



**MINISTÈRE  
DE LA SANTÉ  
ET DE LA PRÉVENTION**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# Situation épidémiologique COVID-19

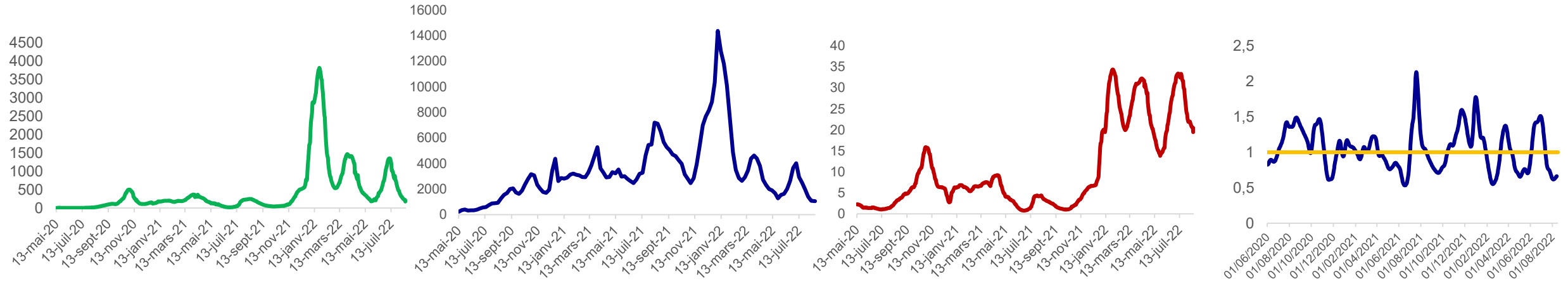
Réunion de l'instance partenariale

*23 août 2022*

# Synthèse nationale des indicateurs épidémiologiques

Point de situation et évolution vs. la semaine précédente

Données au 22/08 couvrant la période du 13 août au 19 août 2022



Taux d'incidence (pour 100 000 habitants) :

**213,7 (-8,5%)**

Taux de dépistage :

**1 057,2 (-6,4%)**

Taux de positivité :

**20,2% (-0,5pt)**

Taux de reproduction effectif (Reff) :

**0,66 (+0,04pt)**

Donnée du 16 août

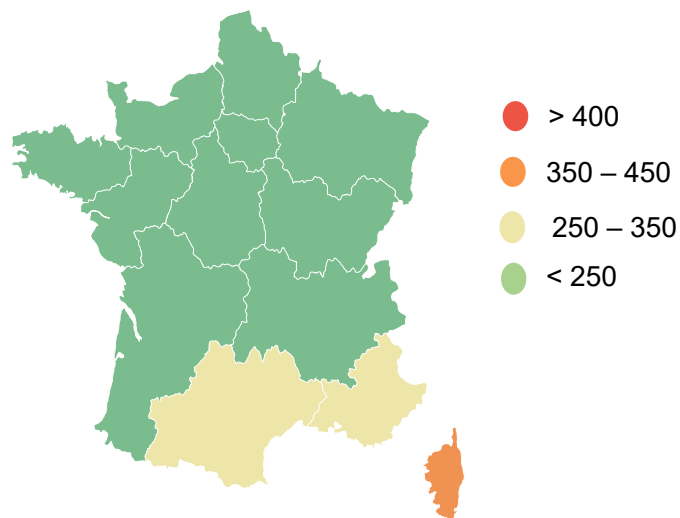
- Le taux d'incidence est en baisse de 8,5% : il s'établit à **213,7** ;
- Le taux de dépistage est en baisse de 6,4% ;
- Le taux de positivité est stable et atteint **20,2%** ;
- Le taux de reproduction effectif est en légère stabilisation et s'établit à **0,66**.

## A l'échelle régionale :

→ Le TI est en baisse dans l'ensemble des régions excepté en région Bourgogne-Franche-Comté\* (200,5 ; +3,4%). ;

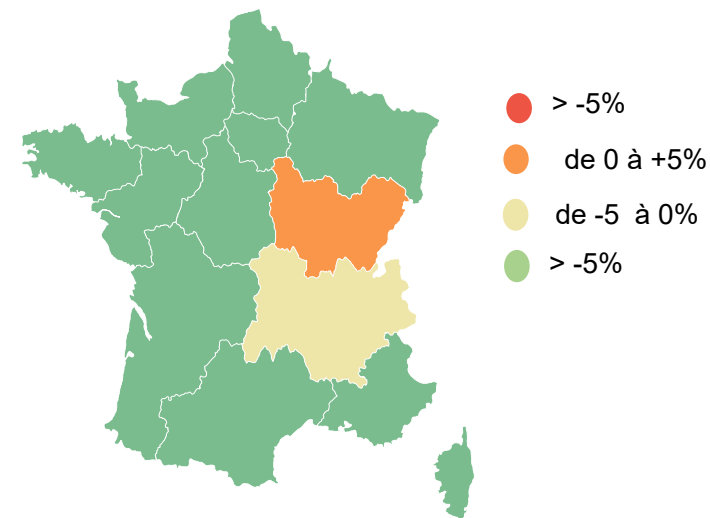
→ Le TI est inférieur à 250 dans toutes les régions à l'exception des régions Occitanie (260,7 ; -7,3%), Provence-Alpes-Côte d'Azur (277,2 ; -15%) et Corse (351,2 ; -24,8%).

