativen Auswirkungen der Krise und den veränderten Konsumgewohnheiten gelitten haben, dürften auf bessere Zeiten zusteuern. Angesichts des günstigeren internationalen Umfelds gibt sich die Schweizer Exportwirtschaft entspannter. Die Expertengruppe des Bundes setzt deshalb für das Jahr 2022 auf ein Wachstum von 3,3 %, 0,2 Prozentpunkte mehr als anlässlich der letzten Prognose. Hinsichtlich der Arbeitslosigkeit hält sie an ihrer Prognose von durchschnittlich 3,0 % für 2022 fest.

Die Besserung der Lage spiegelt sich in den Antworten der Teilnehmer an der KOF-Konjunkturumfrage vom April wider. Die Geschäftslage erholt sich weiter, und das gilt gesamthaft für alle Industriezweige. Außerdem steigen die Produktionskapazitäten und die Auftragsbücher sind voll, was die Investitionen ankurbeln dürfte. Dies ist das erste Mal seit Beginn der Krise, dass die Beschäftigungsindikatoren eine Verbesserung gegenüber den Vormonaten aufweisen. Im Einzelhandel ist die Situation sehr ermutigend. Die wichtigsten Indikatoren sind ebenfalls im grünen Bereich.

Im Gegensatz zum öffentlichen Sektor, der während der Krise zur Schaffung von Arbeitsplätzen beigetragen hat, werden sich private Unternehmen mit Neueinstellungen zurückhalten, solange die Situation unsicher bleibt. Wie auf internationaler Ebene scheint die Covid-19-Krise die Beschäftigungsmöglichkeiten, insbesondere für junge Menschen, einzuschränken. Das liegt zum Teil daran, dass junge Menschen eher in Branchen arbeiten, die von der Krise stark betroffen sind. Die politische Debatte dreht sich wieder einmal um das Rahmenabkommen mit der Europäischen Union. Gewisse Risiken bestehen weiterhin auf dem Immobiliensektor. Sobald die wichtigsten rechtlichen und wirtschaftlichen Unterstützungsmaßnahmen ausgeschöpft sind,

---

certaines entreprises font face à une pénurie de matériaux en parallèle à la hausse de leurs prix. À la suite de la hausse des prix des fruits et légumes ou encore de l'habillement, l'indice national des prix à la consommation (IPC) est repassé en positif en avril pour la première fois depuis un an. L'inflation et les taux d'intérêt restent bas - même si l'économie se comporte étonnamment bien.

### **Éclaircie aussi sur Fribourg**

Les résultats fribourgeois de l'enquête conjoncturelle du KOF du mois d'avril sont très proches de la moyenne suisse. Pour l'ensemble de l'industrie, les principaux indicateurs de situation ont tourné au vert. Ceux de perspective montrent une évolution plus mitigée, en particulier, les entrées des commandes sont inscrites à la baisse. Les branches sous examens reportent toutes une amélioration de la situation des affaires. Comme pour l'ensemble de l'industrie, elles témoignent toutefois d'un indicateur des entrées des commandes qui n'évolue pas à la même vitesse et dans le même sens que celui des affaires. Certaines branches considèrent comme principaux obstacles à la production une demande et une main d'œuvre insuffisantes. Le commerce de détail se porte mieux ; la plupart des indicateurs poursuivent leur ascension.

Parmi les indicateurs hors enquêtes KOF, les nuitées enregistrent une nette amélioration au cours des trois derniers mois du relevé. L'initiative du Magic Pass a apporté ses fruits ; le canton de Fribourg a joui du tourisme indigène pendant la dernière saison hivernale. Le taux de chômage désaisonnalisé et les RHT décomptés (au mois de février) restent stables. Ces deux indicateurs progressent moins rapidement que leurs homologues suisses. Actuellement, le canton de Fribourg compte encore 17'598 demandes de RHT en cours (préavis) ; une baisse de pratiquement 10% par rapport au mois de mars. Les indicateurs des voitures de tourisme neuves et des constructions autorisées ont eux aussi viré au vert.

ist mit einer Welle von Entlassungen und Konkursen zu rechnen. Es ist zu verzeichnen, dass einige Unternehmen mit einer Materialknappheit konfrontiert sind und dass deren Preise steigen. Nach dem Anstieg der Preise für Obst und Gemüse sowie Bekleidung drehte der Landesindex der Konsumentenpreise (LIK) im April zum ersten Mal seit einem Jahr wieder ins Plus. Inflation und Zinssätze bleiben niedrig - und das, obwohl die Wirtschaft überraschend gut läuft.

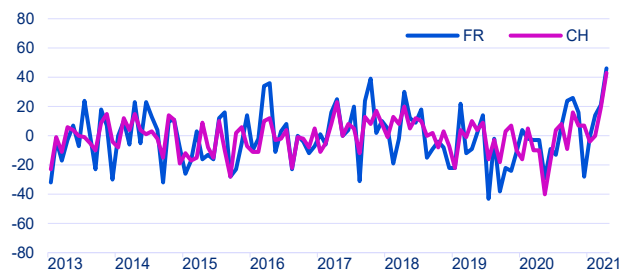
### **Aufhellungen auch über Freiburg**

Die Freiburger Ergebnisse der KOF-Konjunkturumfrage für April liegen sehr nahe am Landesdurchschnitt. In der Industrie insgesamt haben die wichtigsten Lageindikatoren auf Grün gewechselt. Die vorausblickenden Indikatoren zeigen jedoch eine uneinheitlichere Entwicklung, wobei insbesondere weniger Aufträge eingehen. Die beobachteten Branchen berichten allesamt von einer Besserung des Geschäftsgangs. Der Indikator für den Auftragseingang entwickelt sich jedoch, wie in der Industrie insgesamt, nicht mit der gleichen Geschwindigkeit und in die gleiche Richtung wie der Geschäftsgang. In einigen Sektoren gelten mangelnde Nachfrage und Arbeitskräfte als wichtigste Produktionshemmnisse. Dem Einzelhandel geht es besser, die meisten Indikatoren steigen weiter an.

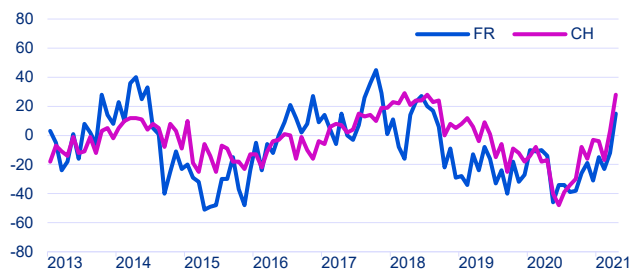
Bei den Indikatoren außerhalb der KOF-Erhebungen zeigten die Übernachtungen in den letzten drei Monaten eine deutliche Verbesserung. Die Magic-Pass-Initiative hat Früchte getragen; der Kanton Freiburg erfreute sich in der letzten Wintersaison am Inlandtourismus. Die saisonbereinigte Arbeitslosenquote und die (im Februar) verbuchte Kurzarbeit bleiben stabil. Diese beiden Indikatoren steigen weniger schnell als auf Landesebene. Derzeit sind im Kanton Freiburg noch 17'598 Anträge auf Kurzarbeit in Bearbeitung (Vor Anmeldungen), was einen Rückgang von fast 10% gegenüber März bedeutet. Die Indikatoren für Neuzulassungen von Personenkraftwagen und bewilligte Bauprojekte haben ebenfalls auf Grün gewechselt.

# Ensemble de l'industrie Industrie insgesamt

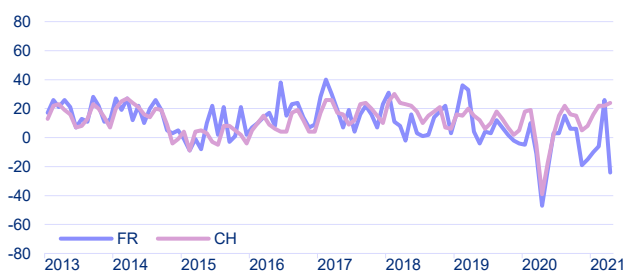
**Entrées de commandes** - Variation MP  
**Bestellungsingang** - Veränderung VM



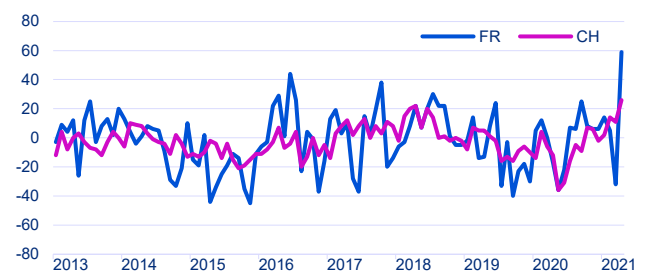
**Entrées de commandes** - Variation MAP  
**Bestellungsingang** - Veränderung VJM



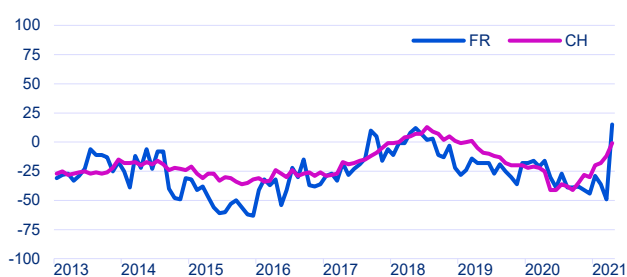
**Entrées de commandes** - Perspectives à 3 mois  
**Bestellungsingang** - Aussichten auf 3 Monate



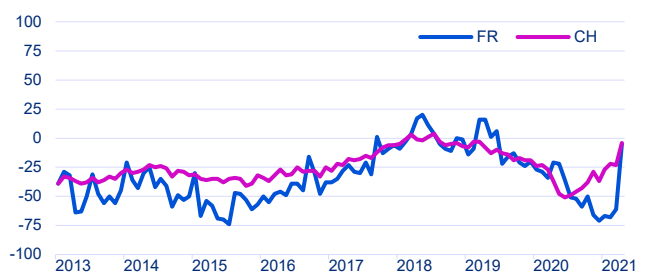
**Carnet de commandes** - Variation MP  
**Auftragsbestand** - Veränderung VM



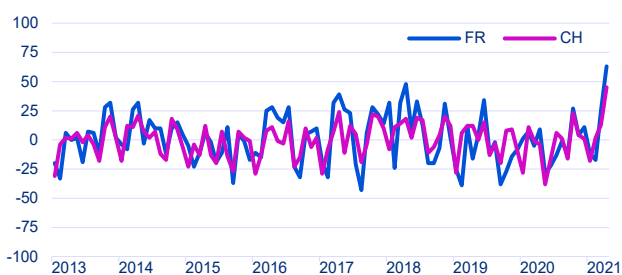
**Carnet de commandes** - Appréciation  
**Auftragsbestand** - Beurteilung



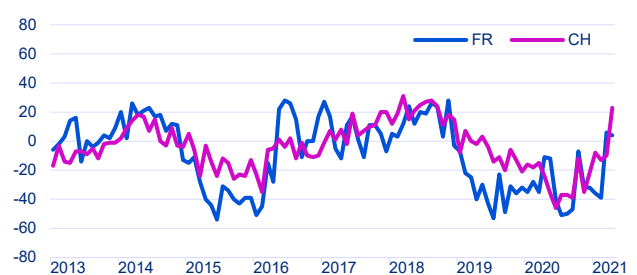
**Carnet de commandes étrangères** - Appréciation  
**Auftragsbestand aus dem Ausland** - Beurteilung



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

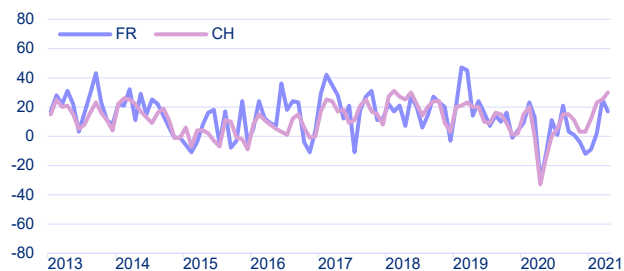


**Production** - Variation MAP  
**Produktion** - Veränderung VJM

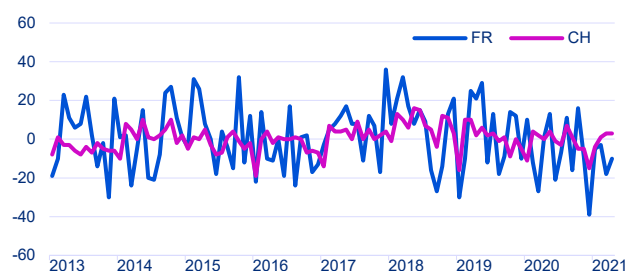


# Ensemble de l'industrie Industrie insgesamt

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



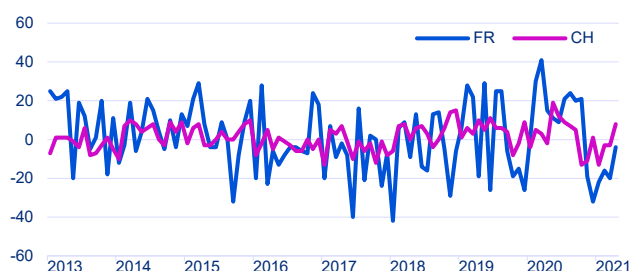
**Stocks de produits intermédiaires** - Variation MP  
**Lager an Vorprodukten** - Veränderung VM



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



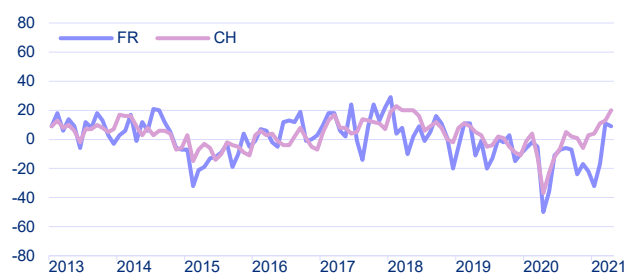
**Stocks de produits finis** - Variation MP  
**Lager an Fertigprodukten** - Veränderung VM



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



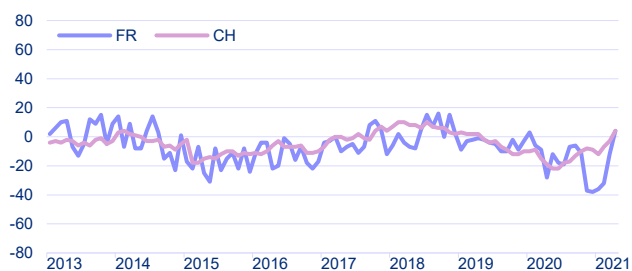
**Achats de produits intermédiaires** - Perspectives à 3 mois  
**Vorprodukteeinkauf** - Aussichten auf 3 Monate



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

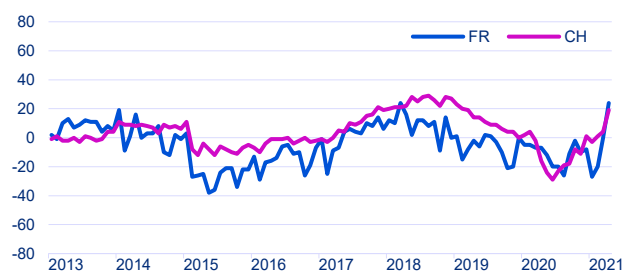


**Effectif de personnel** - Perspectives à 3 mois  
**Zahl der Beschäftigten** - Aussichten auf 3 Monate

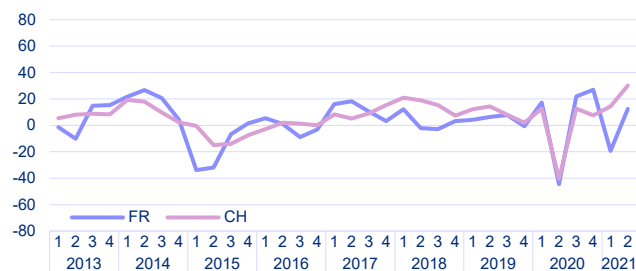


# Ensemble de l'industrie Industrie insgesamt

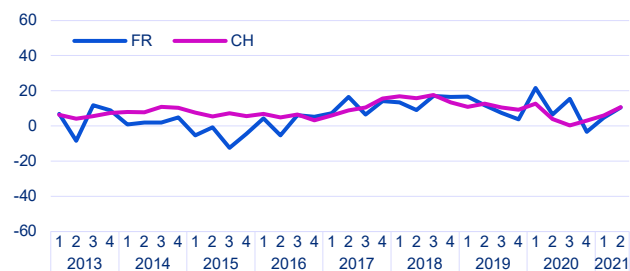
## Situation des affaires - Appréciation Geschäftsgang - Beurteilung



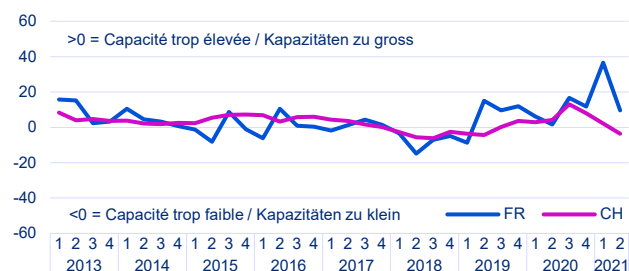
## Affaires - Perspectives à 6 mois Geschäftslage - Aussichten auf 6 Monate



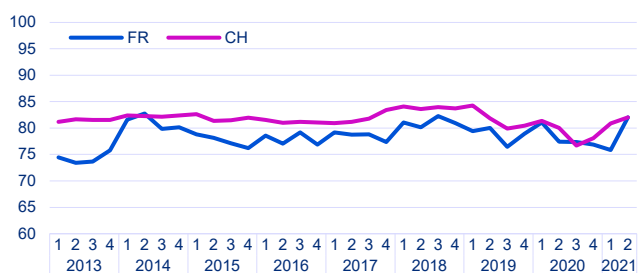
## Capacité technique - Evolution des 3 derniers mois Technische Kapazitäten - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



