

# Que peut nous dire l'enquête Emploi pendant la crise sanitaire ?

Séminaire SFDS  
"Evolution de la pratique des enquêtes pendant l'épidémie de Covid-19"  
25 mars 2021

Yves Jauneau (Insee)



1. Collecte et qualité des données collectées

=> L'enquête Emploi peut-elle encore nous dire des choses ?

2. Indicateurs relatifs à la situation sur le marché du travail

=> Que peut nous dire l'enquête Emploi sur le marché du travail ?

# Collecte et qualité des données collectées

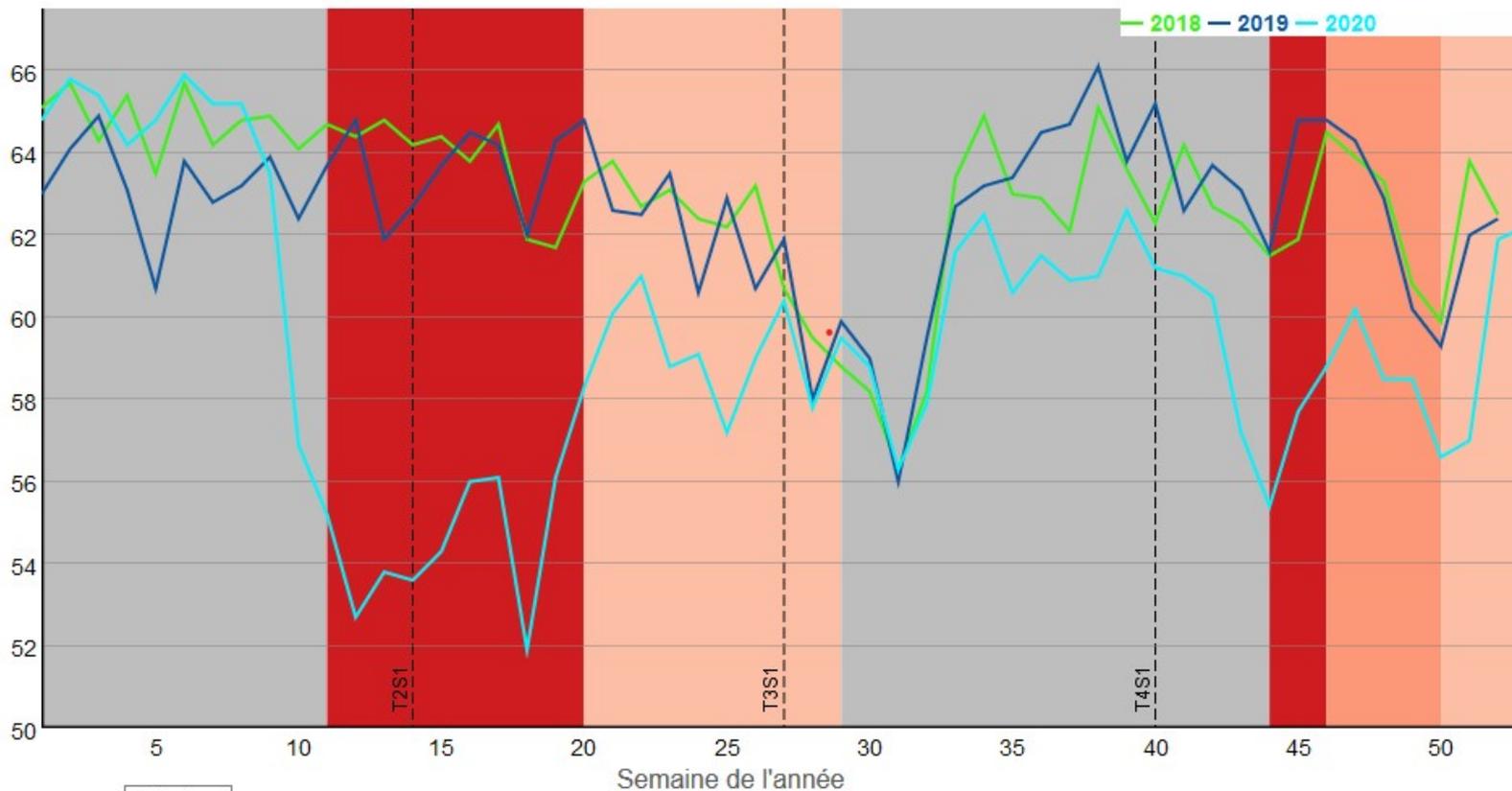
- **L'enquête Emploi de l'Insee**
  - Une enquête “ménages”, seule source permettant de mesurer le chômage et l'activité au sens du Bureau international du travail (BIT)
  - Réalisée “en continu” toutes les semaines de l'année
- **Échantillon :**
  - Un échantillon de logements renouvelé par 6<sup>e</sup> chaque trimestre ; chaque logement de l'échantillon est interrogé 6 trimestres de suite
- Un **protocole** qui diffère selon le rang d'interrogation du ménage / du logement
  - Une place à part de la 1<sup>ère</sup> interrogation (sur 6) du ménage
    - Déplacement sur le terrain pour vérifier si le logement est dans le champ (i.e. : résidence principale)
    - Entretien en face-à-face
  - Ménages en réinterrogation : téléphone, sur la base des coordonnées recueillies lors de la 1<sup>ère</sup> interrogation, pour les intermédiaires ; face-à-face pour les sortantes
- Une **collecte très contrainte** : la collecte doit être réalisée dans les 2 semaines et 2 jours suivant la semaine de référence

- Mi-mars, le 1<sup>er</sup> confinement a complètement remis en question le travail de collecte de l'enquête Emploi, qui est avant tout un travail de terrain
  - Comment envoyer les lettres-avis aux ménages ? Comment joindre les ménages ? Comment réaliser les entretiens ?
  - Les ménages allaient-ils accepter de répondre ?
- Très rapidement, le protocole a dû être adapté
  - Les déplacements sur le terrain et les entretiens en face-à-face ont été suspendus
    - => La collecte a été entièrement faite par téléphone, sans déplacement terrain
    - Pour accompagner au mieux les enquêteurs, un fichier « Coordonnées », comportant adresse mail et numéro de téléphone de la base de sondage, a été mis à leur disposition
  - Les envois postaux n'étaient plus possibles
    - Les lettres-avis ont été remplacées par des mails-avis et sms-avis ; le contenu des courriers a été adapté pour sensibiliser les ménages sur l'importance de répondre
  - La période de collecte a été portée à 3 semaines

- Depuis, le protocole a été régulièrement adapté en fonction des étapes de confinement / déconfinement
  - Reprise des déplacements terrain à partir de la mi-mai, puis du face-à-face (avec un protocole sanitaire strict) à partir de la mi-juillet
  - Des déplacements terrain limités avec le 2<sup>e</sup> confinement, qui ont repris mi-décembre
  - Depuis fin octobre, l'ensemble des entretiens se font par téléphone
- Un enjeu de réactivité et de communication étant donné le calendrier strict et serré de la collecte de l'enquête Emploi
- Une collecte qui a pu, malgré tout, être maintenue
  - Pas de semaine « blanche »
  - Dans le pire des cas, au tout début du 1<sup>er</sup> confinement, on a réussi à collecter 50 % du volume habituel de FA de rang 1, mais 85 % du volume total