### Taux d'incidence par région



Evolution sur 7 jours glissants sur la semaine du 10 août au 16 août 2022

### Variation hebdomadaire par région



Evolution relative vs les 7 jours précédents sur la semaine du 10 août au 16 août 2022

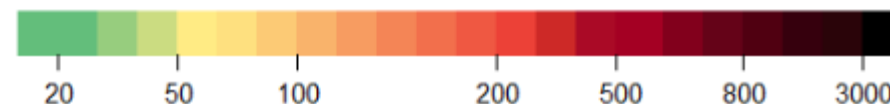
\*4 départements en hausse : Côte d'or (+15,9%), Yonne (+10,7%), Doubs (+6,1%) et Jura (0,7%).

# Taux d'incidence dans l'ensemble des classes d'âge scolaire

Le taux d'incidence décroît depuis plusieurs semaines dans l'ensemble des classes d'âge scolaire :

| Classe d'âges            | semaine du<br>04/07/2022 | semaine du<br>11/07/2022 | semaine du<br>18/07/2022 | semaine du<br>25/07/2022 | semaine du<br>01/08/2022 | semaine du<br>08/08/2022 | semaine du<br>15/08/2022 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 0-3 ans - Petite enfance | 542                      | 457                      | 312                      | 207                      | 123                      | 92                       |                          |
| 3-5 ans - Maternelle     | 464                      | 326                      | 206                      | 152                      | 100                      | 80                       |                          |
| 6-10 ans - Primaire      | 757                      | 442                      | 264                      | 180                      | 123                      | 93                       |                          |
| 11-14 ans - Collège      | 638                      | 502                      | 337                      | 222                      | 143                      | 110                      |                          |
| 15-17 ans - Lycée        | 678                      | 608                      | 417                      | 261                      | 162                      | 121                      |                          |
| 18 ans ou plus           | 1 540                    | 1 310                    | 863                      | 543                      | 359                      | 259                      |                          |
| Tous âges                | 1 349                    | 1 132                    | 745                      | 471                      | 311                      | 226                      | 217                      |

Incidence par classe d'âge au cours des dernières semaines avec correction pour les jours fériés – **Données Santé Publique France**