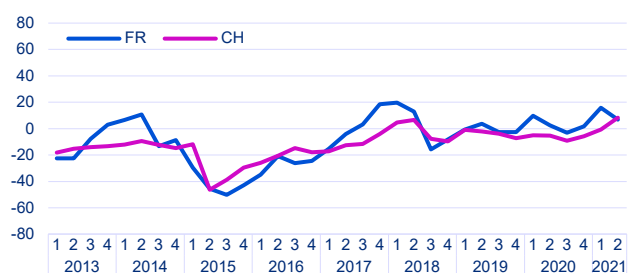
## Capacité technique - Appréciation Technische Kapazitäten - Beurteilung



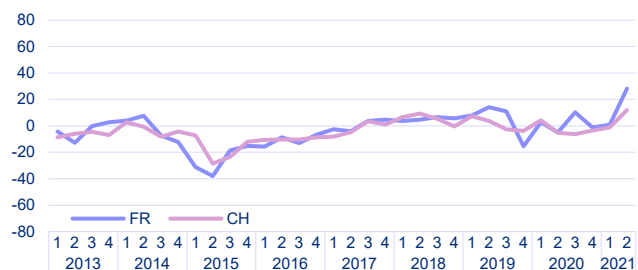
## Capacité technique - Taux d'utilisation, en % Technische Kapazitäten - Auslastungsgrad in %



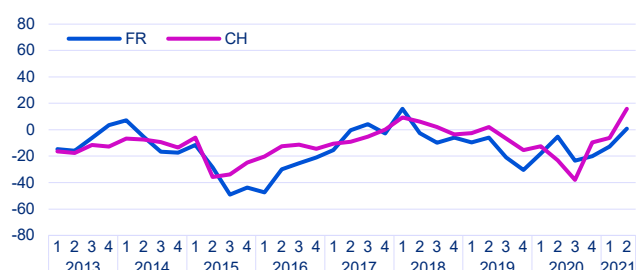
## Prix de vente - Evolution des 3 derniers mois Verkaufspreise - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



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

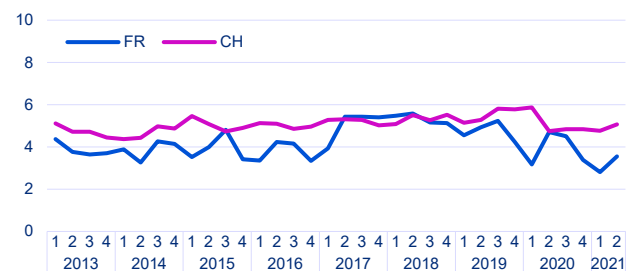


## Situation bénéficiaire - Evolution des 3 derniers mois Ertragslage - Entwicklung in den letzten 3 Monaten

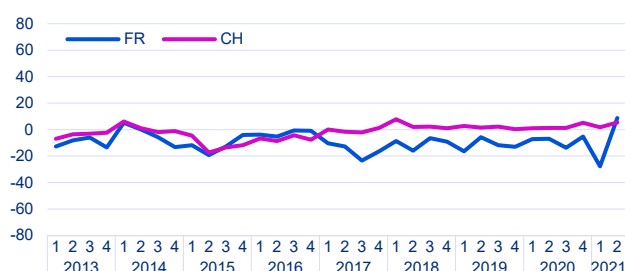


# Ensemble de l'industrie Industrie insgesamt

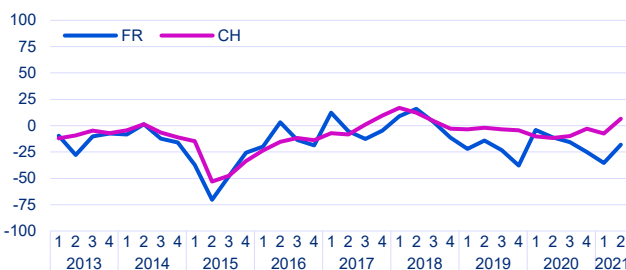
**Durée de production assurée - En mois**  
**Reichweite Produktion - In Monaten**



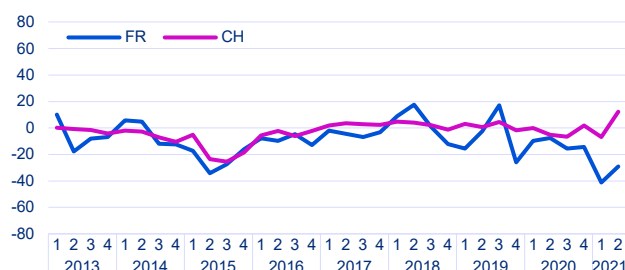
**Position concurrentielle - marché intérieur** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - Inland** - Entwicklung



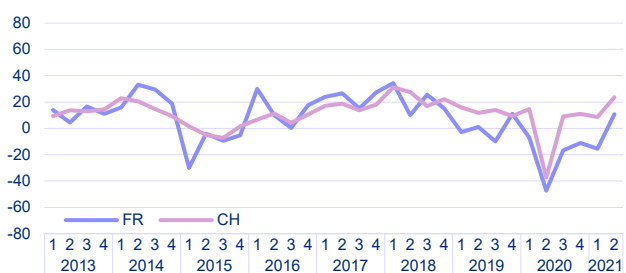
**Position concurrentielle - dans l'UE** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - in der EU** - Entwicklung



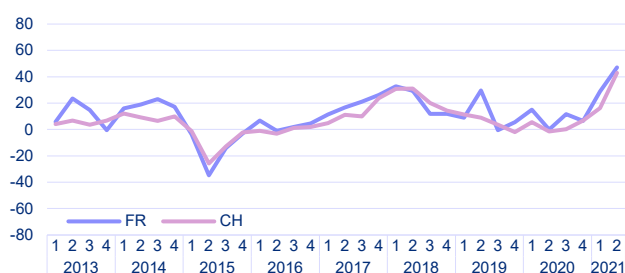
**Position concurrentielle - hors de l'UE** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - ausserhalb der EU** - Entwicklung



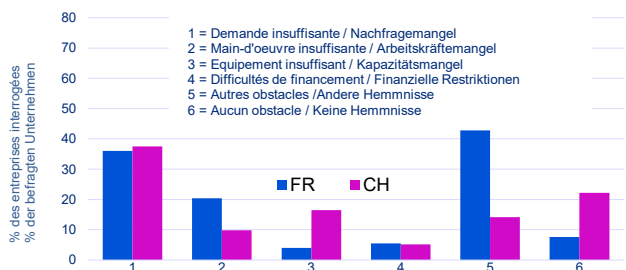
**Exportations - Perspectives à 3 mois**  
**Exporte - Aussichten auf 3 Monate**



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



**Obstacles à la production au 2<sup>ème</sup> trimestre 2021**  
**Produktionshemmnisse im 2. Quartal 2021**

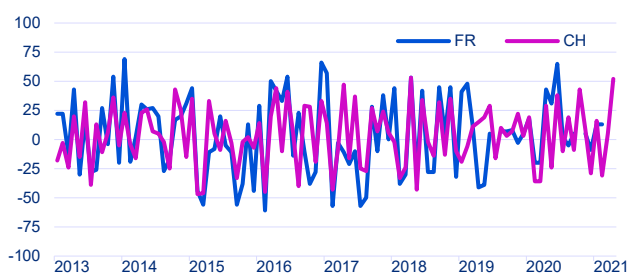




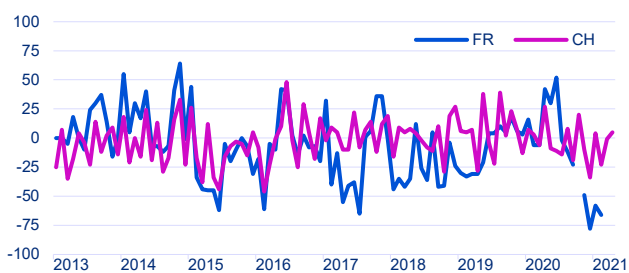
# Industries alimentaires et du tabac

## Herstellung von Nahrungsmitteln und Tabakerzeugnissen

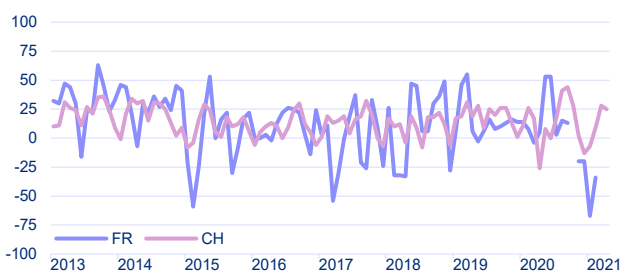
**Entrées de commandes** - Variation MP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VM



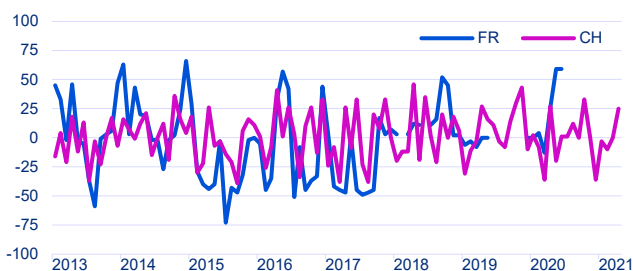
**Entrées de commandes** - Variation MAP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VJM



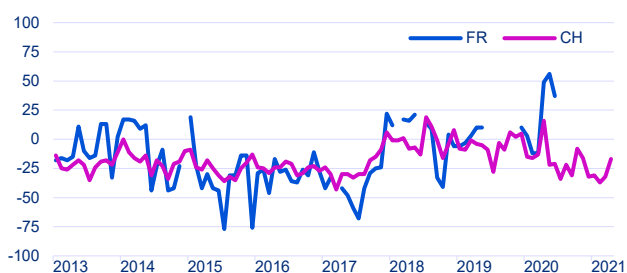
**Entrées de commandes** - Perspectives à 3 mois  
**Bestellungseingang** - Aussichten auf 3 Monate



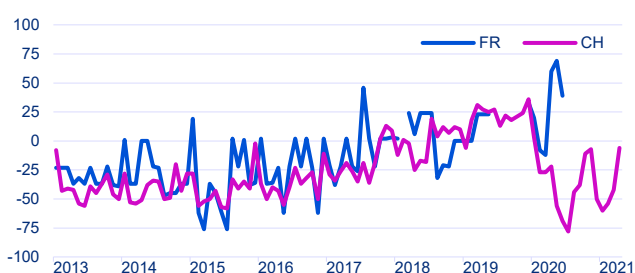
**Carnet de commandes** - Variation MP  
**Auftragsbestand** - Veränderung VM



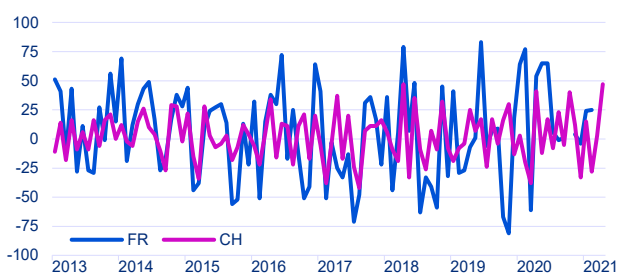
**Carnet de commandes** - Appréciation  
**Auftragsbestand** - Beurteilung



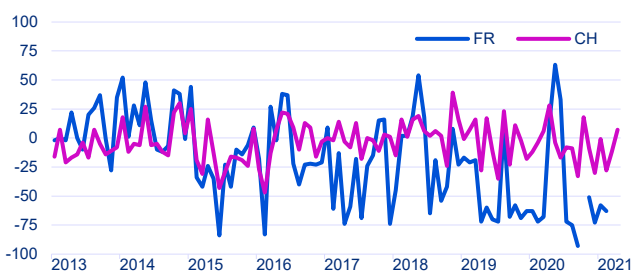
**Carnet de commandes étrangères** - Appréciation  
**Auftragsbestand aus dem Ausland** - Beurteilung



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



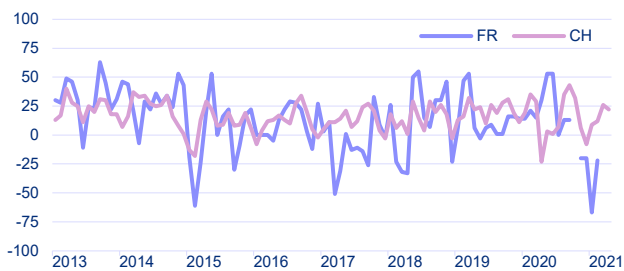
**Production** - Variation MAP  
**Produktion** - Veränderung VJM



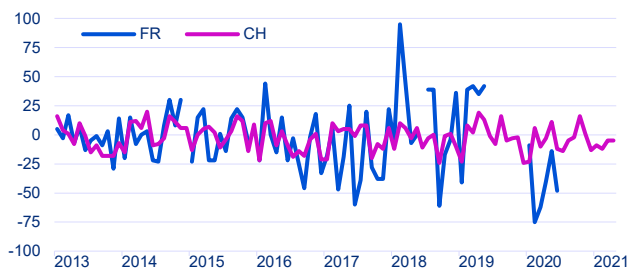
# Industries alimentaires et du tabac

## Herstellung von Nahrungsmitteln und Tabakerzeugnissen

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



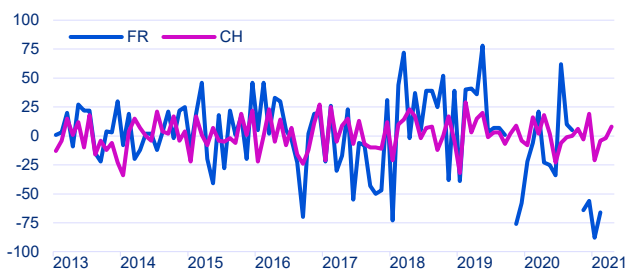
**Stocks de produits intermédiaires** - Variation MP  
**Lager an Vorprodukten** - Veränderung VM



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



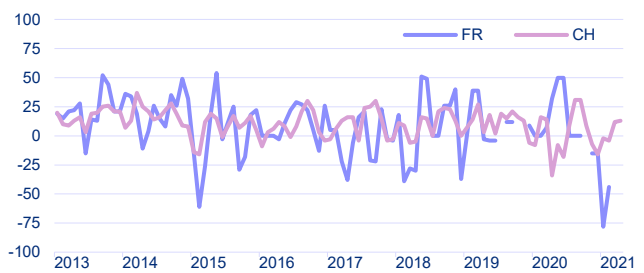
**Stocks de produits finis** - Variation MP  
**Lager an Fertigprodukten** - Veränderung VM



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



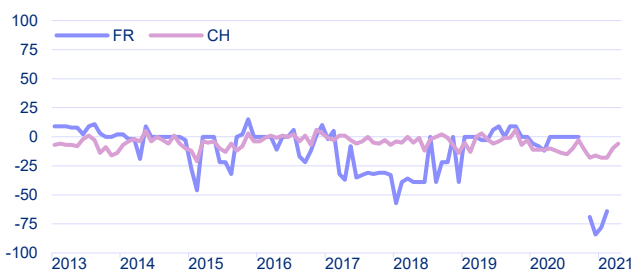
**Achats de produits intermédiaires** - Perspectives à 3 mois  
**Vorprodukteeinkauf** - Aussichten auf 3 Monate



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



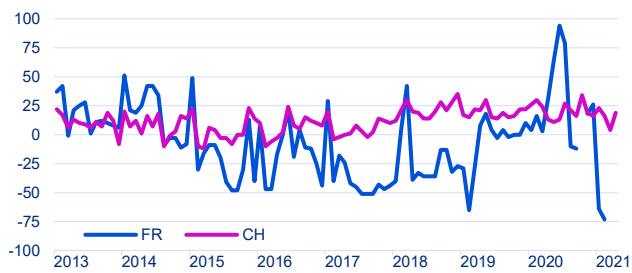
**Effectif de personnel** - Perspectives à 3 mois  
**Zahl der Beschäftigten** - Aussichten auf 3 Monate



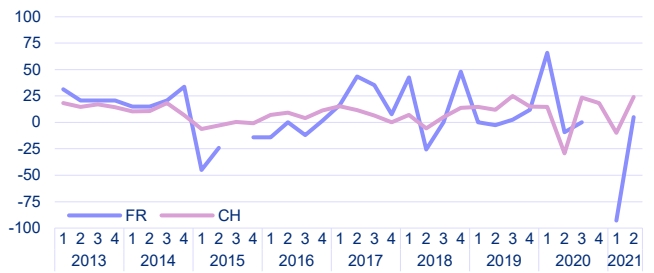
# Industries alimentaires et du tabac

## Herstellung von Nahrungsmitteln und Tabakerzeugnissen

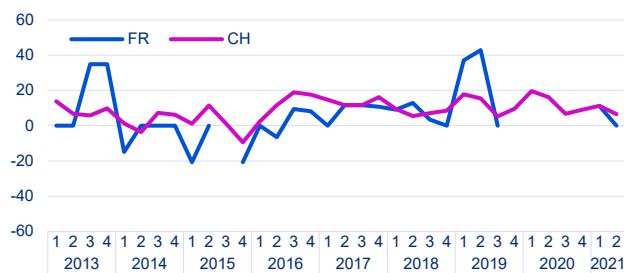
**Situation des affaires** - Appréciation  
**Geschäftsgang** - Beurteilung



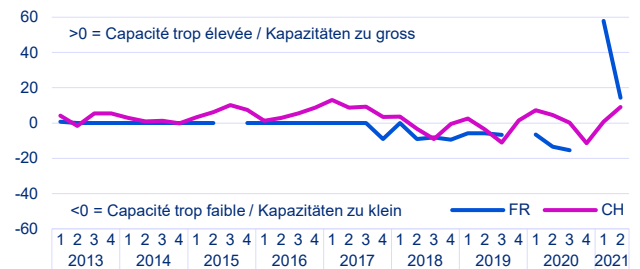
**Affaires** - Perspectives à 6 mois  
**Geschäftslage** - Aussichten auf 6 Monate