# L'évolution du protocole tout au long de l'année 2020

Taux de collecte de l'EEC



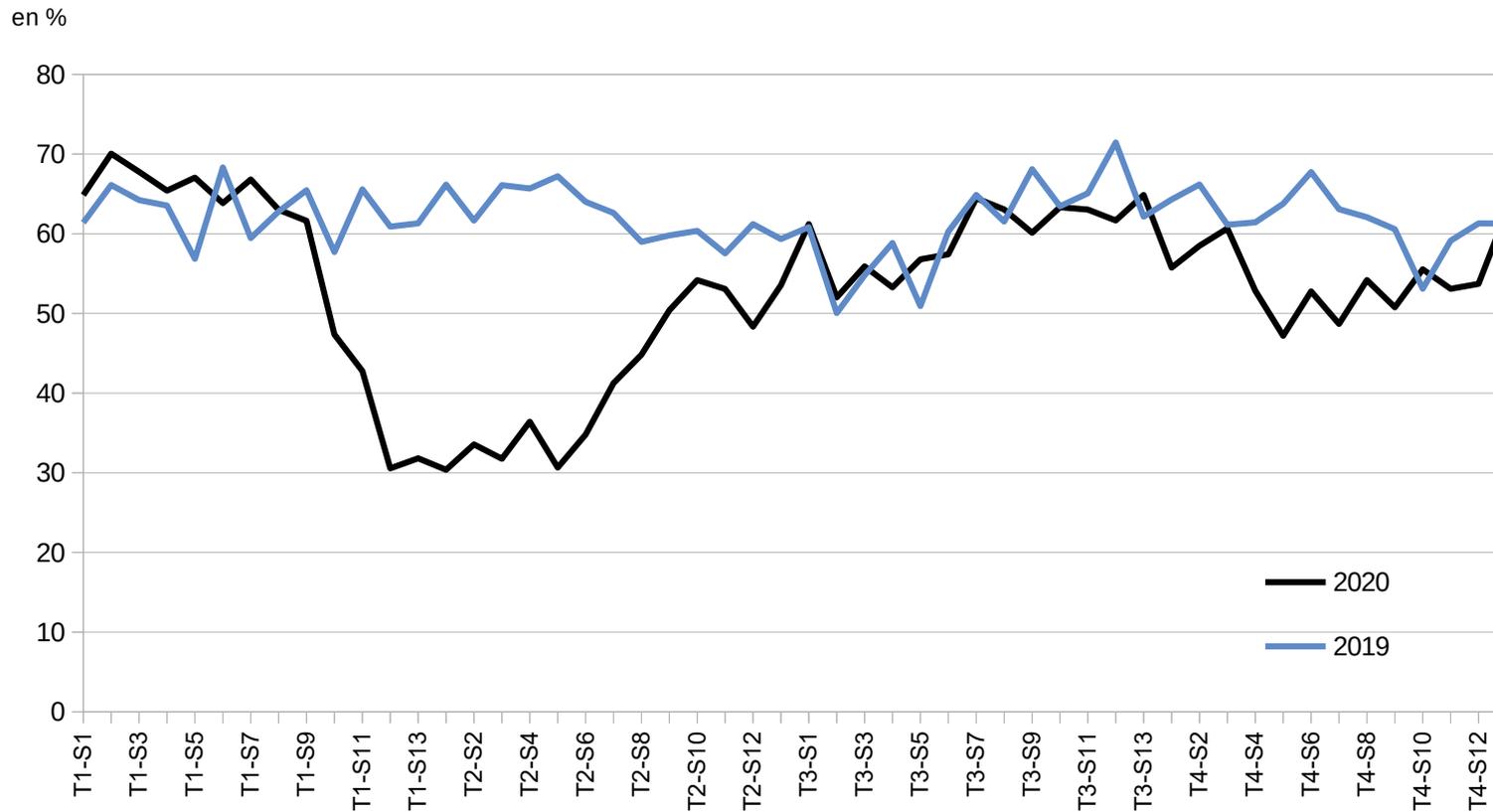
Note de lecture pour l'année 2020 uniquement :

- === Période de collecte sans restrictions sanitaires
- === Période de collecte sans repérage ni face à face
- === Période de collecte avec repérage sur volontariat et sans face à face
- === Période de collecte avec repérage et sans face à face

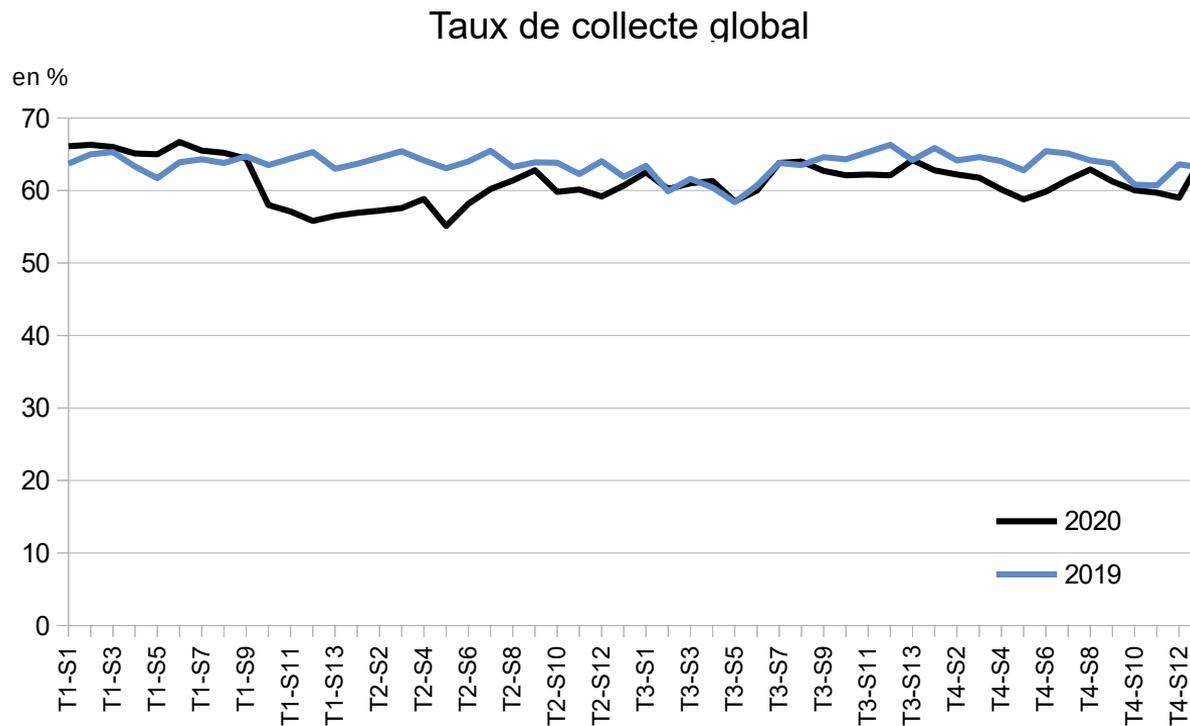
Calculator

# Un taux de collecte en forte baisse pour les grappes entrantes...

Taux de collecte des grappes entrantes (RGA=1)