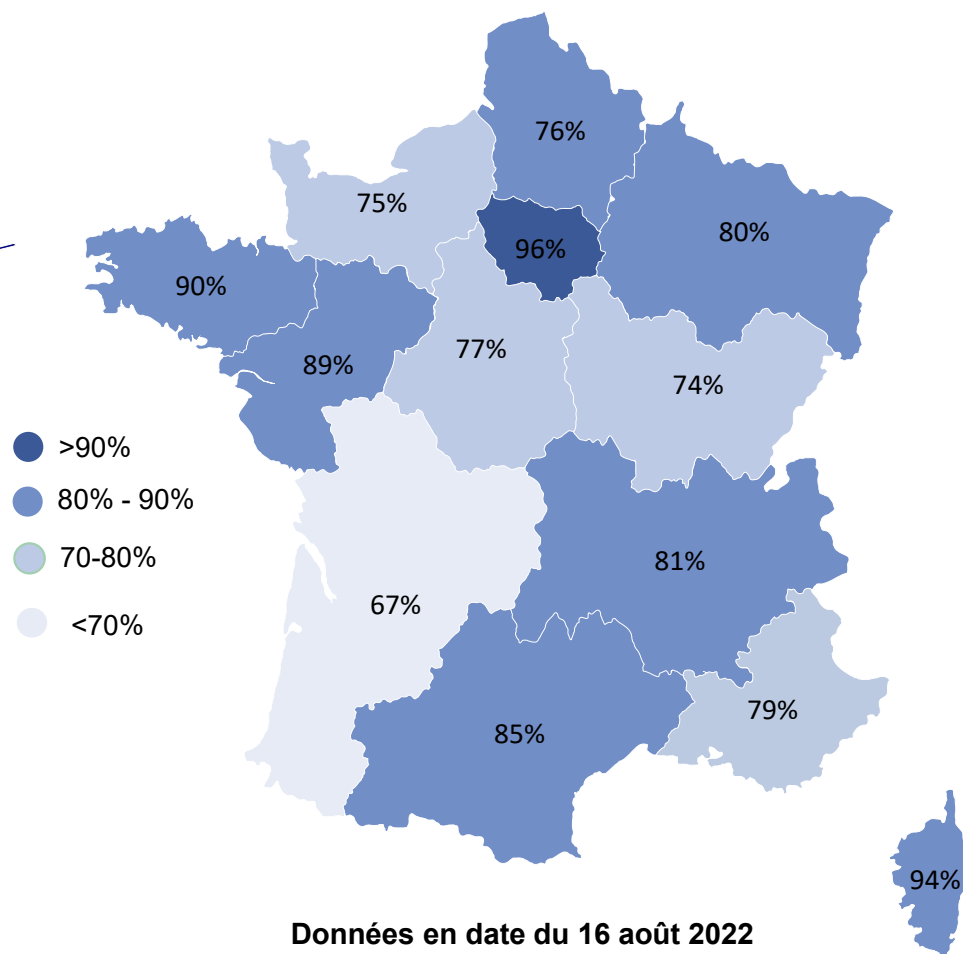


# Un indicateur de tension COVID en soins critiques en diminution

## Situation hospitalière en France métropolitaine

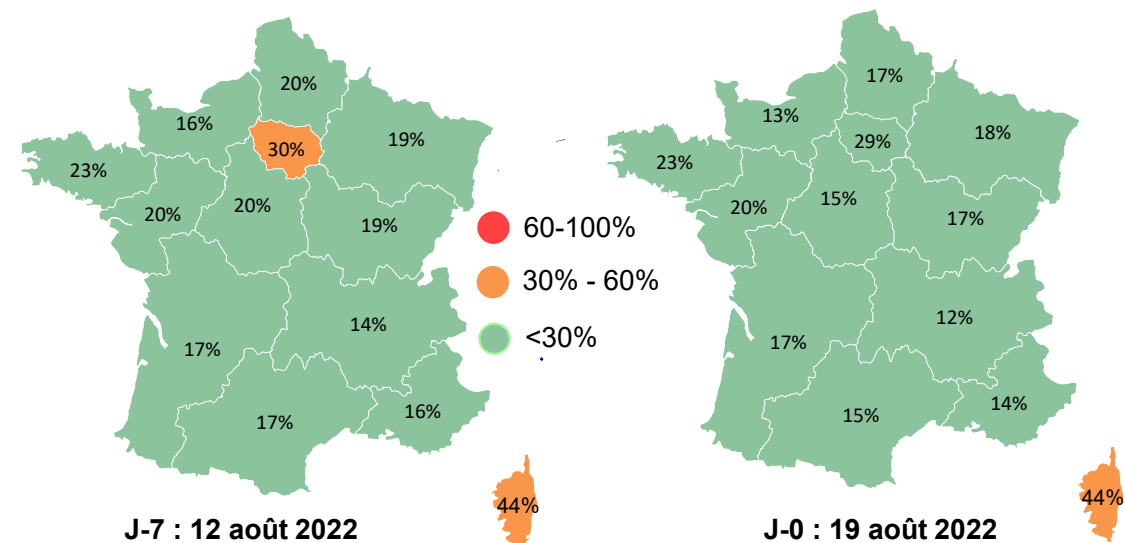
### Taux d'occupation en réanimation

Le taux d'occupation (TO) des lits par les patients COVID et non COVID correspond à 82% des capacités déployées.



### Indicateur de tension COVID en soins critiques

La tension COVID hospitalière au niveau métropolitain est de 19%, en baisse d'1 point par rapport à la semaine précédente.



| Indicateur                       | Impact sur le système de santé  | Equivalent patients France entière                |
|----------------------------------|---|---|
| Situation « verte » < 30%        | Soutenable avec impact faible / modéré sur le système de santé et l'activité non-COVID  | < 1 000 - 1 500 patients COVID en soins critiques |
| Situation « orange » [30% ; 60%] | Relativement soutenable mais avec impact significatif / important sur le système de santé et les activités non-COVID : tensions RH, déprogrammations modulées ...                             | < 2 500 - 3 000 patients COVID en soins critiques |
| Situation « rouge » [60% ; 100%] | Difficilement soutenable avec impact majeur sur le système de santé et les activités non-COVID : tensions RH majeures, déprogrammations importantes / très importantes, EVASAN déclenchées... | < 5 000 patients COVID en soins critiques         |
| Situation « noire » > 100%       | Très difficilement soutenable avec risques de débordement du système de santé : EVASAN massives et déprogrammation massives...  | > 5 000 patients COVID en soins critiques         |