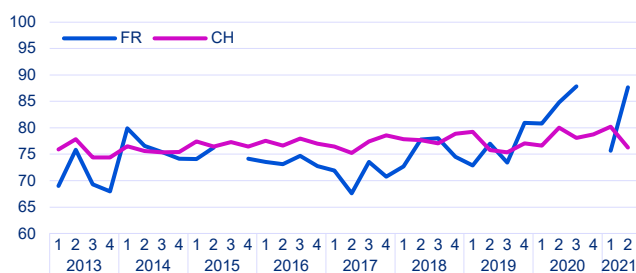
**Capacité technique** - Evolution des 3 derniers mois  
**Technische Kapazitäten** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



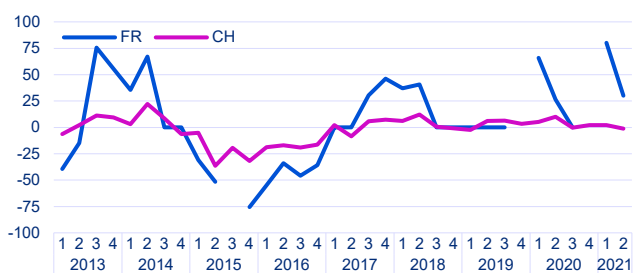
**Capacité technique** - Appréciation  
**Technische Kapazitäten** - Beurteilung



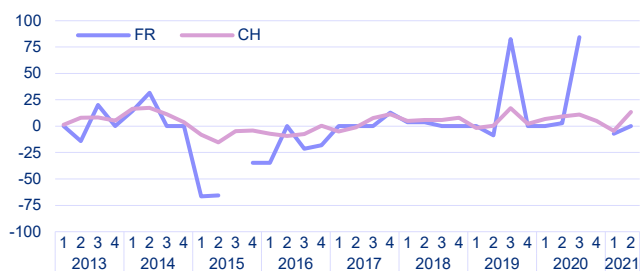
**Capacité technique** - Taux d'utilisation, en %  
**Technische Kapazitäten** - Auslastungsgrad in %



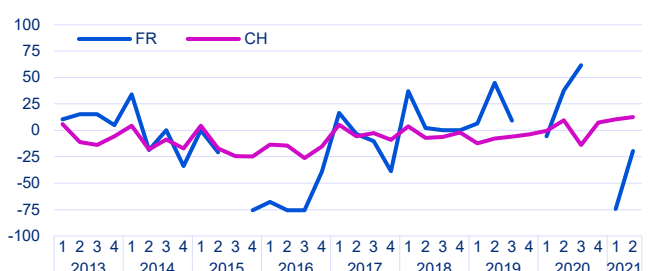
**Prix de vente** - Evolution des 3 derniers mois  
**Verkaufspreise** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



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



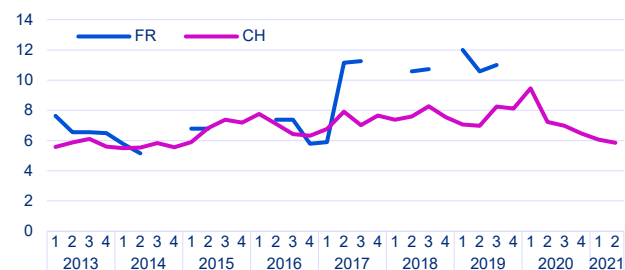
**Situation bénéficiaire** - Evolution des 3 derniers mois  
**Ertragslage** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



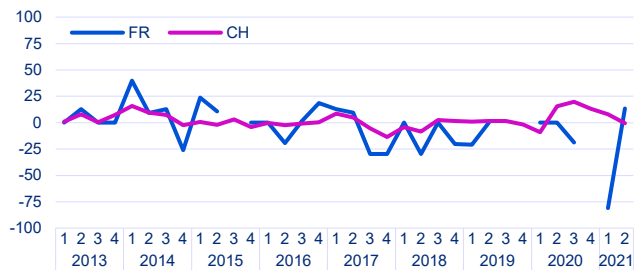
# Industries alimentaires et du tabac

## Herstellung von Nahrungsmitteln und Tabakerzeugnissen

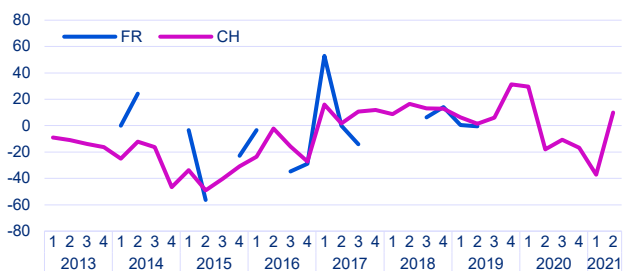
**Durée de production assurée - En mois**  
**Reichweite Produktion - In Monaten**



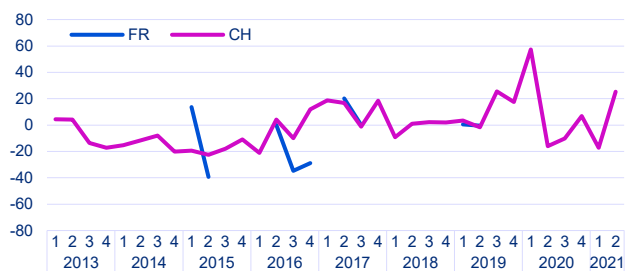
**Position concurrentielle - marché intérieur** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - Inland** - Entwicklung



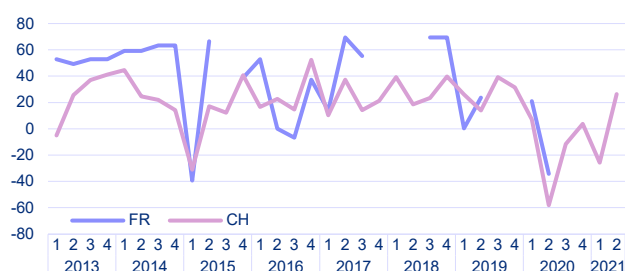
**Position concurrentielle - dans l'UE** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - in der EU** - Entwicklung



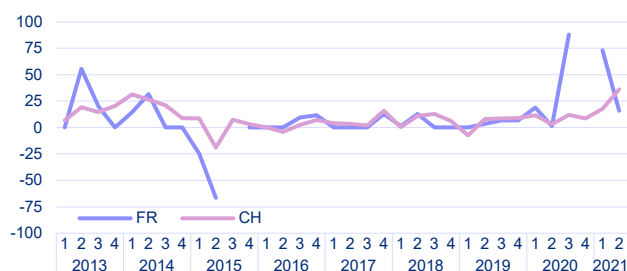
**Position concurrentielle - hors de l'UE** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - ausserhalb der EU** - Entwicklung



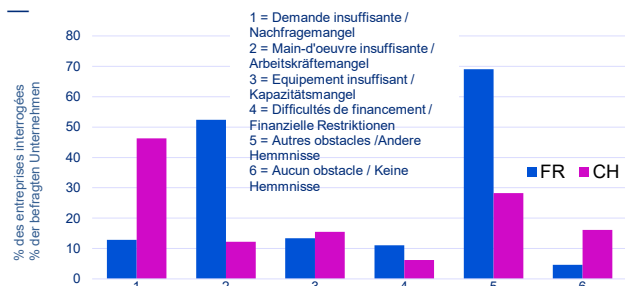
**Exportations - Perspectives à 3 mois**  
**Exporte - Aussichten auf 3 Monate**



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



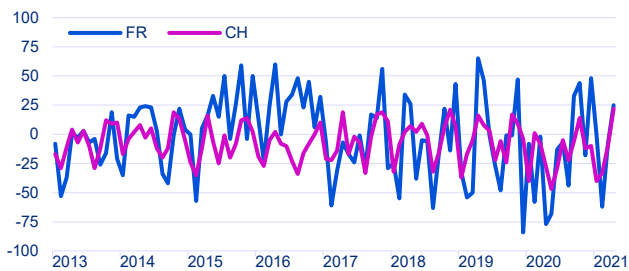
**Obstacles à la production au 2<sup>ème</sup> trimestre 2021**  
**Produktionshemmnisse im 2. Quartal 2021**



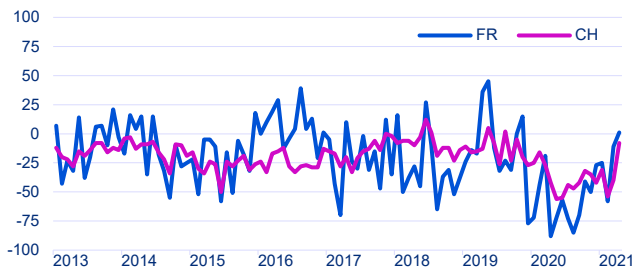
# Industrie du bois et du papier ; imprimerie

## Herstellung von Holzwaren, Papier und Druckerzeugnissen

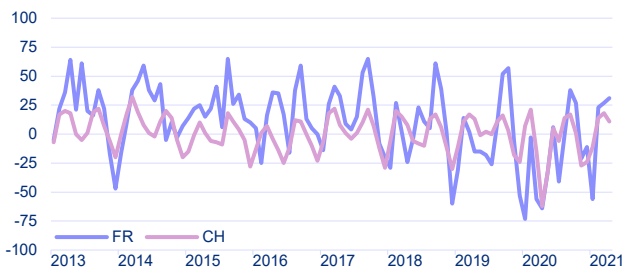
**Entrées de commandes** - Variation MP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VM



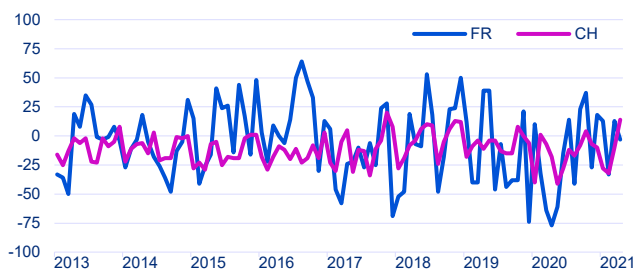
**Entrées de commandes** - Variation MAP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VJM



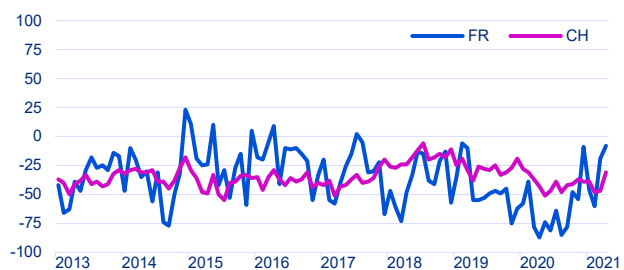
**Entrées de commandes** - Perspectives à 3 mois  
**Bestellungseingang** - Aussichten auf 3 Monate



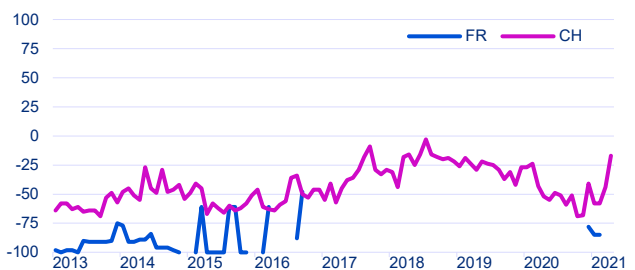
**Carnet de commandes** - Variation MP  
**Auftragsbestand** - Veränderung VM



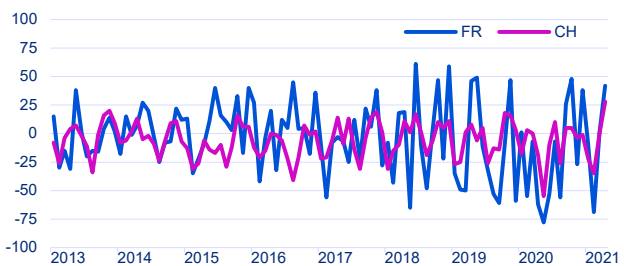
**Carnet de commandes** - Appréciation  
**Auftragsbestand** - Beurteilung



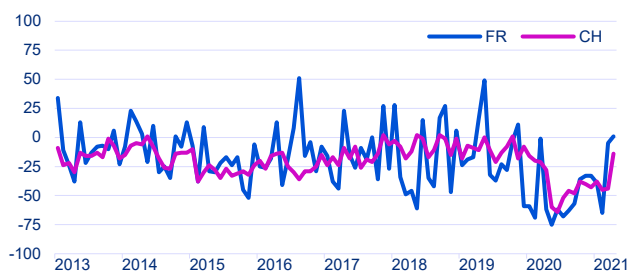
**Carnet de commandes étrangers** - Appréciation  
**Auftragsbestand aus dem Ausland** - Beurteilung



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



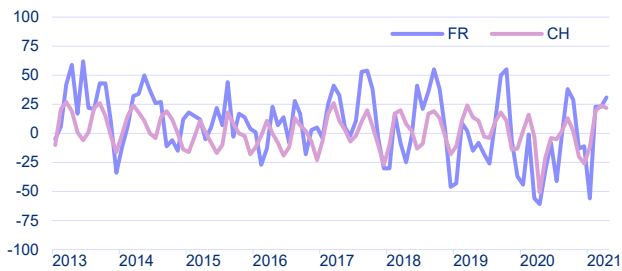
**Production** - Variation MAP  
**Produktion** - Veränderung VJM



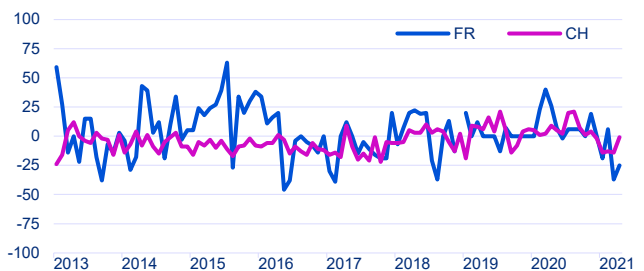
# Industrie du bois et du papier ; imprimerie

## Herstellung von Holzwaren, Papier und Druckerzeugnissen

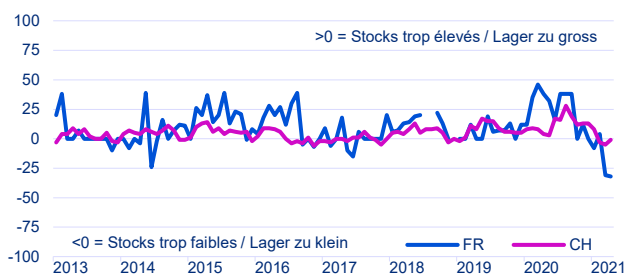
**Production** - Perspectives à 3 mois  
**Produktion** - Aussichten auf 3 Monate



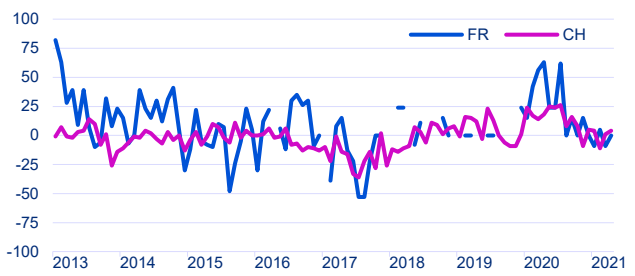
**Stocks de produits intermédiaires** - Variation MP  
**Lager an Vorprodukten** - Veränderung VM



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



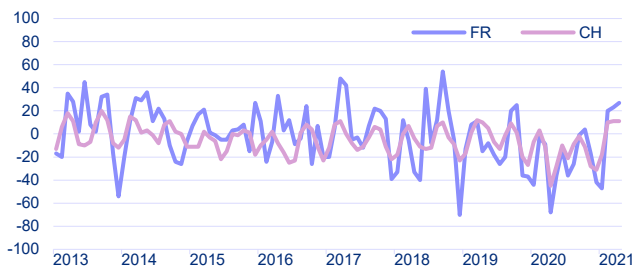
**Stocks de produits finis** - Variation MP  
**Lager an Fertigprodukten** - Veränderung VM



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



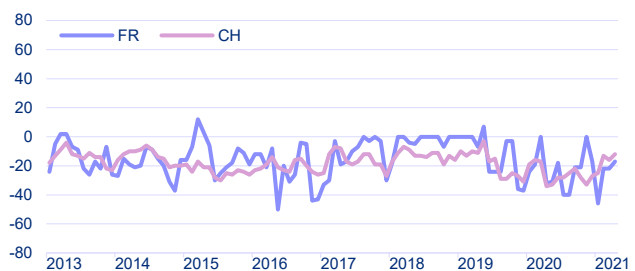
**Achats de produits intermédiaires** - Perspectives à 3 mois  
**Vorprodukteeinkauf** - Aussichten auf 3 Monate



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



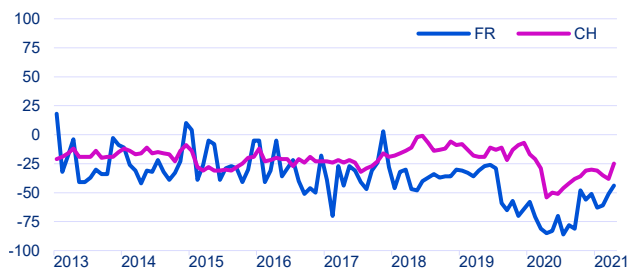
**Effectif de personnel** - Perspectives à 3 mois  
**Zahl der Beschäftigten** - Aussichten auf 3 Monate