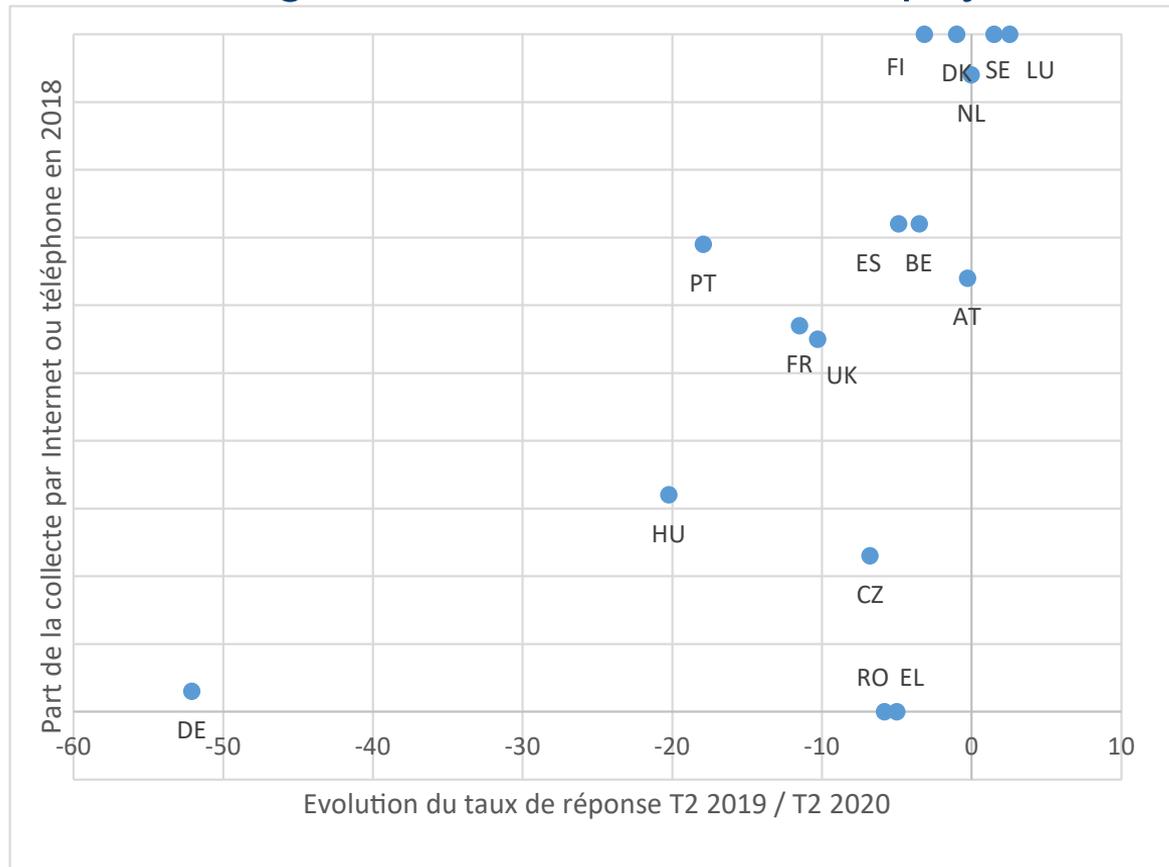
# Un effet contenu sur le taux de collecte global de l'enquête



- La baisse du taux de collecte est portée par une difficulté à joindre les ménages, pas par des refus plus nombreux

# Des conséquences très différentes entre les pays

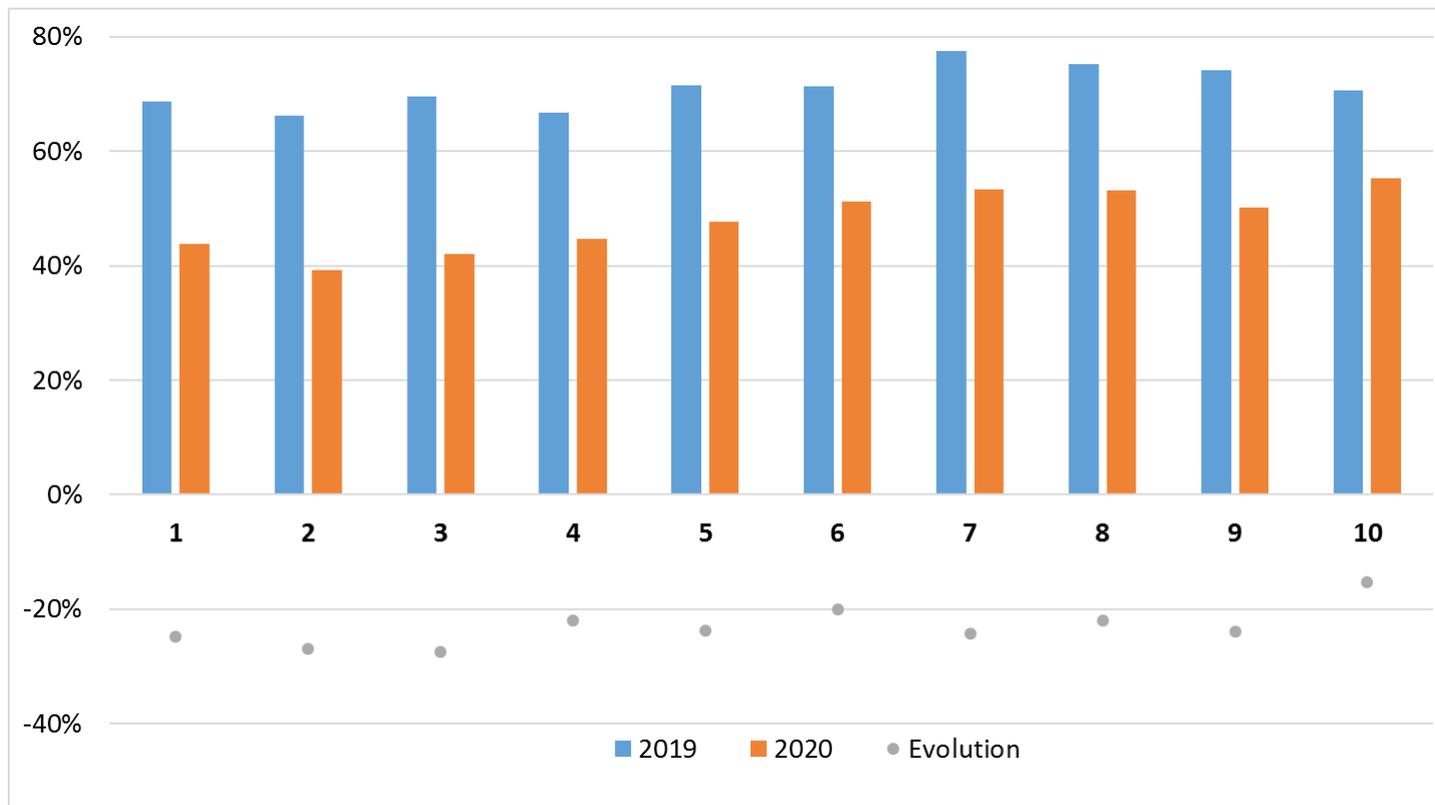
- Le taux de réponse s'est maintenu dans les pays où Internet ou le téléphone est prépondérant ; a davantage baissé dans les autres pays



- Le taux de collecte a davantage baissé pour...
  - Ménages avec de faibles revenus d'activité
  - Couples avec enfants
  - Résidences non principales au sens de la base de sondage, davantage occupées par des individus à fort taux d'emploi
  
- ... moins pour...
  - Ménages avec des revenus d'activité très élevés
  - Ménages sans salaires
  - Logements à Paris
  
- Toutefois, la déformation de l'échantillon reste très limitée et elle est en grande partie corrigée par la pondération (calage sur des structures issues de la base de sondage).