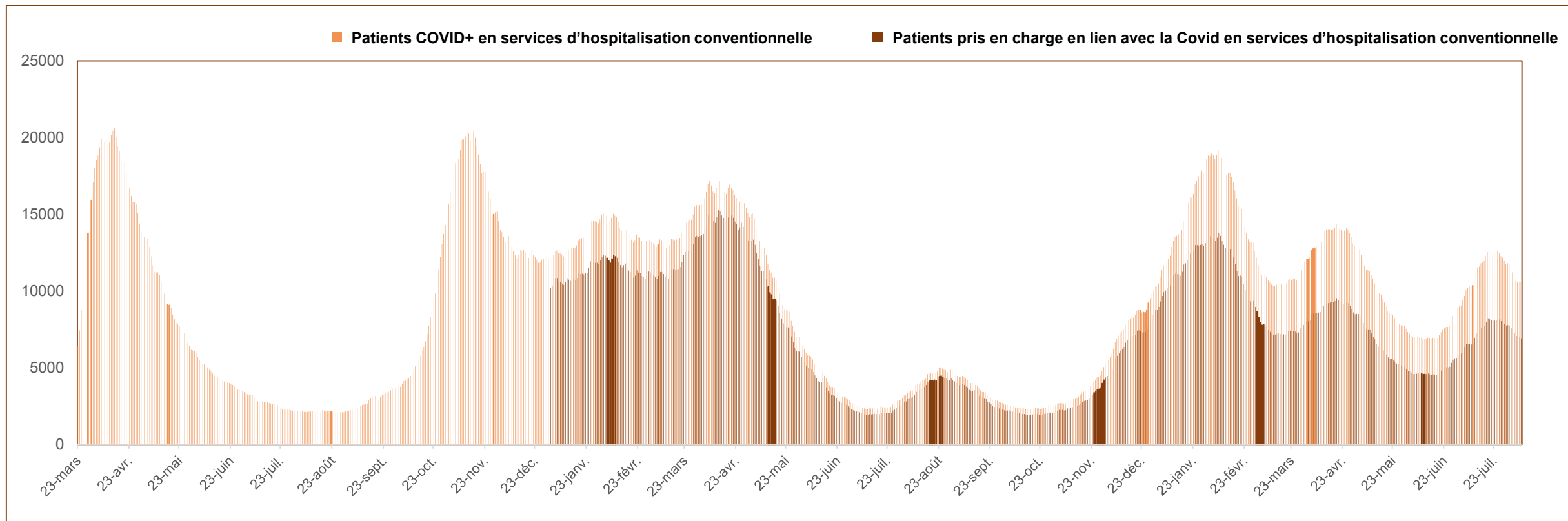
# Evolution du nombre de patients COVID en hospitalisation conventionnelle

**Patients COVID+ pris en charge en hospitalisation conventionnelle au 19/08 : 8 724 (métropole)**

**Dont 66% hospitalisés pour le traitement de la COVID-19**

Pics épidémiques en hospitalisation conventionnelle sur la période :

- le 14/04/2020 : 20 704 patients COVID+ en hospitalisation conventionnelle ;
- le 12/11/2020 : 20 730 patients COVID+ en hospitalisation conventionnelle ;
- le 02/02/2021 : 15 235 patients COVID+ en hospitalisation conventionnelle ;
- le 07/04/2021 : 17 408 patients COVID+ en hospitalisation conventionnelle ;
- le 25/08/2021 : 6 068 patients COVID+ en hospitalisation conventionnelle ;
- le 07/02/2022 : 20 012 patients COVID+ en hospitalisation conventionnelle.



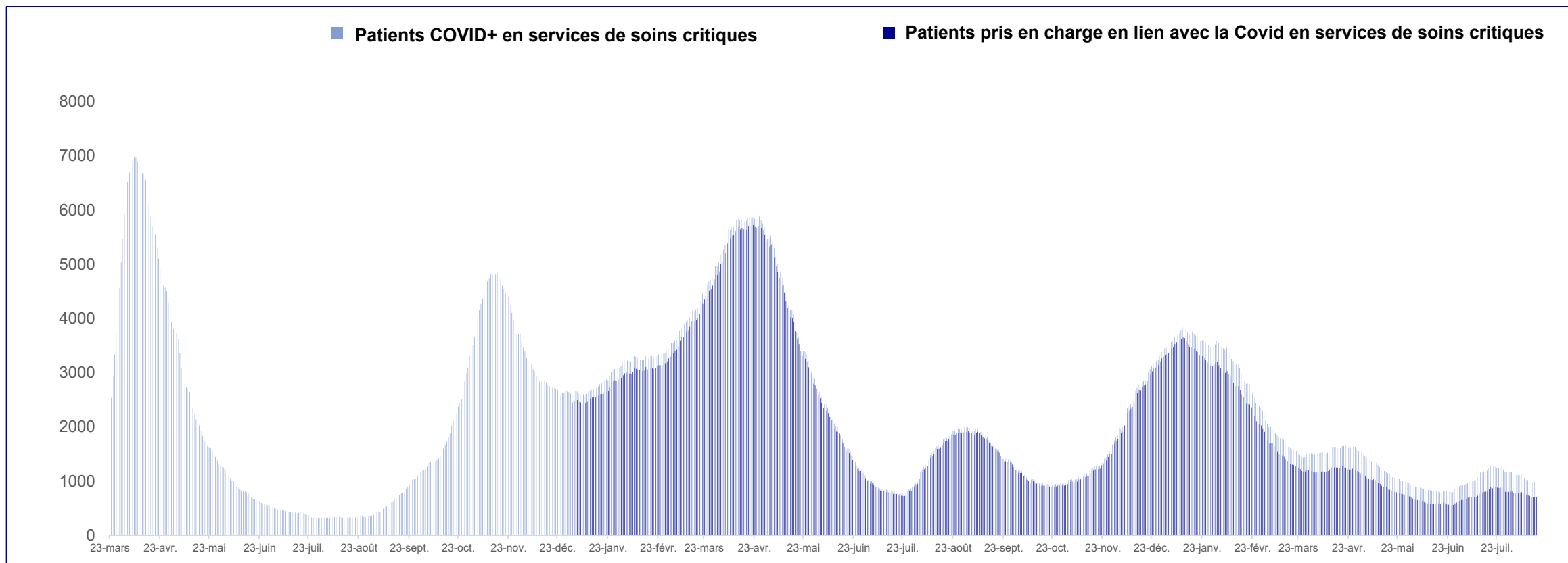
# Evolution du nombre de patients COVID+ hospitalisés en soins critiques