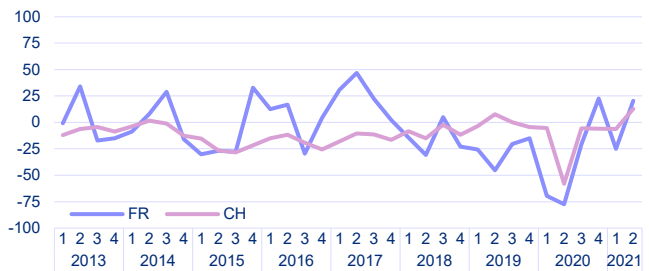
# Industrie du bois et du papier ; imprimerie

## Herstellung von Holzwaren, Papier und Druckerzeugnissen

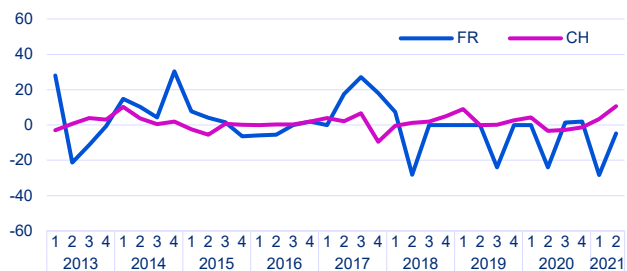
**Situation des affaires** - Appréciation  
**Geschäftsgang** - Beurteilung



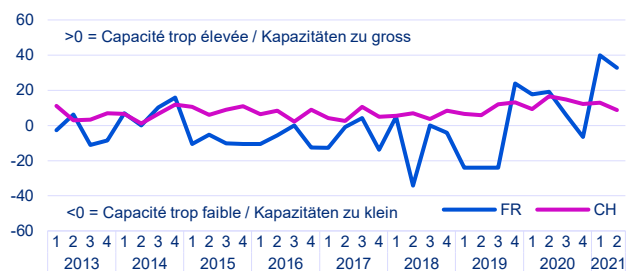
**Affaires** - Perspectives à 6 mois  
**Geschäftslage** - Aussichten auf 6 Monate



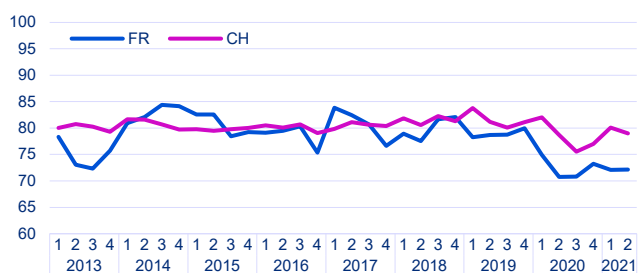
**Capacité technique** - Evolution des 3 derniers mois  
**Technische Kapazitäten** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



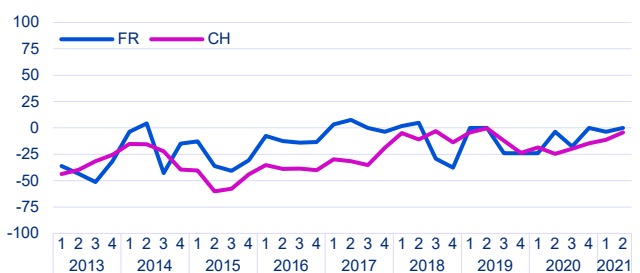
**Capacité technique** - Appréciation  
**Technische Kapazitäten** - Beurteilung



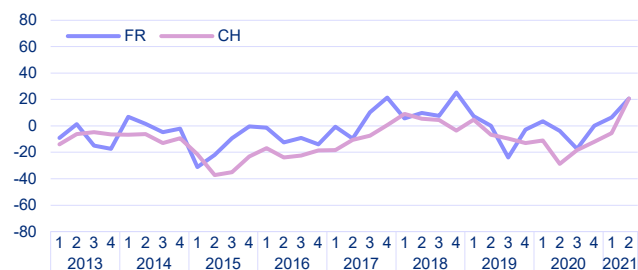
**Capacité technique** - Taux d'utilisation, en %  
**Technische Kapazitäten** - Auslastungsgrad in %



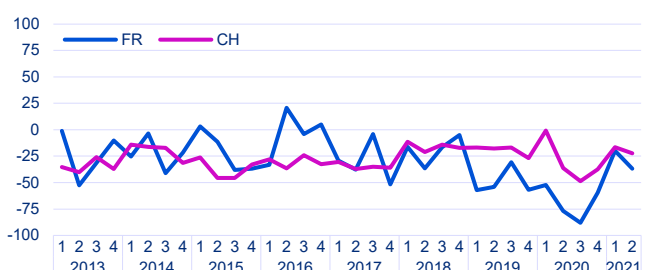
**Prix de vente** - Evolution des 3 derniers mois  
**Verkaufspreise** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



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



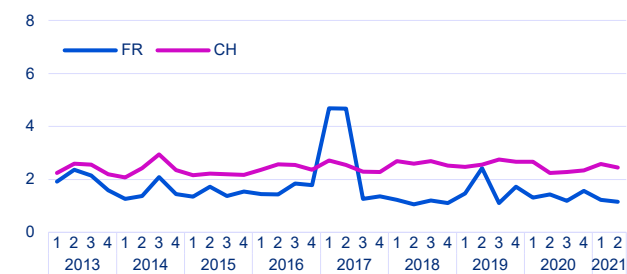
**Situation bénéficiaire** - Evolution des 3 derniers mois  
**Ertragslage** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



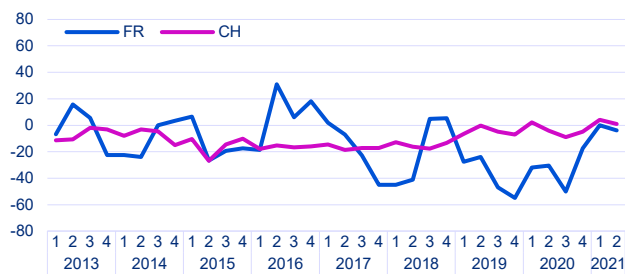
# Industrie du bois et du papier ; imprimerie

## Herstellung von Holzwaren, Papier und Druckerzeugnissen

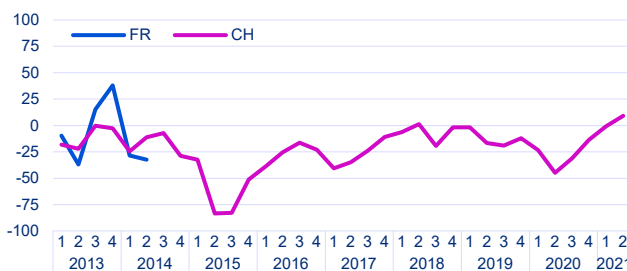
**Durée de production assurée - En mois**  
**Reichweite Produktion - In Monaten**



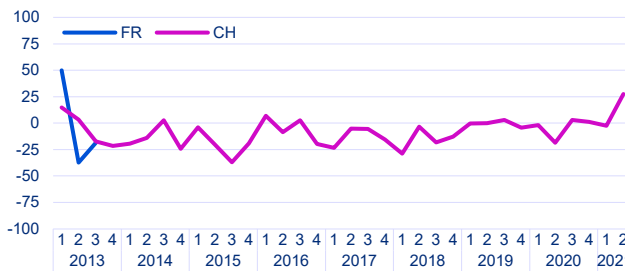
**Position concurrentielle - marché intérieur** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - Inland** - Entwicklung



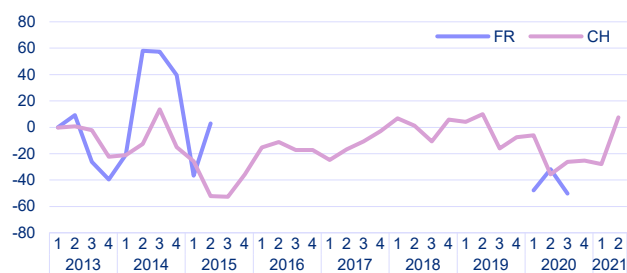
**Position concurrentielle - dans l'UE** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - in der EU** - Entwicklung



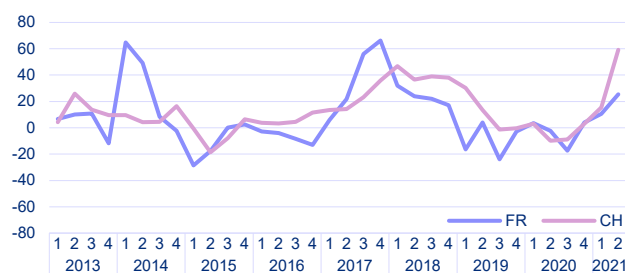
**Position concurrentielle - hors de l'UE** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - ausserhalb der EU** - Entwicklung



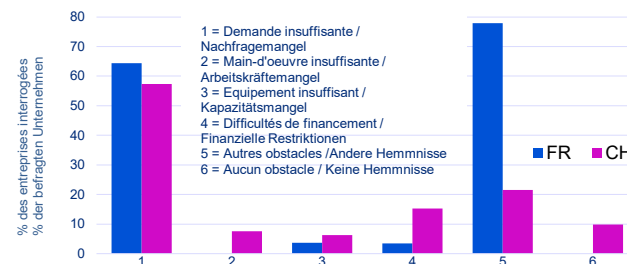
**Exportations - Perspectives à 3 mois**  
**Exporte - Aussichten auf 3 Monate**



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



**Obstacles à la production au 2<sup>ème</sup> trimestre 2021**  
**Produktionshemmnisse im 2. Quartal 2021**

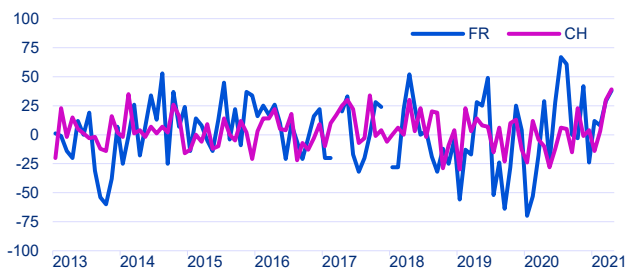




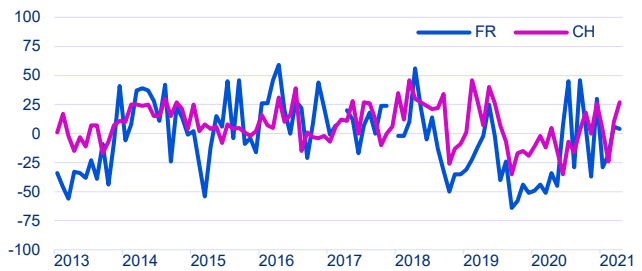
# Industrie chimique, pharmaceutique, plastique

## Herstellung von chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen; Kunststoffwaren

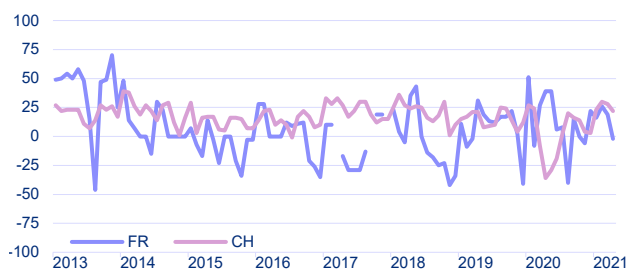
**Entrées de commandes** - Variation MP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VM



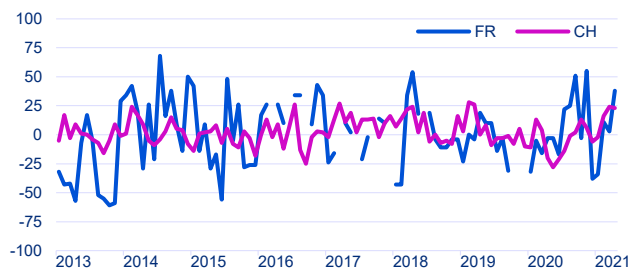
**Entrées de commandes** - Variation MAP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VJM



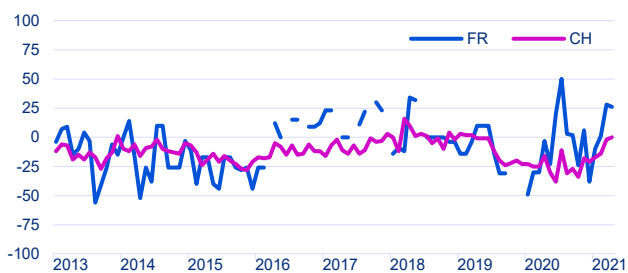
**Entrées de commandes** - Perspectives à 3 mois  
**Bestellungseingang** - Aussichten auf 3 Monate



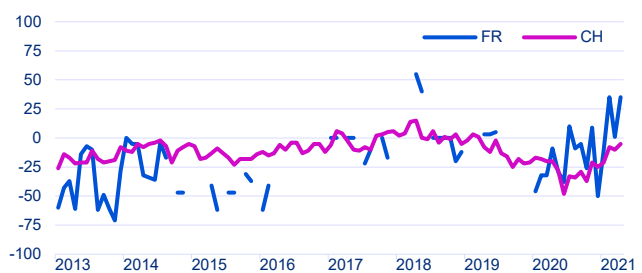
**Carnet de commandes** - Variation MP  
**Auftragsbestand** - Veränderung VM



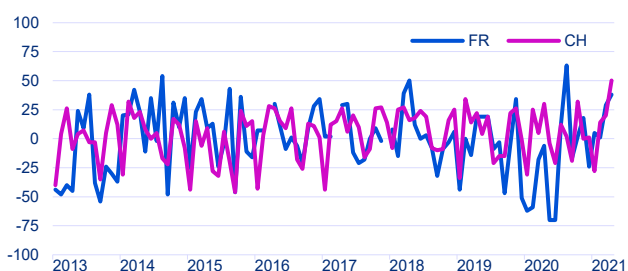
**Carnet de commandes** - Appréciation  
**Auftragsbestand** - Beurteilung



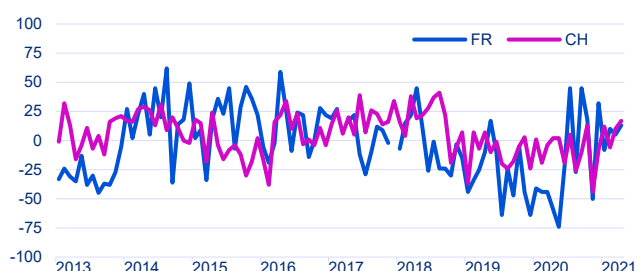
**Carnet de commandes étrangères** - Appréciation  
**Auftragsbestand aus dem Ausland** - Beurteilung



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



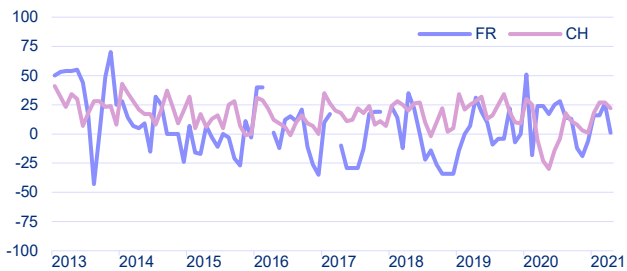
**Production** - Variation MAP  
**Produktion** - Veränderung VJM



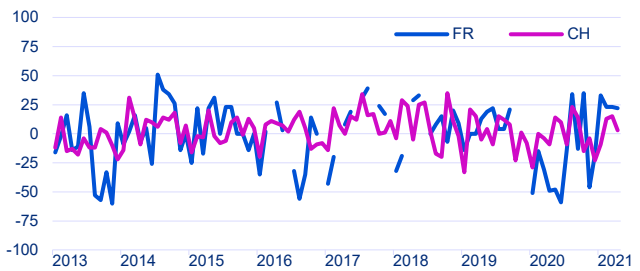
# Industrie chimique, pharmaceutique, plastique

## Herstellung von chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen; Kunststoffwaren

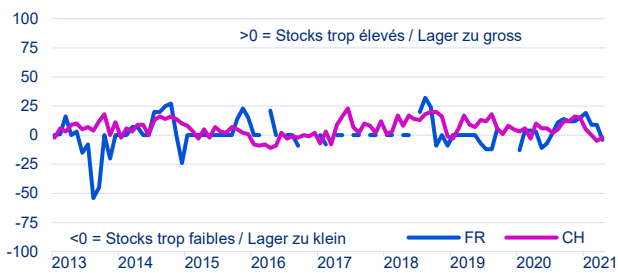
**Production** - Perspectives à 3 mois  
**Produktion** - Aussichten auf 3 Monate



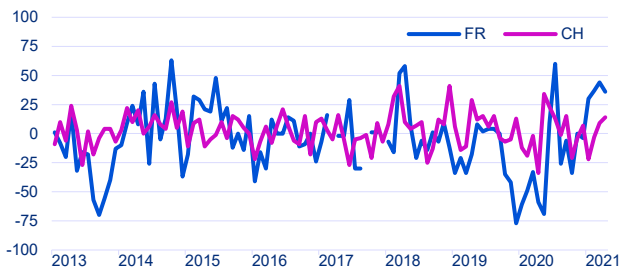
**Stocks de produits intermédiaires** - Variation MP  
**Lager an Vorprodukten** - Veränderung VM



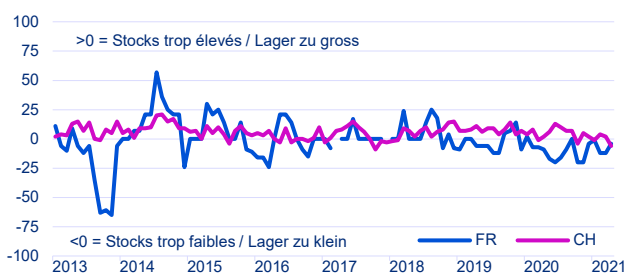
**Stocks de produits intermédiaires** - Appréciation  
**Lager an Vorprodukten** - Beurteilung