# Une baisse du taux de collecte plus marquée pour les faibles revenus d'activité

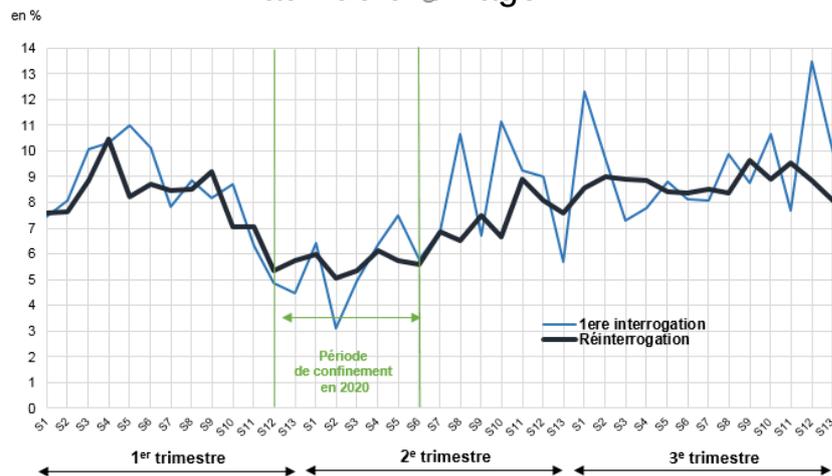
Taux de collecte au T2 2019 et T2 2020, rang 1, par décile de revenus d'activité du ménage



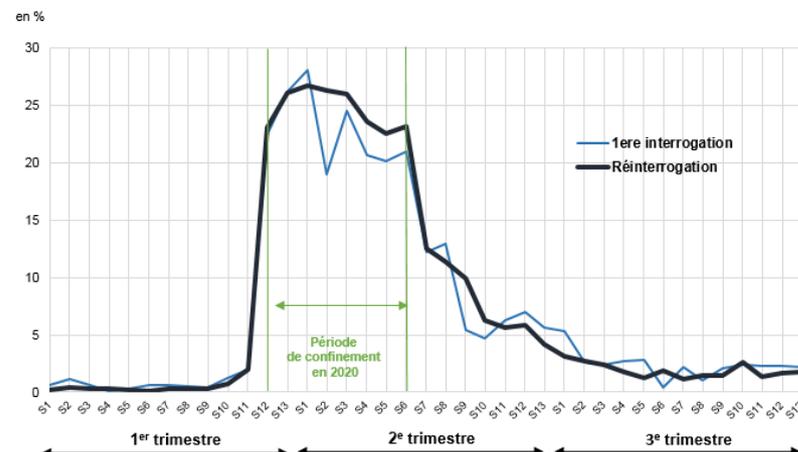
Champ : France métropolitaine, résidences principales

- Un effet de mode qui peut exister, mais difficile à évaluer et dont l'effet reste vraisemblablement limité
  - Un effet qui ne concerne qu'une partie de l'échantillon (1<sup>er</sup> rang)
  - Un impact certainement de 2<sup>e</sup> rang au regard de l'effet sur les indicateurs
  - Ainsi, les évolutions des indicateurs suivent la même tendance quel que soit le rang d'interrogation