**Patients COVID+ pris en charge en soins critiques au 11/07 : 935**  
(métropole)

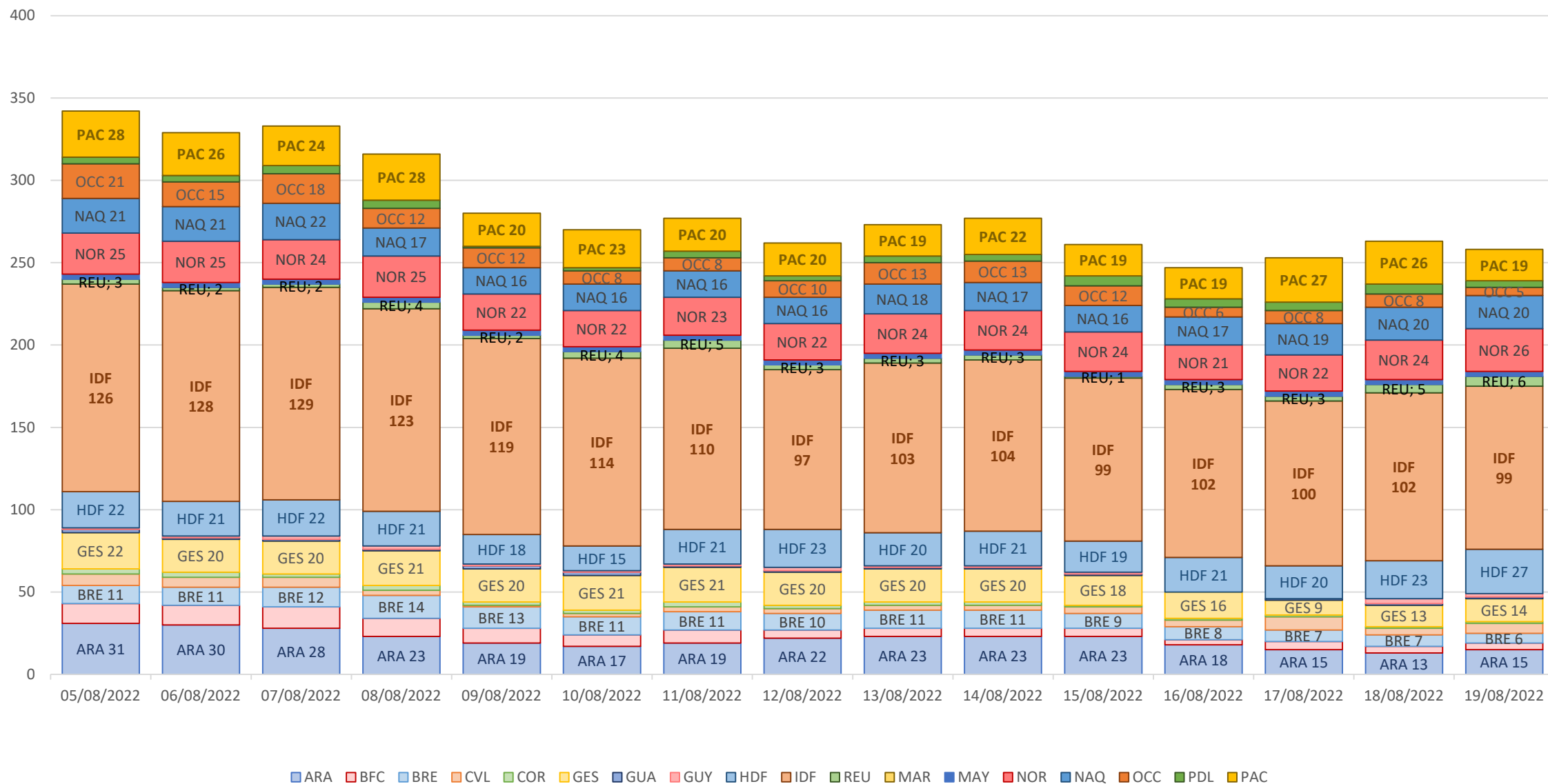
**Dont 73% hospitalisés pour le traitement de la COVID-19**

Pics épidémiques en services de soins critiques sur la période :

- le 08/04/2020 : 7 027 patients COVID+ en services de soins critiques ;
- le 16/11/2020 : 4 899 patients COVID+ en services de soins critiques ;
- le 26/04/2021 : 6 009 patients COVID+ en services de soins critiques ;
- le 01/09/2021 : 2 295 patients COVID+ en services de soins critiques ;
- le 11/01/2022 : 3 970 patients COVID+ en services de soins critiques.