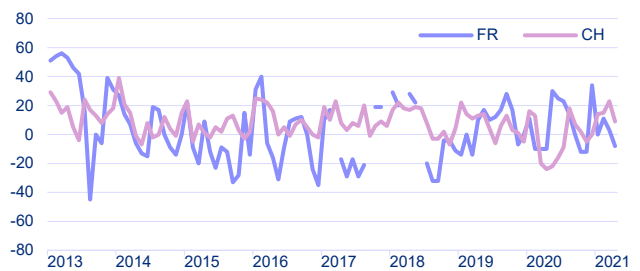
**Stocks de produits finis** - Variation MP  
**Lager an Fertigprodukten** - Veränderung VM



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



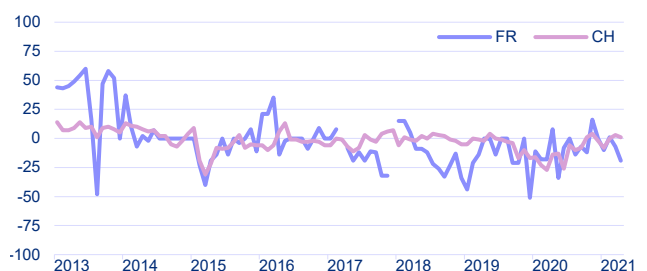
**Achats de produits intermédiaires** - Perspectives à 3 mois  
**Vorprodukteeinkauf** - Aussichten auf 3 Monate



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



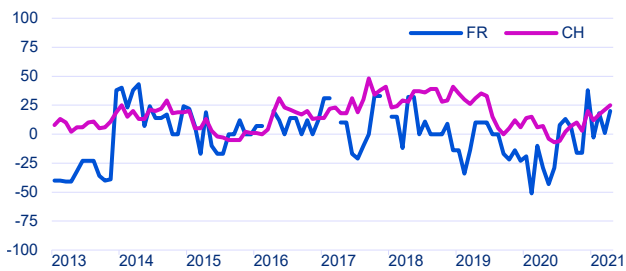
**Effectif de personnel** - Perspectives à 3 mois  
**Zahl der Beschäftigten** - Aussichten auf 3 Monate



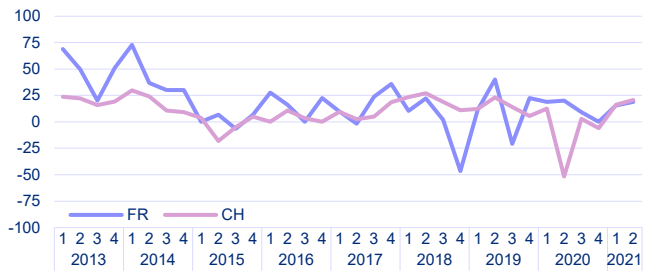
# Industrie chimique, pharmaceutique, plastique

## Herstellung von chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen; Kunststoffwaren

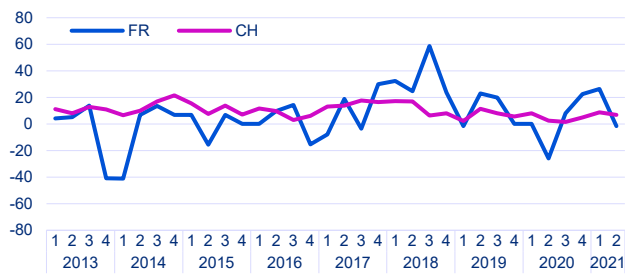
**Situation des affaires** - Appréciation  
**Geschäftsgang** - Beurteilung



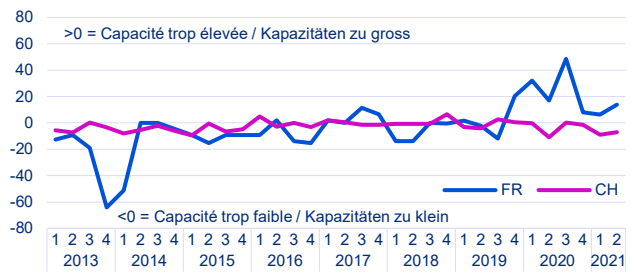
**Affaires** - Perspectives à 6 mois  
**Geschäftslage** - Aussichten auf 6 Monate



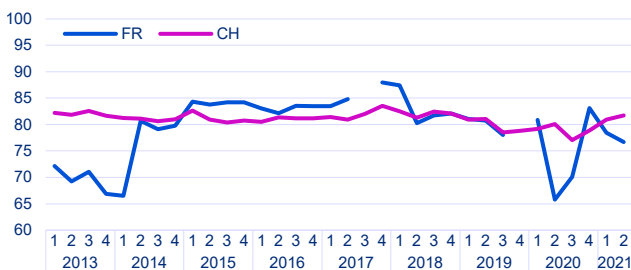
**Capacité technique** - Evolution des 3 derniers mois  
**Technische Kapazitäten** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



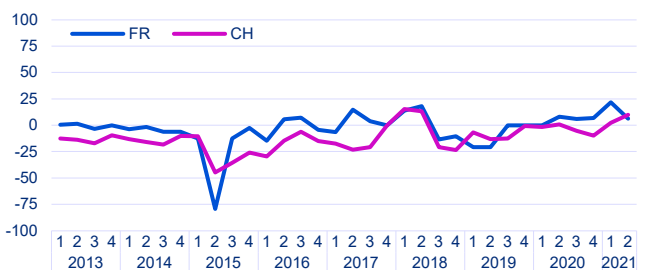
**Capacité technique** - Appréciation  
**Technische Kapazitäten** - Beurteilung



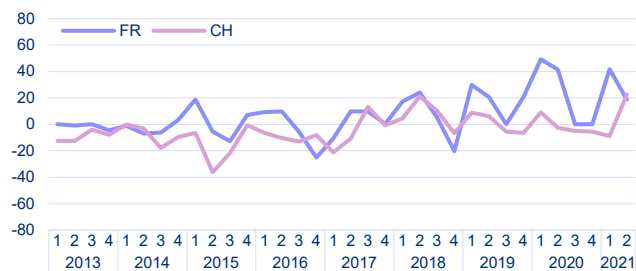
**Capacité technique** - Taux d'utilisation, en %  
**Technische Kapazitäten** - Auslastungsgrad in %



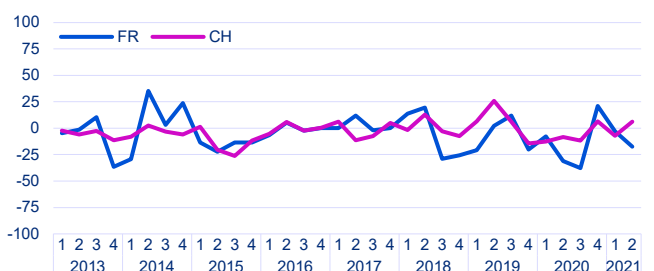
**Prix de vente** - Evolution des 3 derniers mois  
**Verkaufspreise** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



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



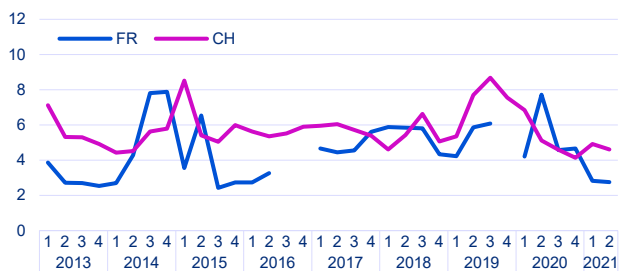
**Situation bénéficiaire** - Evolution des 3 derniers mois  
**Ertragslage** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



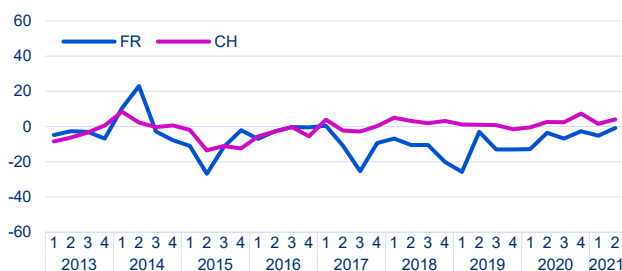
# Industrie chimique, pharmaceutique, plastique

## Herstellung von chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen; Kunststoffwaren

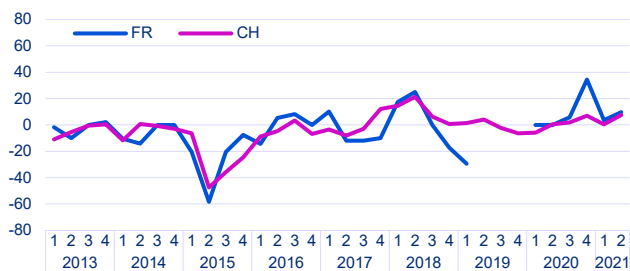
**Durée de production assurée - En mois**  
**Reichweite Produktion - In Monaten**



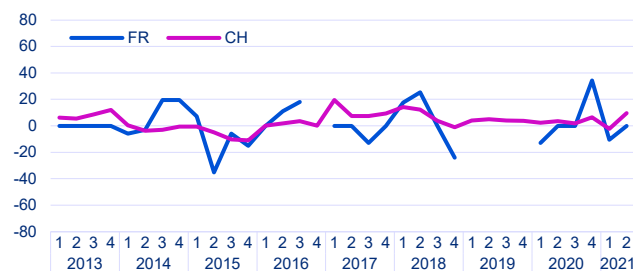
**Position concurrentielle - marché intérieur** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - Inland** - Entwicklung



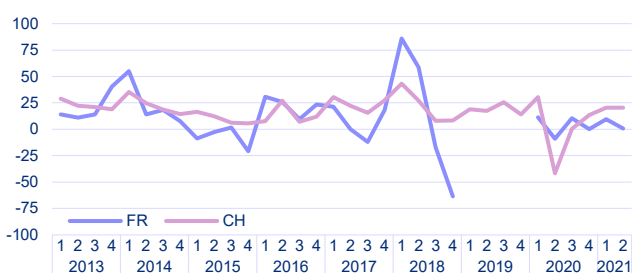
**Position concurrentielle - dans l'UE** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - in der EU** - Entwicklung



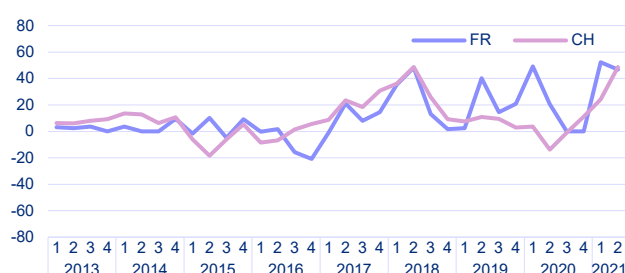
**Position concurrentielle - hors de l'UE** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - ausserhalb der EU** - Entwicklung



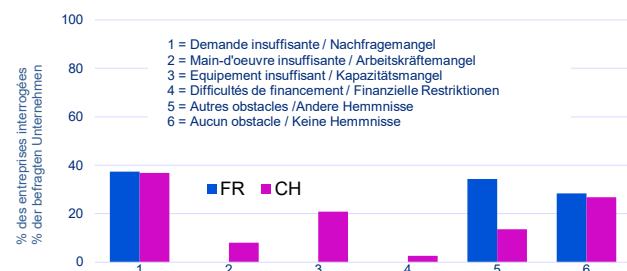
**Exportations - Perspectives à 3 mois**  
**Exporte - Aussichten auf 3 Monate**



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

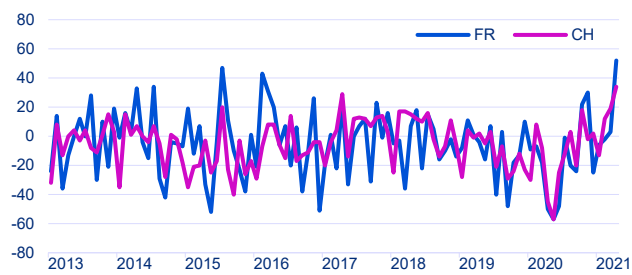


**Obstacles à la production au 2<sup>ème</sup> trimestre 2021**  
**Produktionshemmnisse im 2. Quartal 2021**

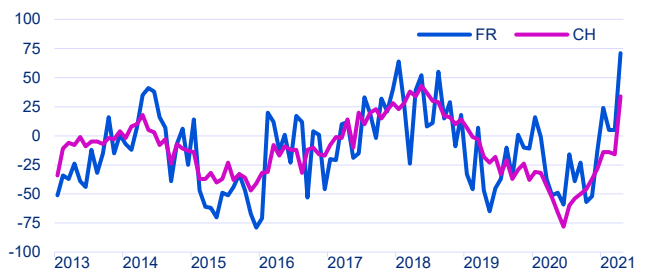


# Fabrication de produits métalliques Herstellung von Metallerzeugnissen

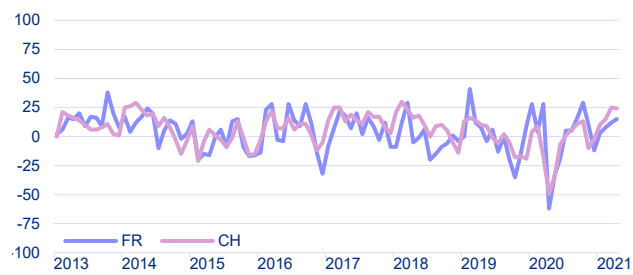
**Entrées de commandes** - Variation MP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VM



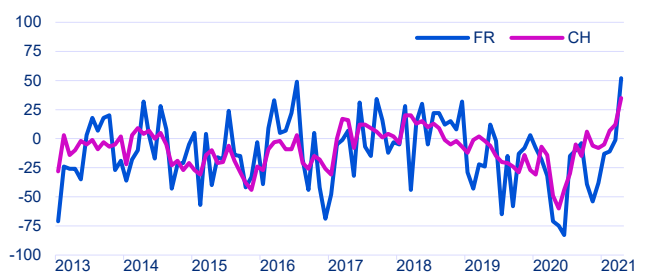
**Entrées de commandes** - Variation MAP  
**Bestellungseingang** - Veränderung VJM



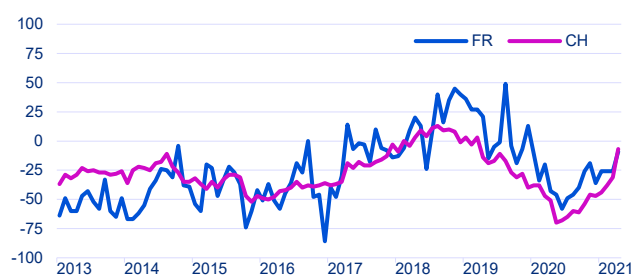
**Entrées de commandes** - Perspectives à 3 mois  
**Bestellungseingang** - Aussichten auf 3 Monate



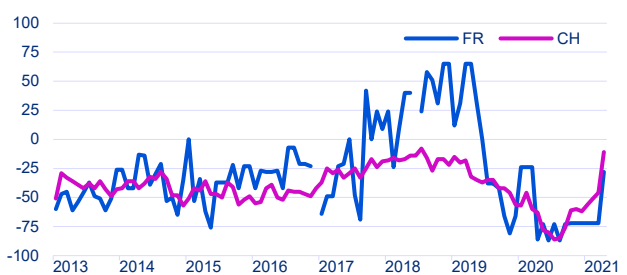
**Carnet de commandes** - Variation MP  
**Auftragsbestand** - Veränderung VM



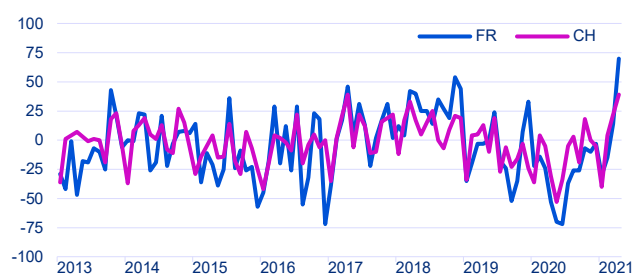
**Carnet de commandes** - Appréciation  
**Auftragsbestand** - Beurteilung



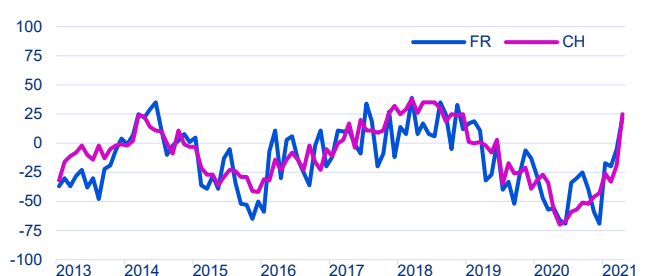
**Carnet de commandes étrangères** - Appréciation  
**Auftragsbestand aus dem Ausland** - Beurteilung



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

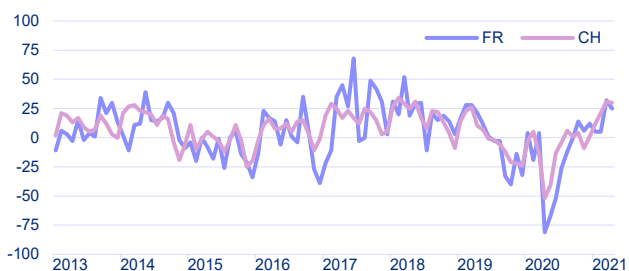


**Production** - Variation MAP  
**Produktion** - Veränderung VJM

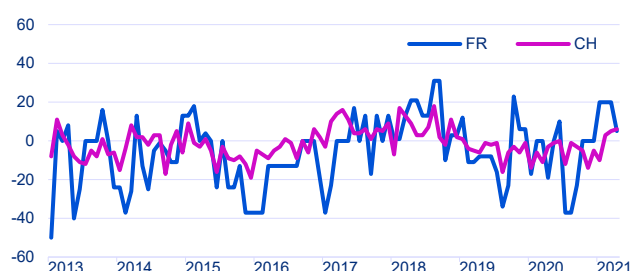


# Fabrication de produits métalliques Herstellung von Metallerzeugnissen

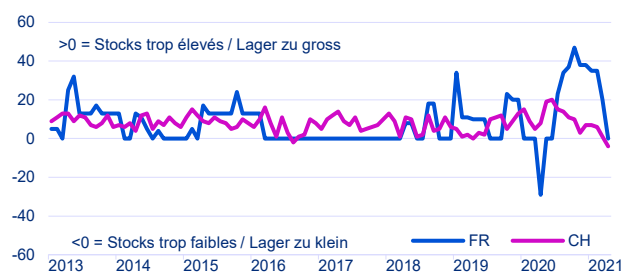
**Production** - Perspectives à 3 mois  
**Produktion** - Aussichten auf 3 Monate