Taux de chômage

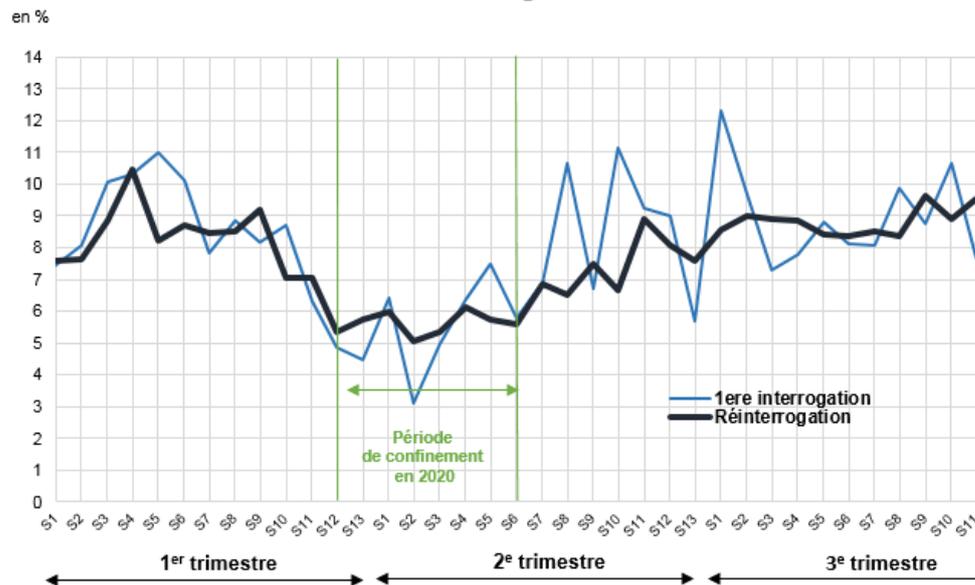


Part de chômage partiel dans l'emploi

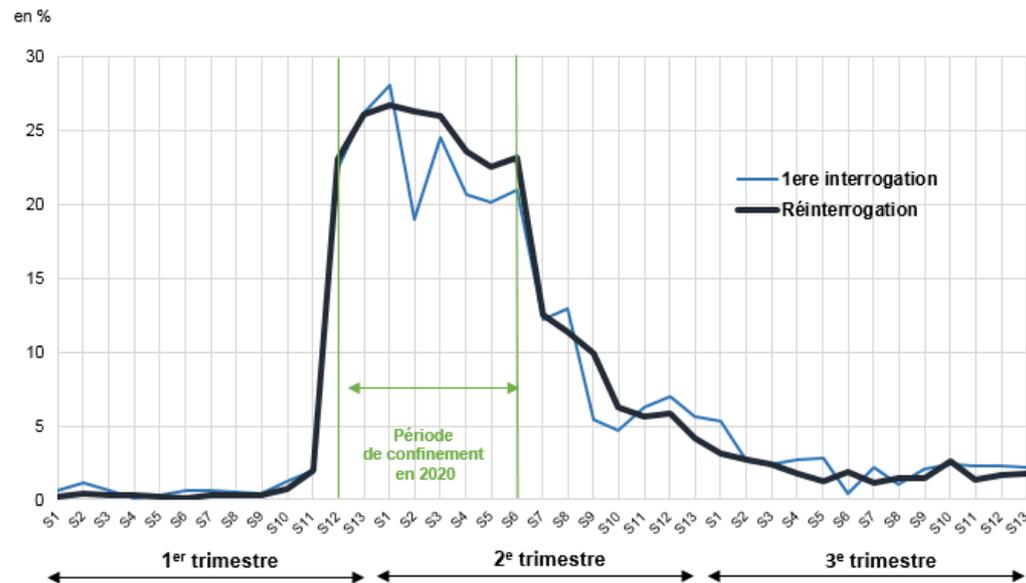


➤ Des évolutions proches des indicateurs selon le rang d'interrogation

Taux de chômage



Part de chômage partiel dans l'emploi

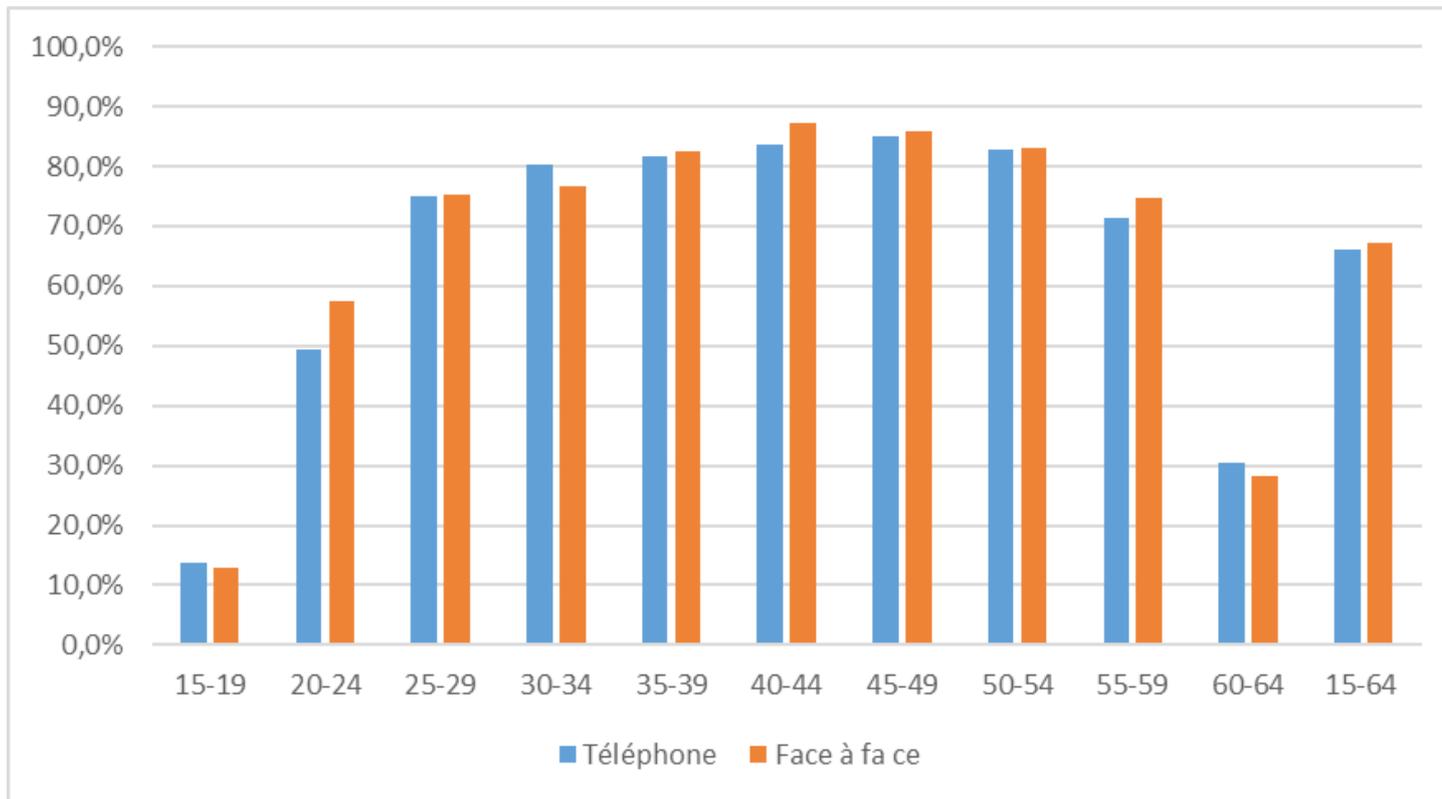


# Un effet de mode ?

- En juillet 2020 : une expérience quasi-naturelle de l'effet de mode
- Deux modes de collecte ont coexisté en rang 1 : 50 % face-à-face ; 50 % téléphone
- Pas une expérience aléatoire, mais néanmoins des enseignements à en retirer
  - Des indicateurs très proches, toutes choses égales par ailleurs, selon le mode de réponse
  - Par exemple, à sexe, âge, région, décile de revenu total, l'impact du mode de collecte n'est pas significatif sur la probabilité d'être en emploi ou au chômage
  - Laisse penser que l'effet de mode n'est pas énorme (au moins sur ces deux indicateurs)