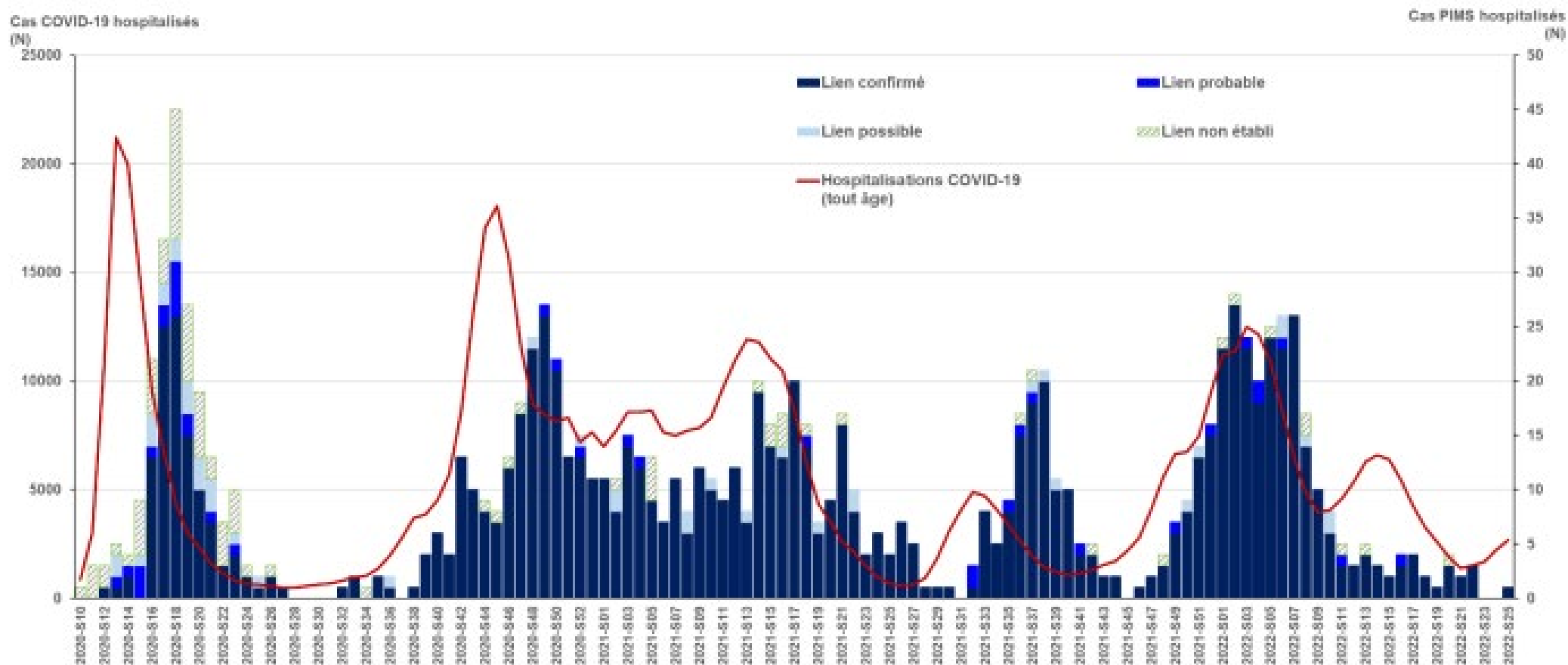


# Médecine conventionnelle et soins critiques pédiatriques : point de situation



# Evolution du nombre de cas de PIMS

**Figure 6. Distribution des cas de PIMS et des cas de COVID-19 (tout âge), par semaine d'hospitalisation, France, du 02/03/2020 au 26/06/2022 (données au 29/06/2022)**

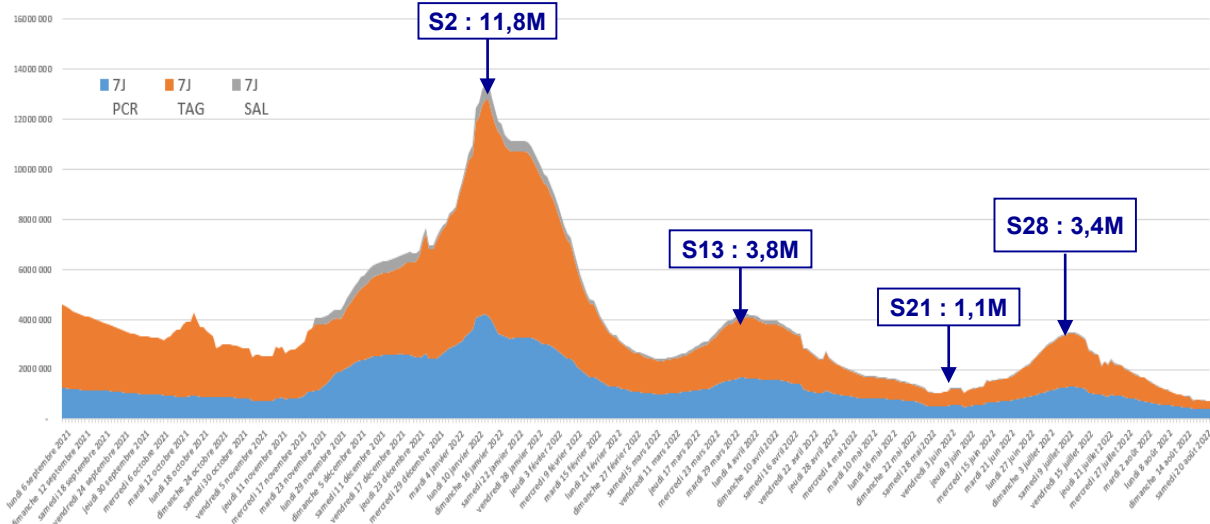


Données extraites du dernier point publié par Santé publique France le 7 juillet 2022