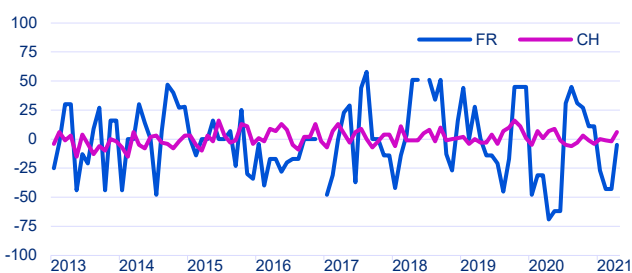
**Stocks de produits intermédiaires** - Variation MP  
**Lager an Vorprodukten** - Veränderung VM



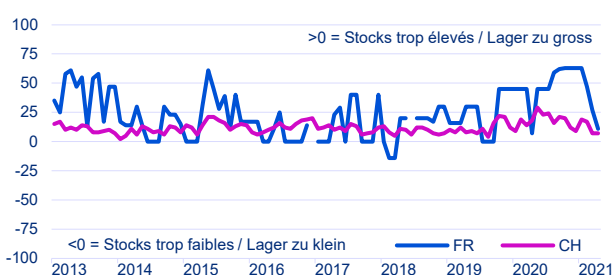
**Stocks de produits intermédiaires** - Appréciation  
**Lager an Vorprodukten** - Beurteilung



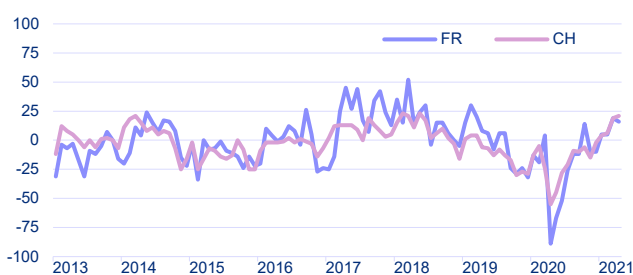
**Stocks de produits finis** - Variation MP  
**Lager an Fertigprodukten** - Veränderung VM



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



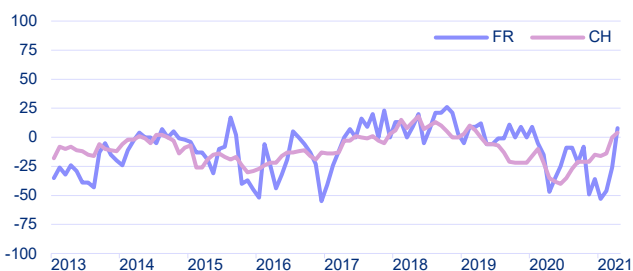
**Achats de produits intermédiaires** - Perspectives à 3 mois  
**Vorprodukteeinkauf** - Aussichten auf 3 Monate



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

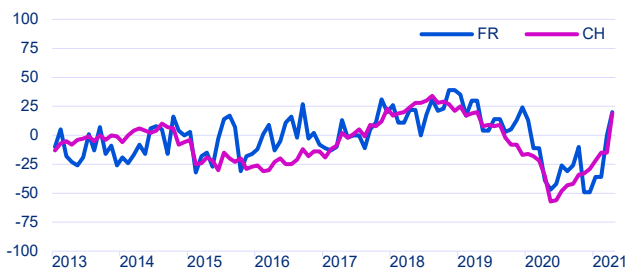


**Effectif de personnel** - Perspectives à 3 mois  
**Zahl der Beschäftigten** - Aussichten auf 3 Monate

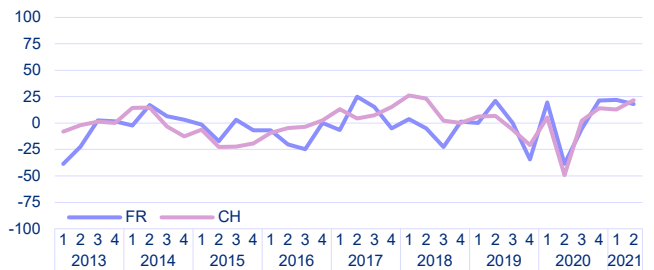


# Fabrication de produits métalliques Herstellung von Metallzeugnissen

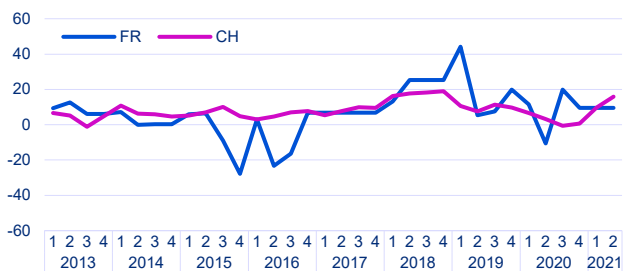
**Situation des affaires** - Appréciation  
**Geschäftsgang** - Beurteilung



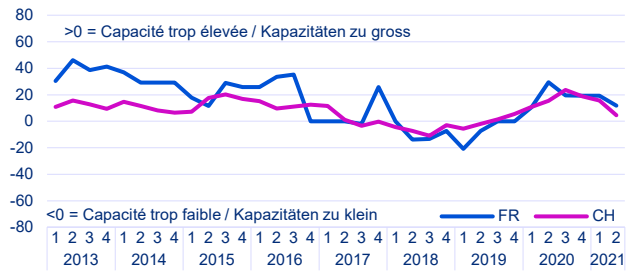
**Affaires** - Perspectives à 6 mois  
**Geschäftslage** - Aussichten auf 6 Monate



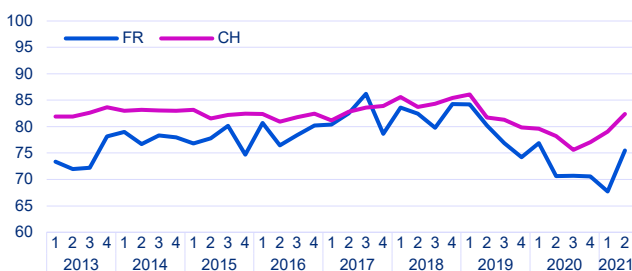
**Capacité technique** - Evolution des 3 derniers mois  
**Technische Kapazitäten** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



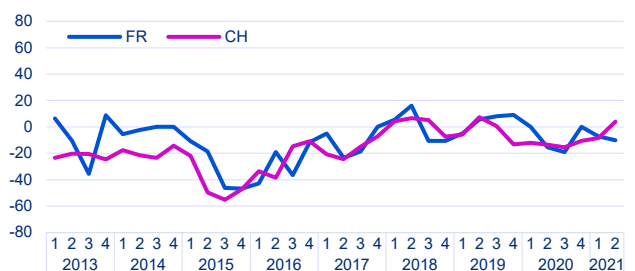
**Capacité technique** - Appréciation  
**Technische Kapazitäten** - Beurteilung



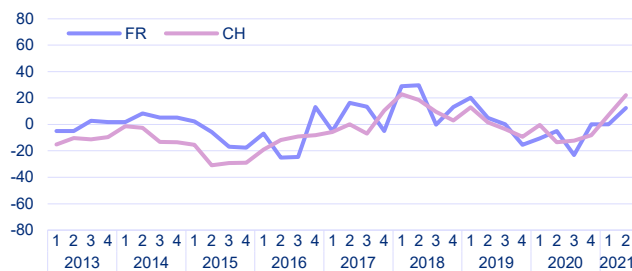
**Capacité technique** - Taux d'utilisation, en %  
**Technische Kapazitäten** - Auslastungsgrad in %



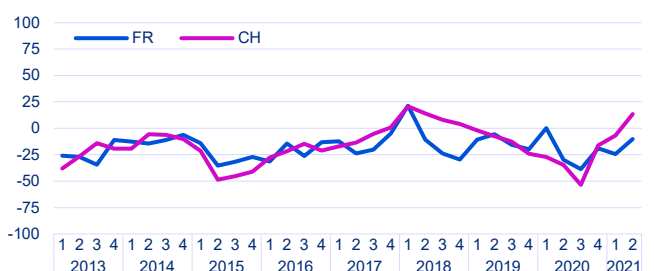
**Prix de vente** - Evolution des 3 derniers mois  
**Verkaufspreise** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



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

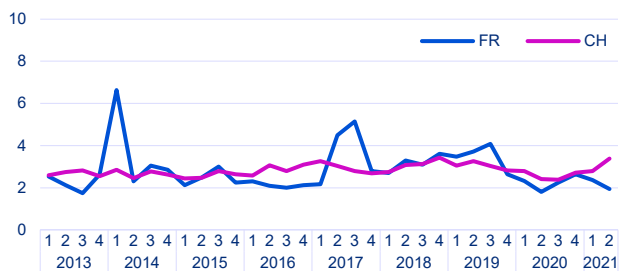


**Situation bénéficiaire** - Evolution des 3 derniers mois  
**Ertragslage** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten

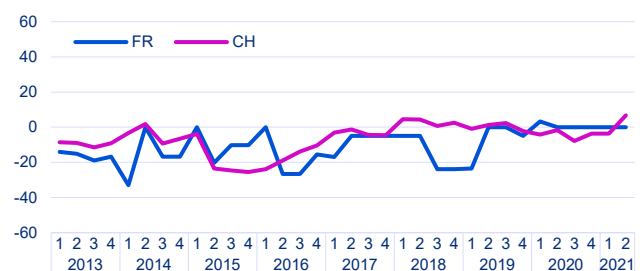


# Fabrication de produits métalliques Herstellung von Metallzeugnissen

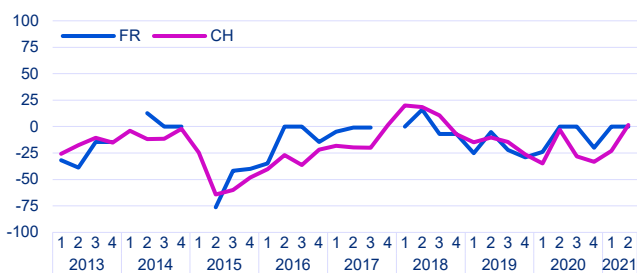
**Durée de production assurée** - En mois  
**Reichweite Produktion** - In Monaten



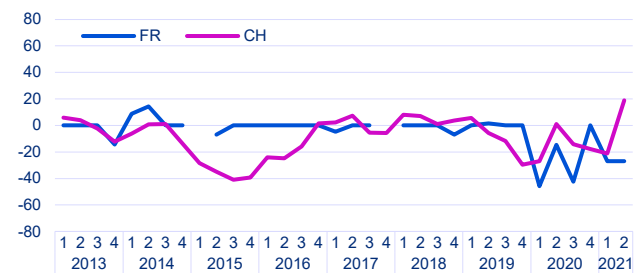
**Position concurrentielle - marché intérieur** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - Inland** - Entwicklung



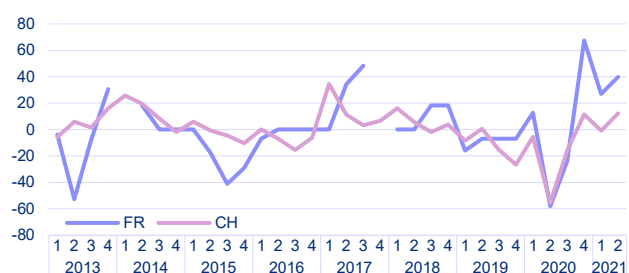
**Position concurrentielle - dans l'UE** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - in der EU** - Entwicklung



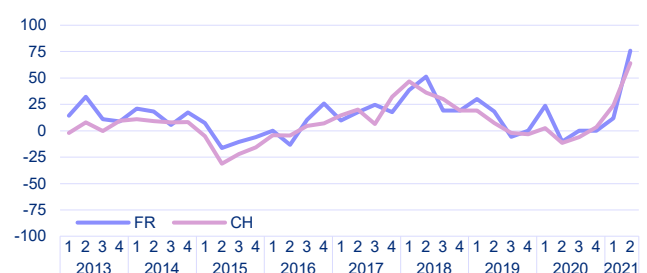
**Position concurrentielle - hors de l'UE** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - ausserhalb der EU** - Entwicklung



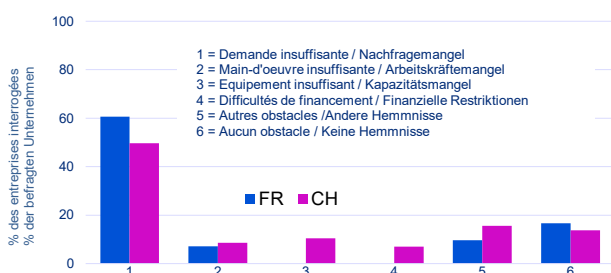
**Exportations** - Perspectives à 3 mois  
**Exporte** - Aussichten auf 3 Monate



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



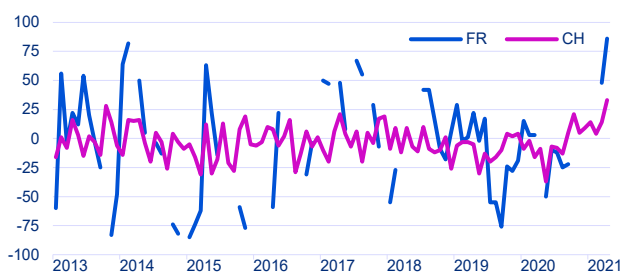
**Obstacles à la production au 2<sup>ème</sup> trimestre 2021**  
**Produktionshemmnisse im 2. Quartal 2021**



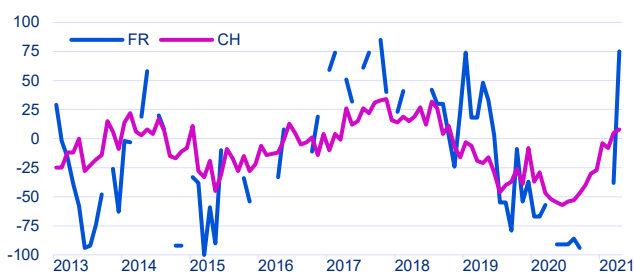


# Fabrication de machines, matériels de transport Maschinen- und Fahrzeugbau

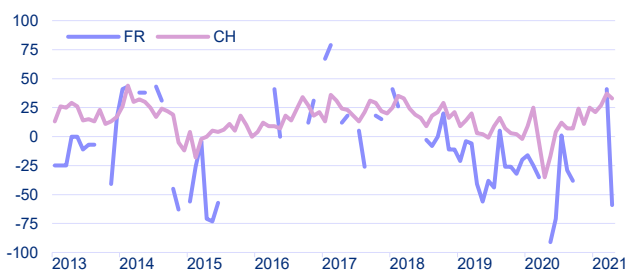
**Entrées de commandes** - Variation MP  
**Bestellungsingang** - Veränderung VM



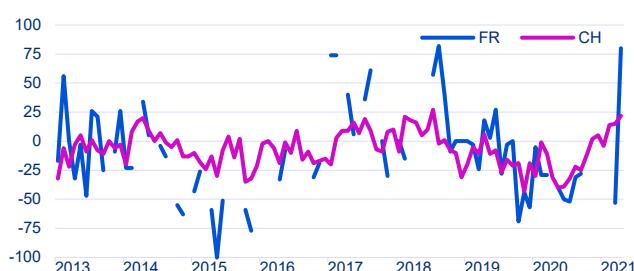
**Entrées de commandes** - Variation MAP  
**Bestellungsingang** - Veränderung VJM



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



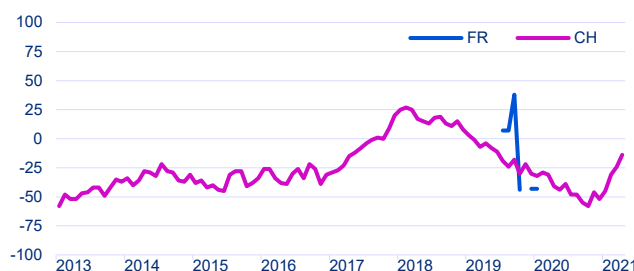
**Carnet de commandes** - Variation MP  
**Auftragsbestand** - Veränderung VM



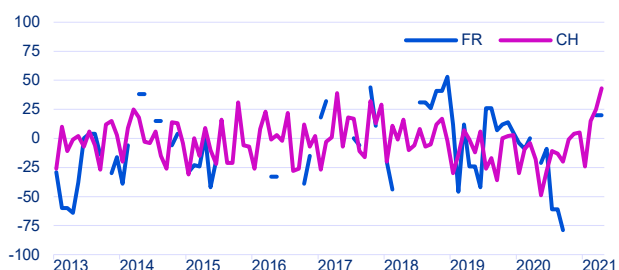
**Carnet de commandes** - Appréciation  
**Auftragsbestand** - Beurteilung



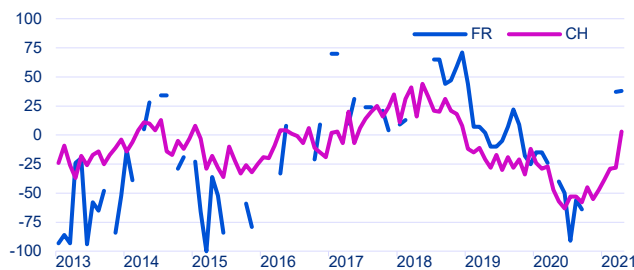
**Carnet de commandes étrangères** - Appréciation  
**Auftragsbestand aus dem Ausland** - Beurteilung