# Un effet de mode ?

➤ Taux d'emploi en rang 1, selon le mode d'interrogation, en juillet 2020

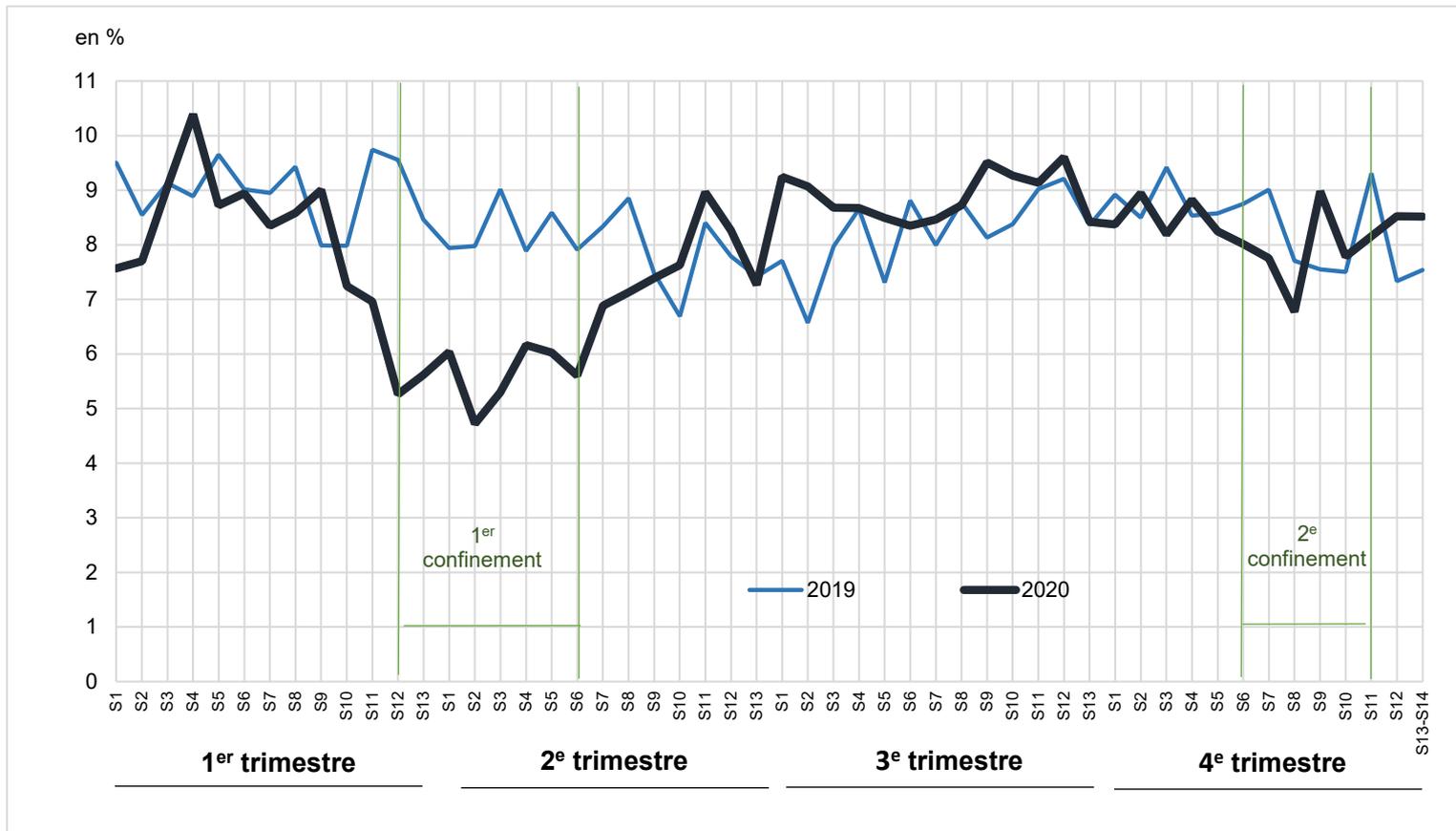


# Indicateurs relatifs à la situation sur le marché du travail

- Le 1<sup>er</sup> confinement a affecté la fin du 1<sup>er</sup> trimestre
  - Un temps limité pour expertiser les données et préparer l'*Informations Rapides*
- Il a été décidé de
  - Conserver la publication habituelle, selon un calendrier inchangé, mais...
    - De l'enrichir et de l'accompagner d'une note d'éclairage
    - De compléter l'analyse trimestrielle par des analyses infra-trimestrielles
  - Conserver les indicateurs phares du BIT (taux d'emploi, taux de chômage...), mais...
    - De les compléter avec des indicateurs complémentaires (halo autour du chômage, durée travaillée...)
- Des orientations qui ont été confortées par les préconisations faites par le BIT et Eurostat

# Des chômeurs confinés deviennent ... inactifs

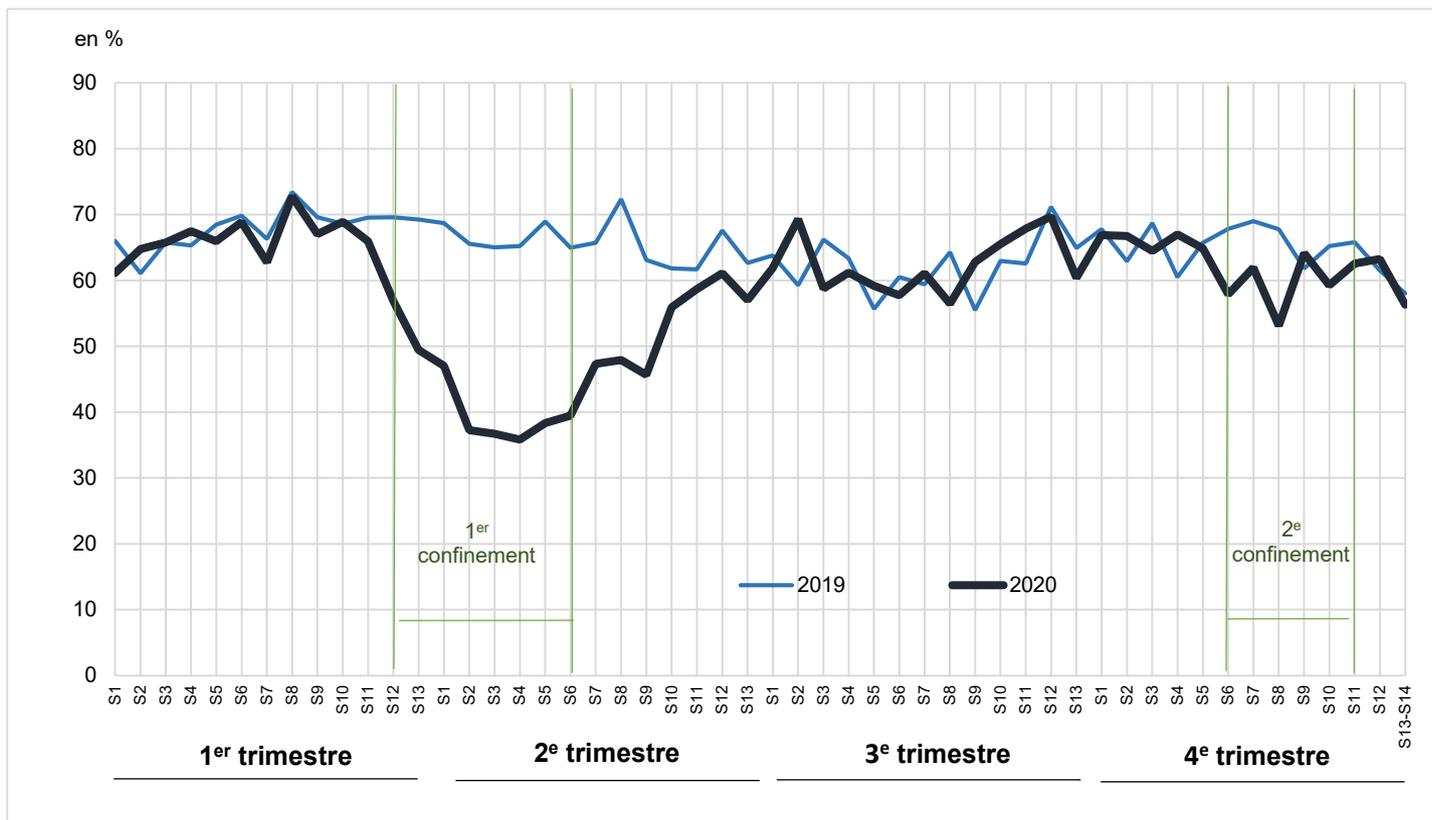
➤ Première surprise : pendant le confinement, le taux de chômage recule...



- Mais au fait, c'est quoi un chômeur au sens du BIT ?
  
- Une personne qui n'est pas en emploi et qui déclare
  - être disponible pour occuper un emploi dans les 2 semaines
  - avoir effectué des démarches de recherche d'emploi dans les 4 semaines qui précèdent la semaine de référence ou avoir trouvé un emploi qui commence dans 3 mois
    - Contacter Pôle emploi ou une agence d'intérim, signaler sur les réseaux sociaux être en recherche d'emploi, passer un entretien, faire des démarches pour s'établir à son compte, faire une candidature spontanée...
    - Mais être inscrit à Pôle emploi ne suffit pas !