# Surveillance épidémiologique, virologique et génomique

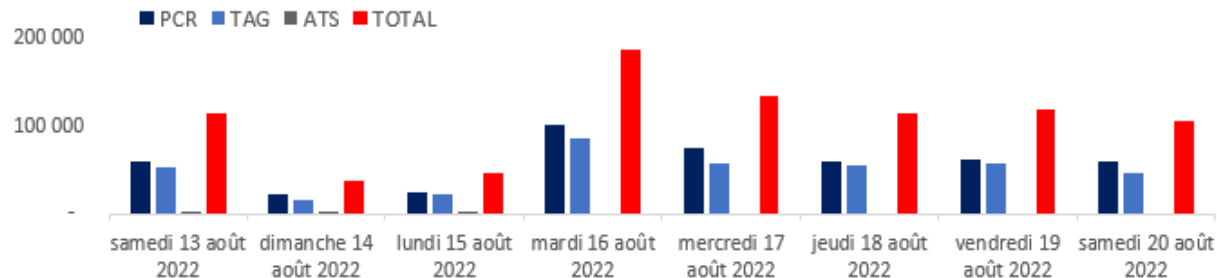
Suivi des activités de dépistage, de criblage et de séquençage

## Evolution du nombre tests sur 7j glissants



743 531 tests ont été réalisés du 14 au 20 août 2022, en **baisse de -15 %** sur 7 jours.

## Répartition des tests sur 7 jours glissants



## Criblage

- Le taux de criblage de RT-PCR positifs est de **61 %** du 06 août au 12 août 2022.
- Conforme à la doctrine, soit >50% des tests RT-PCR positifs).

## Séquençage

- **7 210** prélèvements séquencés sur la semaine S31 (données consolidées).
- **Activité en baisse mais conforme** aux recommandations ECDC en matière de détection et suivi des variants émergents.
- Au niveau international, la **France est au 6ème rang mondial des contributeurs GISAID** et est au **3ème rang de l'Union Européenne**, après l'Allemagne et le Danemark.

# Statut et enjeux détaillés de la vaccination

DONNEES AU 15/08

! Point critique

● Action réalisée

● Action en cours

● Action à lancer

|           | Statut  | Points d'attention  | Actions (réalisées ou à lancer)   |
|-----------|---|---|---|
| Bilan     | <p><b>Situation vaccinale</b></p> <p><b>40,6M<sup>1</sup> de rappels</b> réalisés, soit 81% de couverture des éligibles<sup>2</sup> à 4 mois (18+)</p> <p>Taux de couverture en rappel de la population : 69% pour les 12+, 77% pour les 80+</p>  | -   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Maintenir une offre en ville et en centres pérennes en ARNm</li> </ul>   |
| Focus n°1 | <p><b>2<sup>ème</sup> dose de rappel</b></p> <p><b>5,21M 2<sup>ème</sup> rappels</b> réalisés, dont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1,18M pour les 80+ – 46% des éligibles</li> <li>• 275K pour les résidents d'EHPAD – 69% des éligibles (~400k)</li> </ul>   | <p><i>Adhésion des résidents et des professionnels de santé et EHPAD et USLD pour l'injection des 2<sup>ème</sup> rappels</i></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Suivre de manière rapprochée la campagne de 2<sup>ème</sup> rappel auprès des autres publics cibles (comorbides 18-59, femmes enceintes et PS)</li> </ul>  |
| Focus n°2 | <p><b>Campagne automne</b></p> <p><b>Lancement de la campagne à l'automne :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 60+ et PS (recommandation HAS et COSV)</li> <li>• Vaccins adaptés privilégiés (BA.1 puis BA.5)</li> </ul>  | <p><i>Nombreux pays européens qui ouvrent la campagne d'automne aux 50+.</i></p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Comprendre le rationnel scientifique des autres pays dans l'ouverture aux 50+</li> <li>● Modéliser la campagne en cas d'ouverture aux 50+</li> <li>● Définir le seuil sanitaire de lancement de la campagne</li> </ul>   |
| Focus n°3 | <p><b>Appros et stocks de vaccins</b></p> <p>53M de doses en stock, et 43M de doses attendues (incluant la livraison de vaccins adaptés) d'ici la fin de l'année 2022</p> <p>2 types de vaccins adaptés attendus chez Moderna et Pfizer : BA.1 et BA.4/5 → Livraisons des deux types à décider selon le calendrier et les AMM</p> | <p>! <i>Capacités de stockage de SPF atteintes à fin septembre</i></p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Définir la stratégie liée à la destruction des doses AstraZeneca</li> <li>● Adopter le calendrier de livraison Moderna/Pfizer entre les doses BA.1 et BA.4/5</li> <li>● Gérer la résiliation du contrat Novavax et la baisse des commandes de doses</li> </ul> |