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

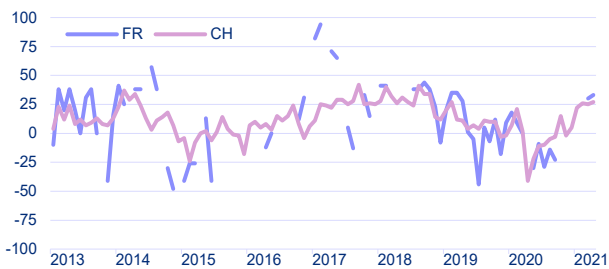


**Production** - Variation MAP  
**Produktion** - Veränderung VJM

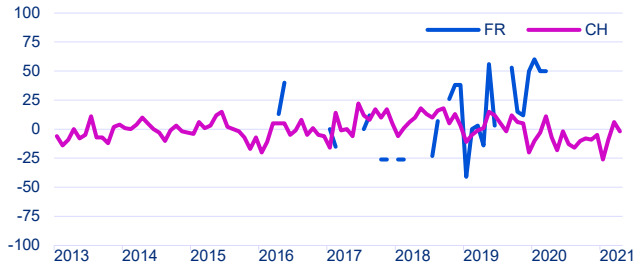


# Fabrication de machines, matériels de transport Maschinen- und Fahrzeugbau

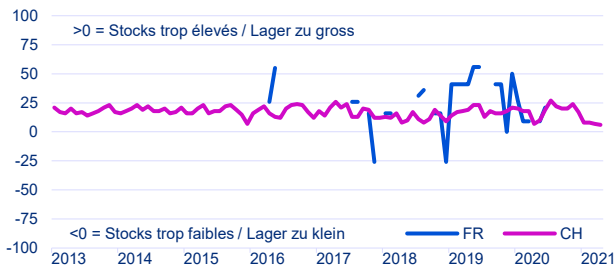
**Production** - Perspectives à 3 mois  
**Produktion** - Aussichten auf 3 Monate



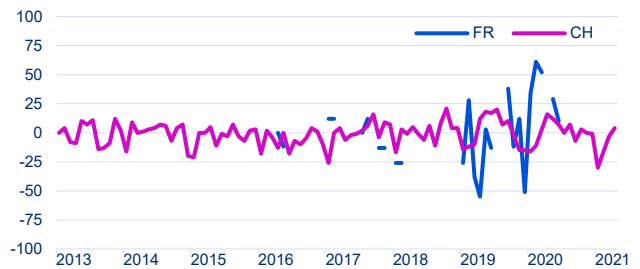
**Stocks de produits intermédiaires** - Variation MP  
**Lager an Vorprodukten** - Veränderung VM



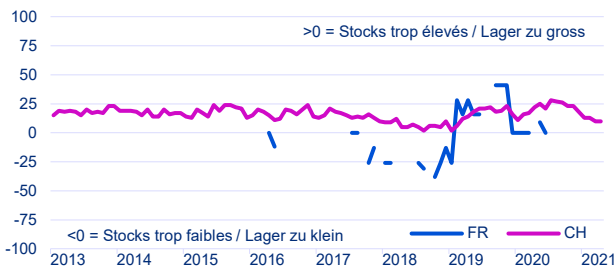
**Stocks de produits intermédiaires** - Appréciation  
**Lager an Vorprodukten** - Beurteilung



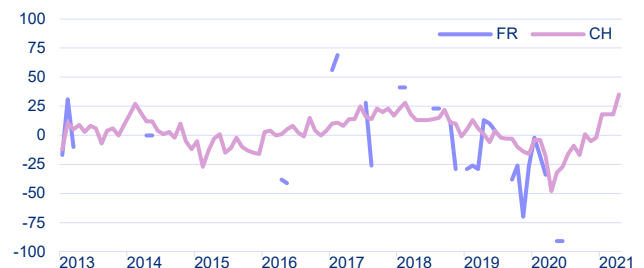
**Stocks de produits finis** - Variation MP  
**Lager an Fertigprodukten** - Veränderung VM



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



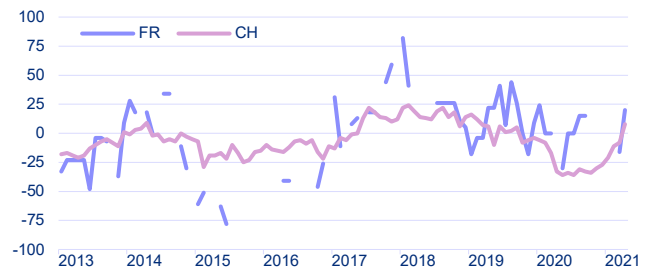
**Achats de produits intermédiaires** - Perspectives à 3 mois  
**Vorprodukteeinkauf** - Aussichten auf 3 Monate



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

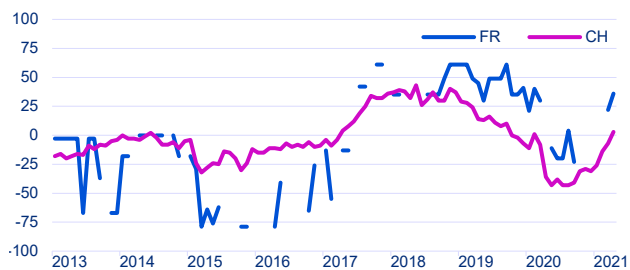


**Effectif de personnel** - Perspectives à 3 mois  
**Zahl der Beschäftigten** - Aussichten auf 3 Monate

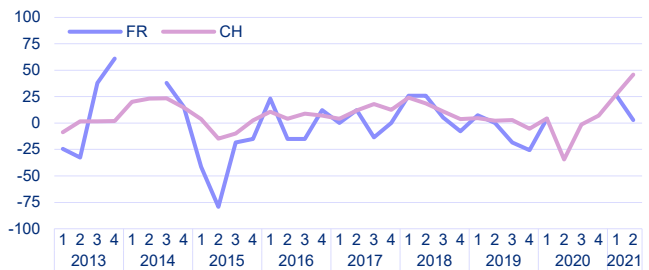


# Fabrication de machines, matériels de transport Maschinen- und Fahrzeugbau

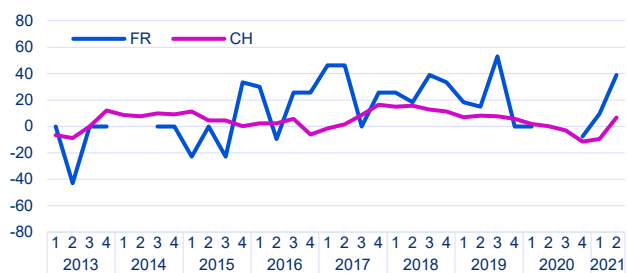
**Situation des affaires** - Appréciation  
**Geschäftsgang** - Beurteilung



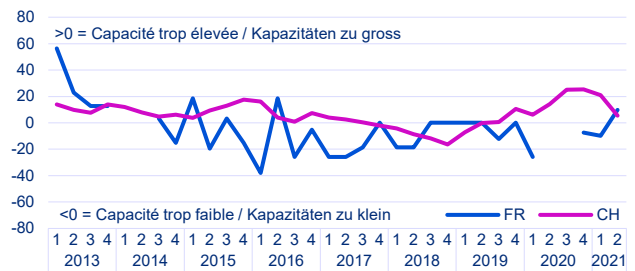
**Affaires** - Perspectives à 6 mois  
**Geschäftslage** - Aussichten auf 6 Monate



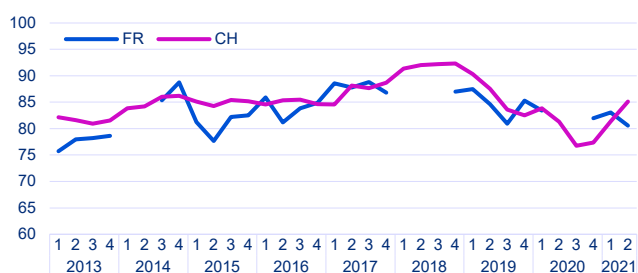
**Capacité technique** - Evolution des 3 derniers mois  
**Technische Kapazitäten** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



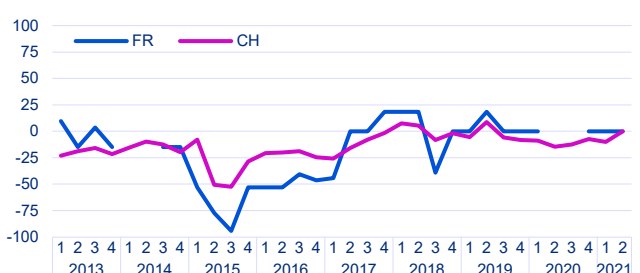
**Capacité technique** - Appréciation  
**Technische Kapazitäten** - Beurteilung



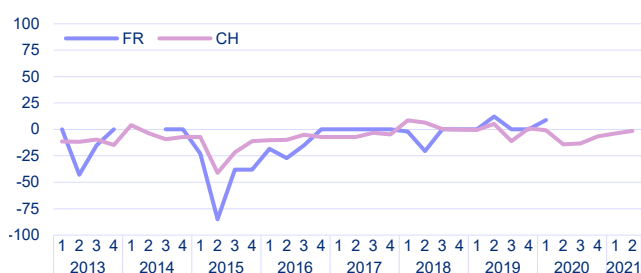
**Capacité technique** - Taux d'utilisation, en %  
**Technische Kapazitäten** - Auslastungsgrad in %



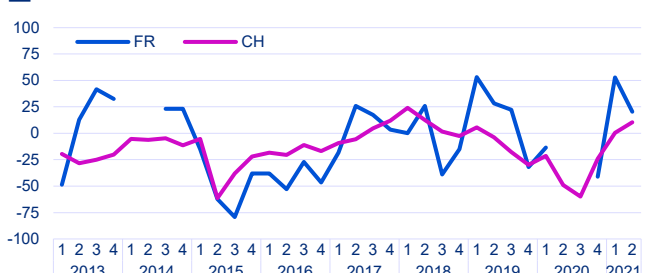
**Prix de vente** - Evolution des 3 derniers mois  
**Verkaufspreise** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



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

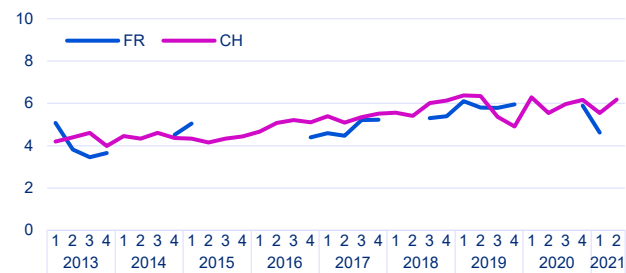


**Situation bénéficiaire** - Evolution des 3 derniers mois  
**Ertragslage** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten

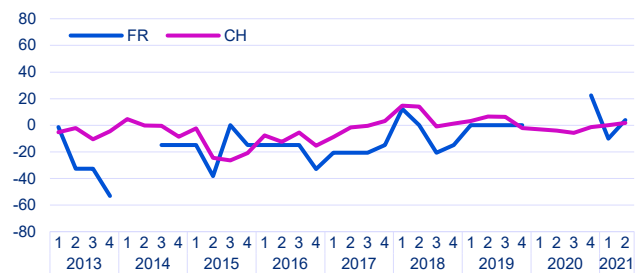


# Fabrication de machines, matériels de transport Maschinen- und Fahrzeugbau

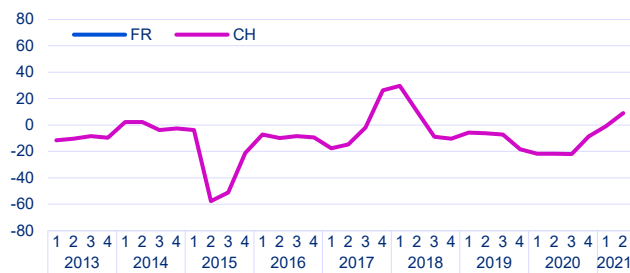
**Durée de production assurée - En mois**  
**Reichweite Produktion - In Monaten**



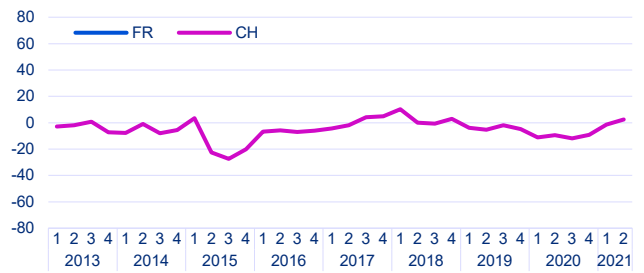
**Position concurrentielle - marché intérieur** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - Inland** - Entwicklung



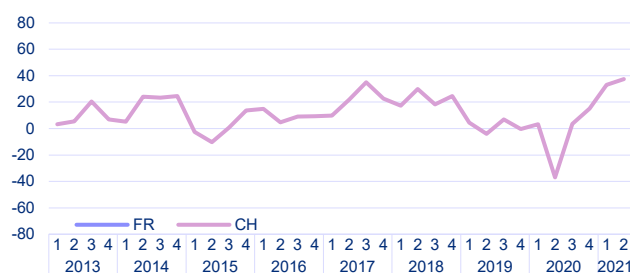
**Position concurrentielle - dans l'UE** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - in der EU** - Entwicklung



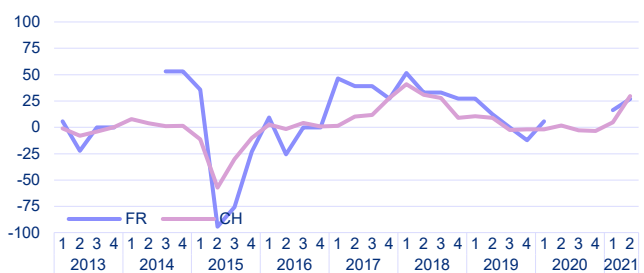
**Position concurrentielle - hors de l'UE** - Evolution  
**Wettbewerbsposition - ausserhalb der EU** - Entwicklung



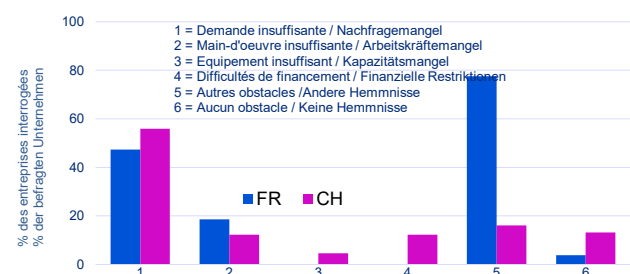
**Exportations - Perspectives à 3 mois**  
**Exporte - Aussichten auf 3 Monate**



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



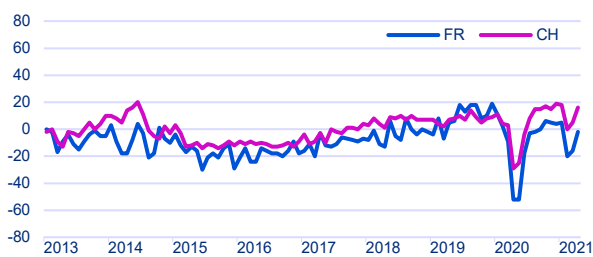
**Obstacles à la production au 2<sup>ème</sup> trimestre 2021**  
**Produktionshemmnisse im 2. Quartal 2021**



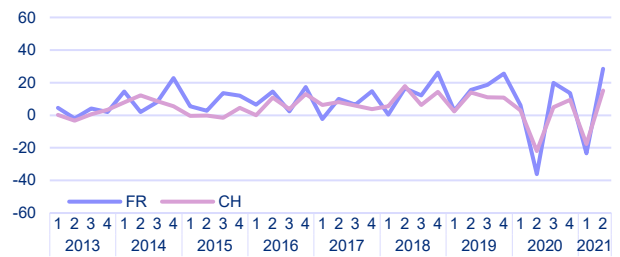
# Commerce de détail

## Detailhandel

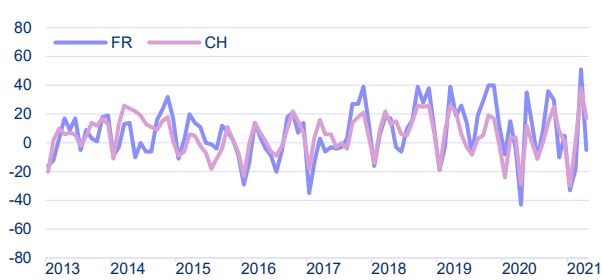
**Situation des affaires** - Appréciation  
**Geschäftsgang** - Beurteilung



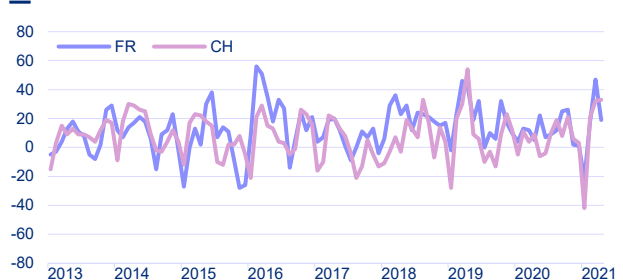
**Affaires** - Perspectives à 6 mois  
**Geschäftslage** - Aussichten auf 6 Monate



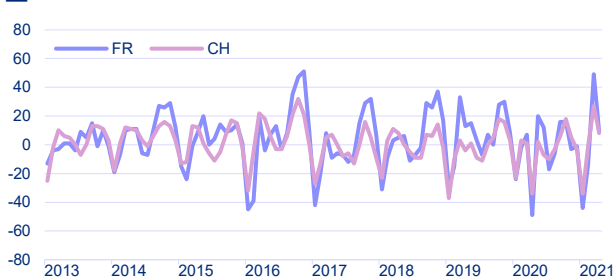
**Chiffre d'affaires** - Perspectives à 3 mois  
**Umsatzentwicklung** - Aussichten auf 3 Monate