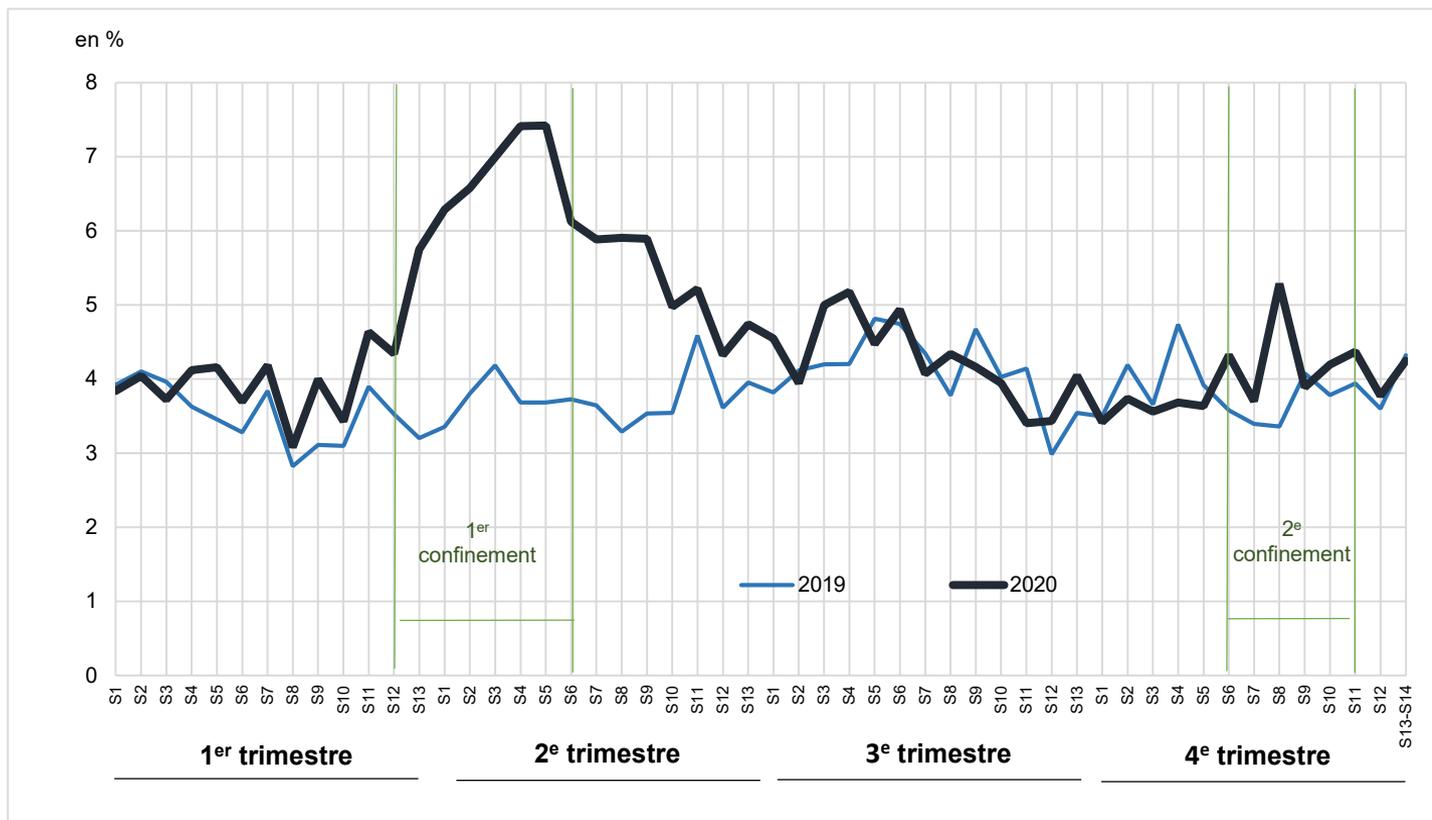
# Des chômeurs confinés deviennent ... inactifs

- ... car les personnes pouvaient moins effectuer de démarches de recherche d'emploi et étaient moins disponibles



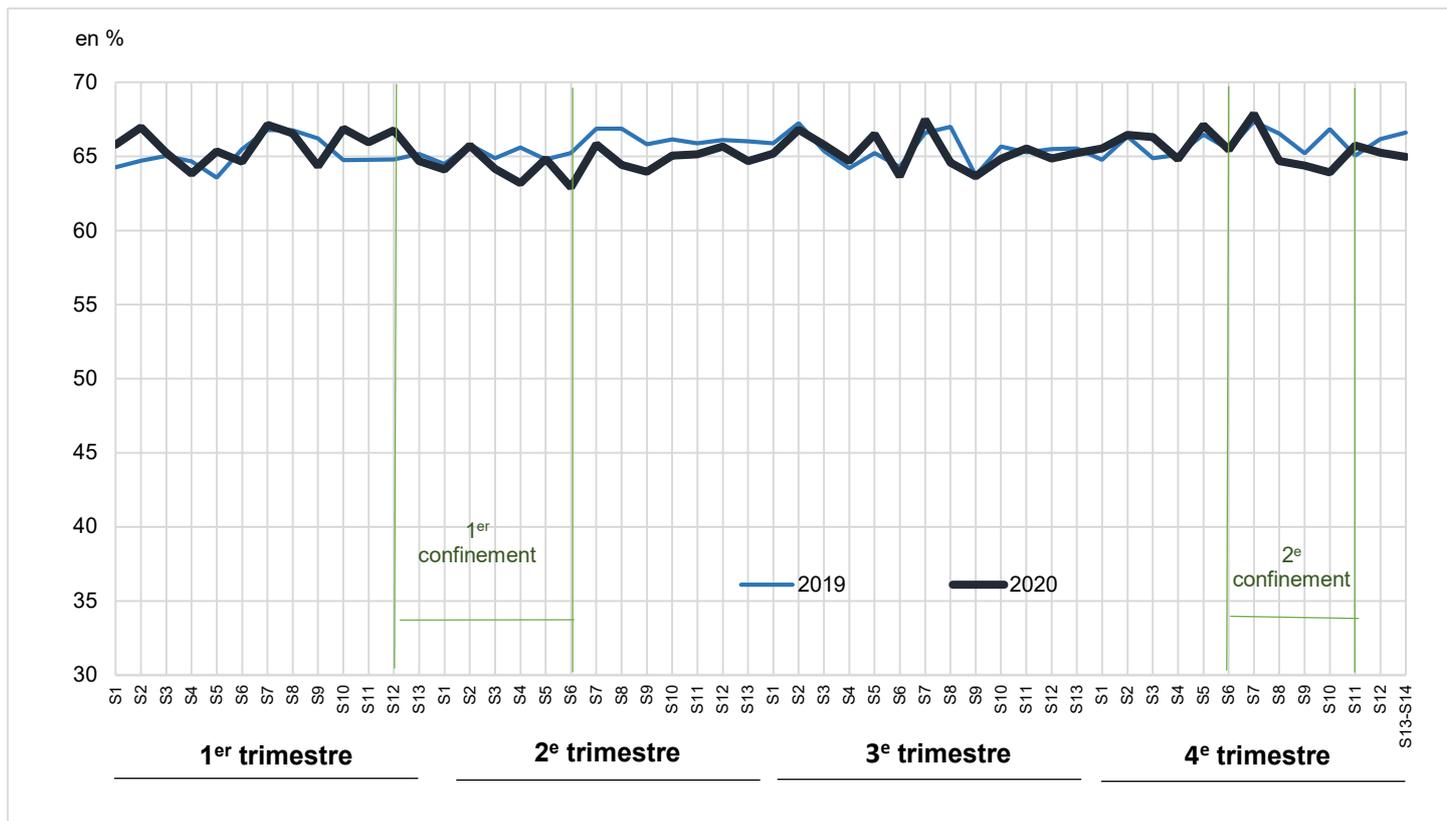
# Des chômeurs confinés deviennent ... inactifs