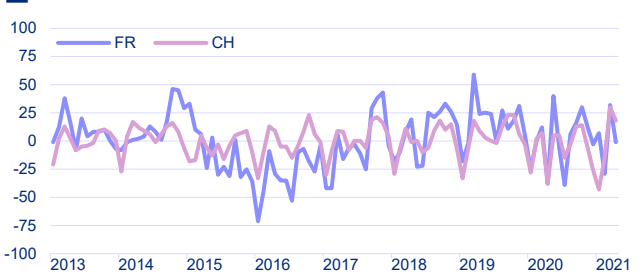
**Chiffre d'affaires - food** - Perspectives à 3 mois  
**Umsatzentwicklung - Food** - Aussichten auf 3 Monate



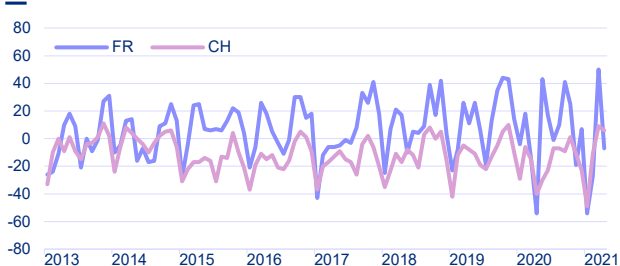
**Chiffre d'affaires - non-food** - Perspectives à 3 mois  
**Umsatzentwicklung - Non-food** - Aussichten auf 3 Monate



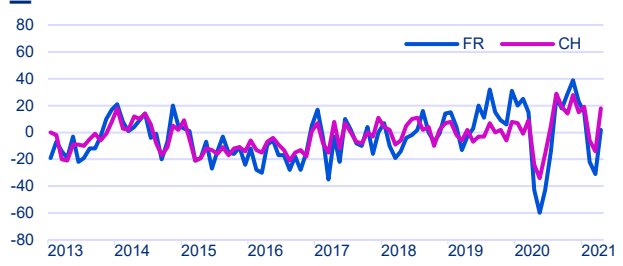
**Chiffre d'affaires - entreprises 15-49 EPT** - Perspectives à 3 mois  
**Umsatzentwicklung - Firmen 15-49 VZÄ** - Aussichten auf 3 Monate



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



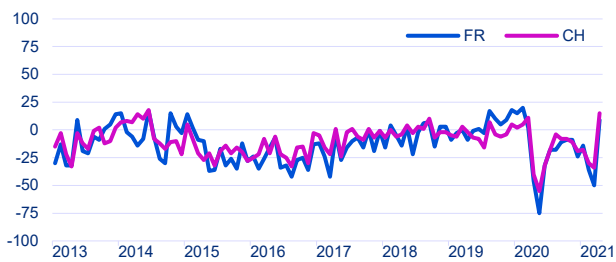
**Volume des ventes** - Evolution des 3 derniers mois  
**Mengenmässiger Absatz** - Entwicklung in den letzten 3 Monaten



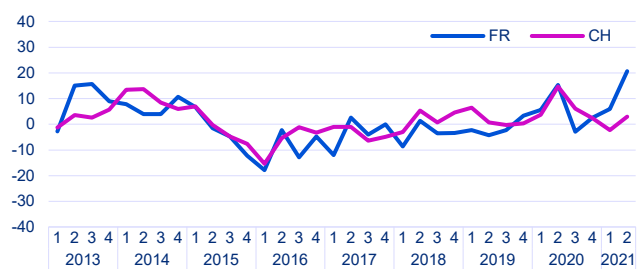
# Commerce de détail

## Detailhandel

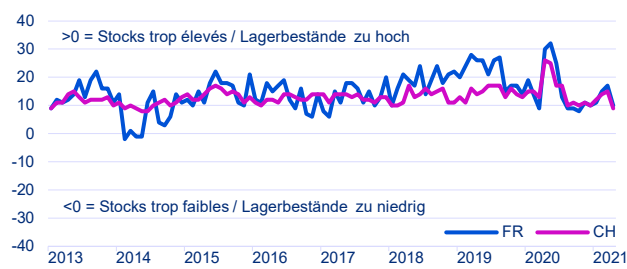
**Fréquentation de la clientèle** - Evolution MAP  
**Kundenfrequenz** - Entwicklung VJM



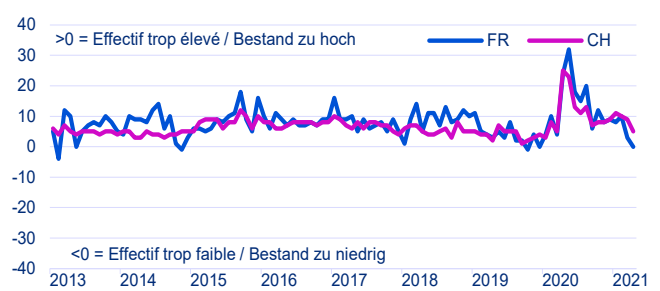
**Stocks** - Evolution TAP  
**Lagerbestände** - Entwicklung VJQ



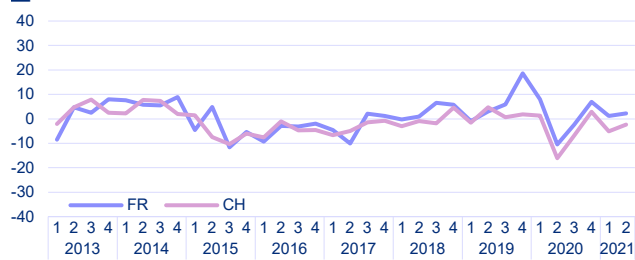
**Stocks** - Appréciation  
**Lagerbestände** - Beurteilung



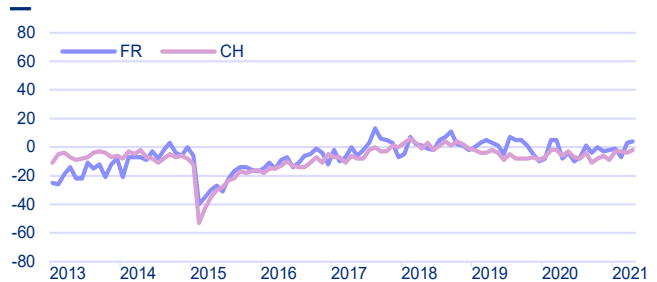
**Personnes occupées** - Appréciation  
**Beschäftigte** - Beurteilung



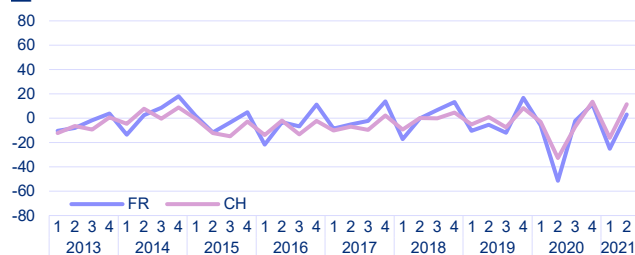
**Equivalents plein temps** - Perspectives à 3 mois  
**Vollzeitäquivalente** - Aussichten auf 3 Monate



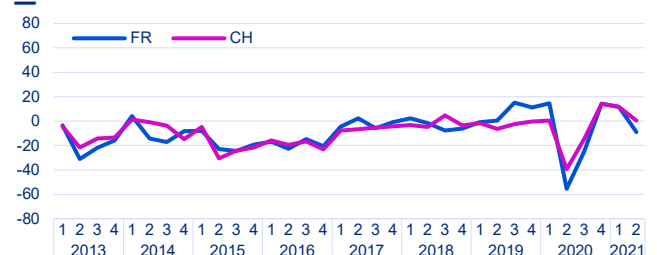
**Prix de vente** - Perspectives à 3 mois  
**Verkaufspreisentwicklung** - Aussichten auf 3 Monate



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



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

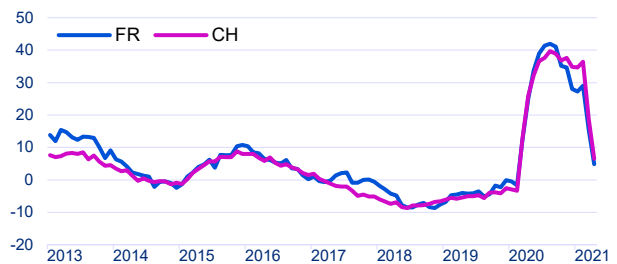


# Indicateurs généraux Allgemeine Indikatoren

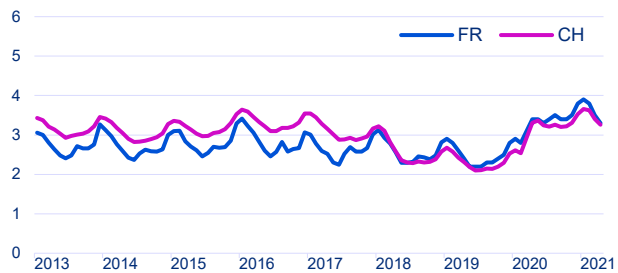
**Population résidante permanente, en tout** - Variation MAP, en %  
**Ständige Wohnbevölkerung insgesamt** - Veränderung VJM in %



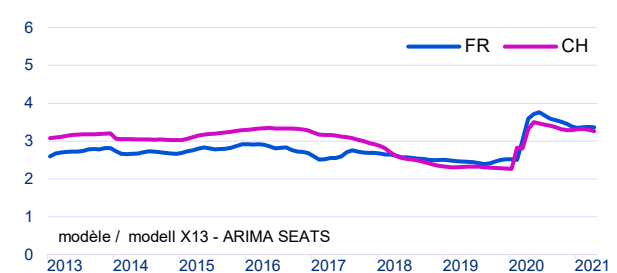
**Demandeurs d'emploi inscrits** - Variation MAP, en %  
**Eingeschriebene Stellensuchende** - Veränderung VJM in %



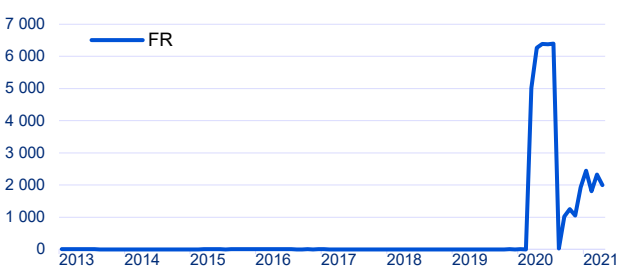
**Taux de chômage** - En % des personnes actives  
**Arbeitslosenquote** - In % der Erwerbspersonen



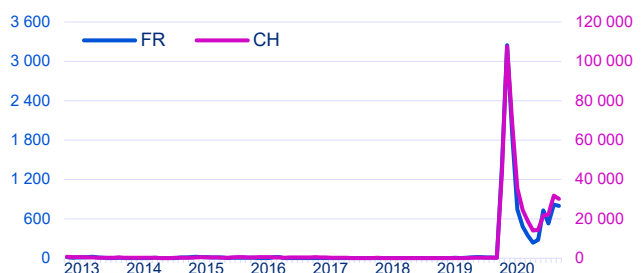
**Taux de chômage** - séries désaisonnalisées, en %  
**Arbeitslosenquote** - saisonbereinigte Serien in %



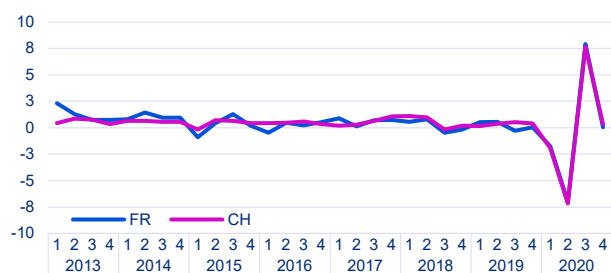
**Demandes de RHT en cours** - préavis  
**Kurzarbeit : Laufende Anträge** - Voranmeldungen



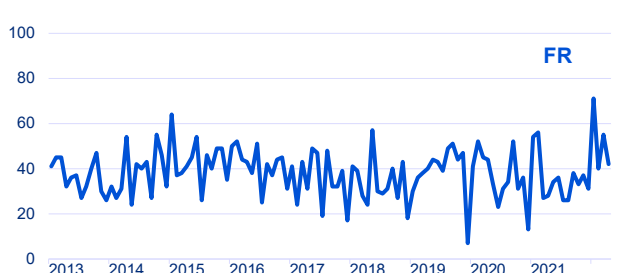
**RHT décomptées** - Milliers d'heures de travail perdues  
**Abgerechnete Kurzarbeit** - Ausgefallene Arbeitsstunden (1000)



**PIB réel** - valeurs désaisonnalisées, taux de croissance en %  
**BIP real** - Saisonbereinigte Werte, Wachstumsrate in %

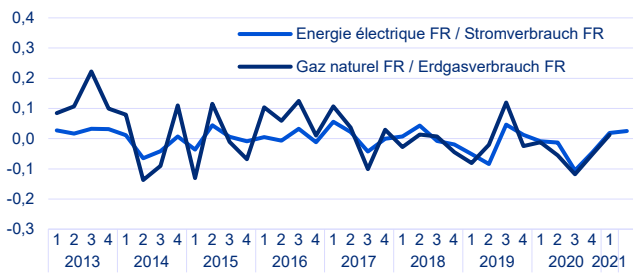


**Ouvertures de faillites**  
**Konkurseröffnungen**

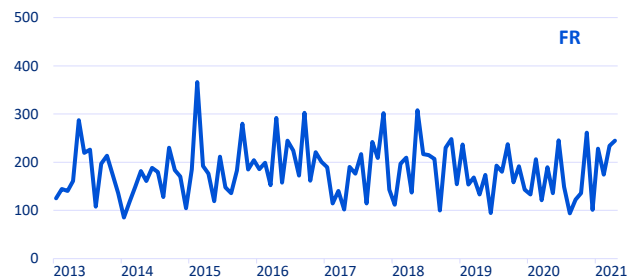


# Indicateurs généraux Allgemeine Indikatoren

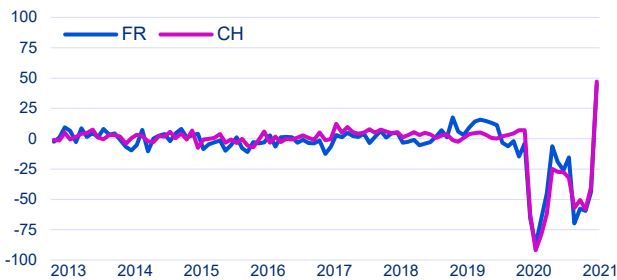
**Consommation d'énergie** - Variation MAP, en %  
**Energieverbrauch** - Veränderung VJM in %



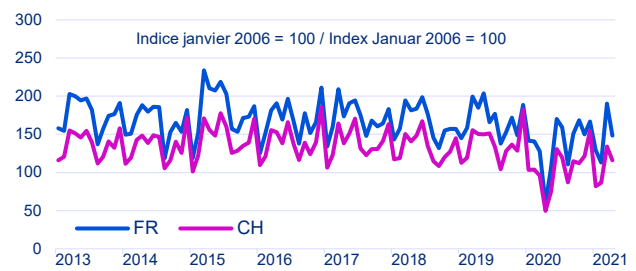
**Constructions autorisées** - Valeur en millions de fr.  
**Bewilligte Bauten** - Wert in Millionen Franken



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



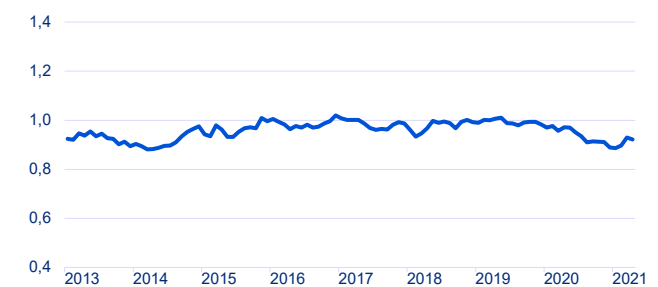
**Voitures de tourisme neuves mises en circulation**  
**Inverkehrsetzungen neuer Personenwagen**



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



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



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



**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 2021 (enquêtes mensuelles et trimestrielles complémentaires du KOF).

### Nombre de réponses, par branche

	FR	CH
<b>Industrie</b>	<b>55</b>	<b>1 050</b>
- Industries alimentaires et du tabac	7	90
- Industries du bois et du papier ; imprimerie	11	148
- Industries chimique, pharmaceutiques, plastique	8	111
- Fabrication de produits métalliques	10	233
- Fabrication de machines, matériels de transport	6	153
<b>Commerce de détail</b>	<b>113</b>	<b>892</b>

## Erklärungen

### Leseschlüssel

Diese Veröffentlichung enthält zwei Arten von Grafiken: dunkler gefärbte **Lageindikatoren** (Situation bezüglich vergangenem Monat/Quartal) und hell gefärbte Vorhersageindikatoren in Pastellönen (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 Saldowerte dargestellt.

Die aktualisierten Ergebnisse der gegenwärtigen Ausgabe beziehen sich auf die Lage im April 2021 (Monats- und ergänzende Quartalsumfragen der KOF).

### Anzahl Antworten nach Wirtschaftszweig

	FR	CH
<b>Industrie</b>	<b>55</b>	<b>1 050</b>
- Herstellung von Nahrungsmitteln, Tabakerzeugnissen	7	90
- Herstellung von Holzwaren, Papier und Druckerzeugnissen	11	148
- Herst. von chemischen und pharm. Erzeugnissen sowie Kunststoffwaren	8	111
- Herstellung von Metallerzeugnissen	10	233
- Maschinen- und Fahrzeugbau	6	153
<b>Detailhandel</b>	<b>113</b>	<b>892</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 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

## 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 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

Service de la statistique SStat

Amt für Statistik StatA

Bd de Pérolles 25, Case postale / Postfach, 1701 Fribourg / Freiburg

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

Mai 2021