➤ En contrepartie, la part du halo\* autour du chômage a augmenté



# On peut avoir un emploi... mais ne pas travailler !

➤ 2<sup>e</sup> surprise : le taux d'emploi au sens du BIT a bien résisté

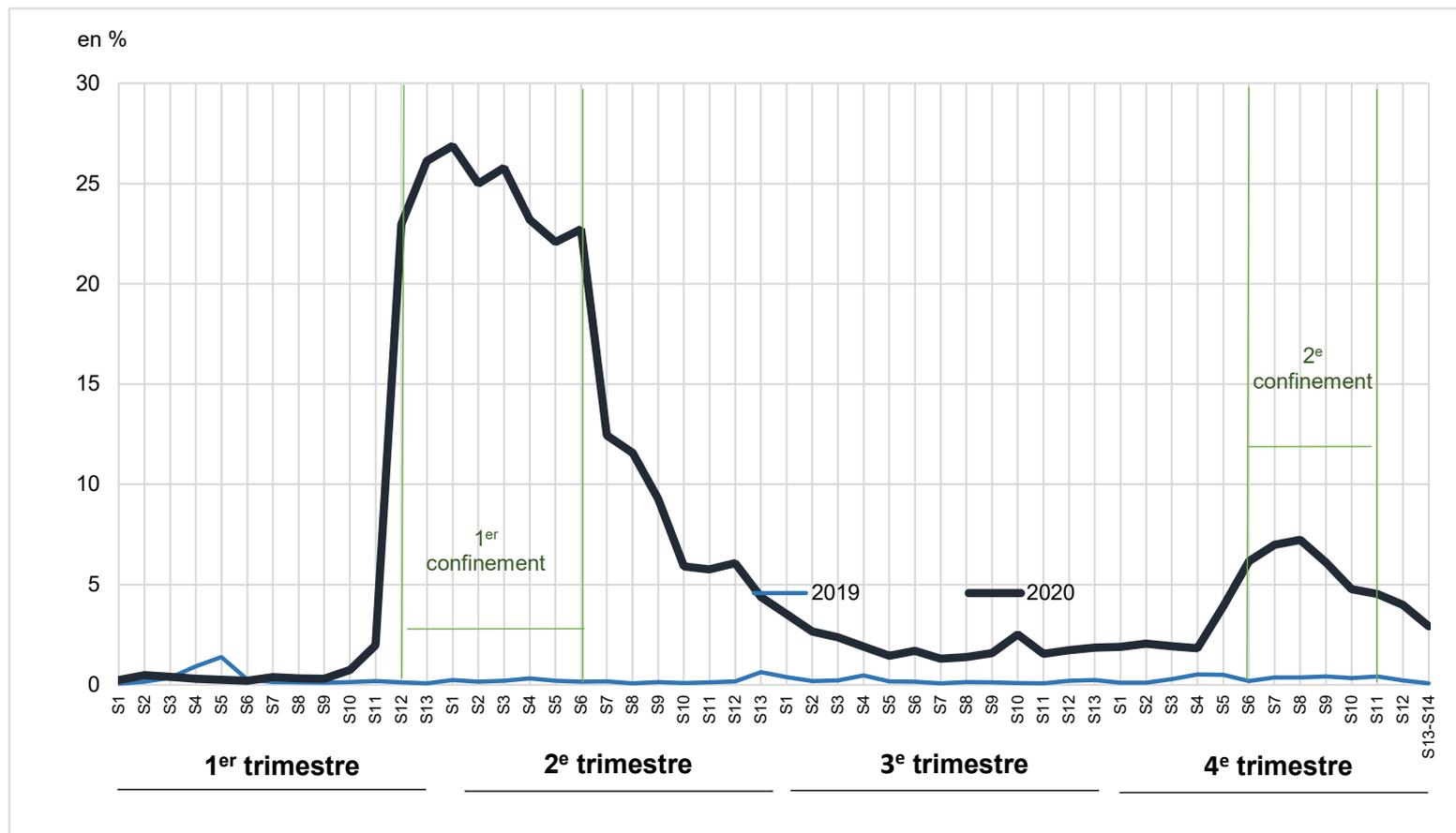


# On peut avoir un emploi... mais ne pas travailler !

- Mais au fait, c'est quoi une personne en emploi au sens du BIT ?
- Une personne qui, pendant la semaine de référence,
  - A travaillé au moins une heure rémunérée
  - ou
  - A un emploi mais n'a pas travaillé pour certains motifs
    - Congés, congés maternité, congés maladie de moins d'un an, et chômage partiel sont de l'emploi !

# On peut avoir un emploi... mais ne pas travailler !

➤ Le chômage partiel, en forte hausse, a permis de limiter le recul de l'emploi



- L'enquête Emploi a su résister à la crise sanitaire et s'est avérée être un outil utile pour comprendre ce qui était à l'œuvre sur le marché du travail
- La crise sanitaire a mis en avant des points forts de l'enquête Emploi :
  - Un questionnaire riche, notamment sur le temps de travail
  - Un échantillon qui couvre l'ensemble des semaines de l'année
  - Des données disponibles relativement rapidement
- Cependant, à situation hors norme, réponse hors norme
  - Des exploitations possibles et justifiées par l'ampleur du choc connu par l'économie
  - Une enquête reste un objet fragile pour l'analyse conjoncturelle dès lors que le signal et le bruit sont de même ampleur
    - Intervalle de confiance sur le taux de chômage :  $\pm 0,3$  pt sur un trimestre,  $\pm 0,8$  pt sur un mois,  $\pm 1,3$  pt sur une semaine
- L'après pour l'enquête Emploi, ça sera la nouvelle enquête qui sera sur le terrain dès janvier 2021

## Join us on

[insee.fr](http://insee.fr)



Yves Jauneau

Chef de la section enquête Emploi

Division Emploi, Insee

[yves.jauneau@insee.fr](mailto:yves.jauneau@insee.fr)

- *Informations Rapides* (avec les notes d'éclairage associées dans onglet Documentation)
  - T4 2020 : <https://www.insee.fr/fr/statistiques/5044459>
  - T3 2020 : <https://www.insee.fr/fr/statistiques/4930129>
  - T2 2020 : <https://www.insee.fr/fr/statistiques/4641598>
  - T1 2020 : <https://www.insee.fr/fr/statistiques/4488364>
  
- *Insee Première* “Une photographie du marché du travail en 2020. L'emploi résiste, le halo autour du chômage augmente”
  
- *Insee Focus* “Durée travaillée et travail à domicile pendant le confinement : des différences marquées selon les professions”  
<https://www.insee.fr/fr/statistiques/4801229>

➤ Eurostat :

- Guidelines and methodological notes in the context of the COVID-19 crisis (voir notamment celui sur EU-LFS) : <https://ec.europa.eu/eurostat/data/metadata/covid-19-support-for-statisticians>
- Labour market in the light of the COVID 19 pandemic - quarterly statistics  
[https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Labour\\_market\\_in\\_the\\_light\\_of\\_the\\_COVID\\_19\\_pandemic\\_-\\_quarterly\\_statistics](https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Labour_market_in_the_light_of_the_COVID_19_pandemic_-_quarterly_statistics)

➤ BIT :

- COVID-19: Guidance for labour statistics data collection  
<https://ilostat.ilo.org/resources/concepts-and-definitions/>
- COVID-19 impact on the collection of labour market statistics  
<https://ilostat.ilo.org/topics/covid-19/covid-19-impact-on-labour-market-statistics/>