<sup>1</sup> Des retraitements ont été appliqués pour éliminer les 2<sup>e</sup> doses considérées en rappel

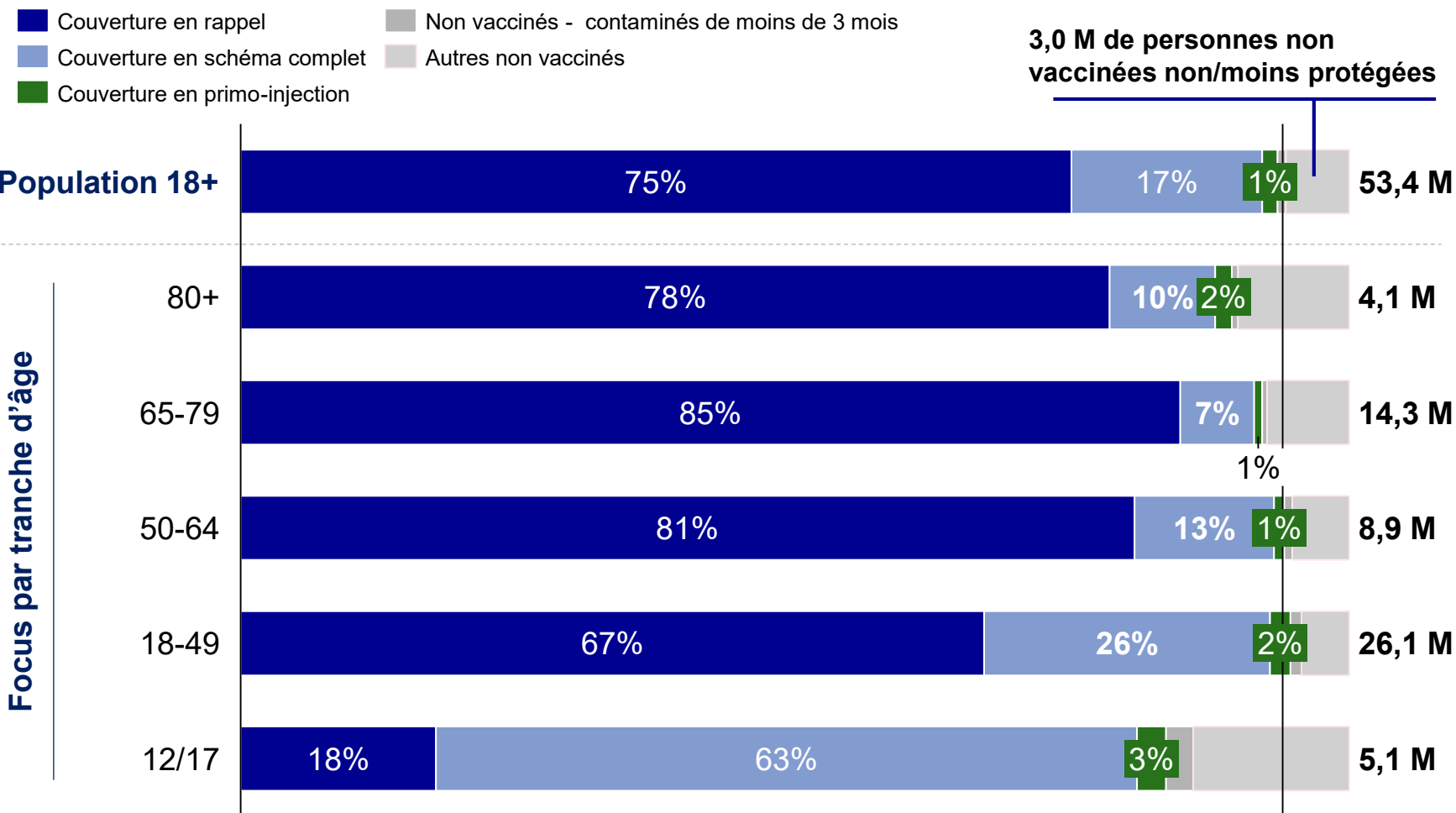
<sup>2</sup> Les contaminés de moins de 3 mois ne sont pas éligibles au rappel – Eligibilité au passe « Frontières »

# Situation vaccinale | Taux de couverture de la population

75% de la population des 18+ a reçu un rappel, 94% une primo-injection

DONNEES AU 15/08

## Taux de couverture de la population par tranche d'âge



3,0 M de personnes non vaccinées non/moins protégées

## Remarques et hypothèses

- Couverture en primo-injection et schéma vaccinal complet surestimée (mortalité non prise en compte dans le total)
- Des personnes ayant un schéma vaccinal complet ne sont pas éligibles au rappel
  - Schéma complété il y a moins de 3 mois
  - Contamination il y a moins de 3 mois
  - Mortalité
- Les personnes sans vaccination ayant été contaminées il y a plus de 3 mois sont considérées comme non protégées

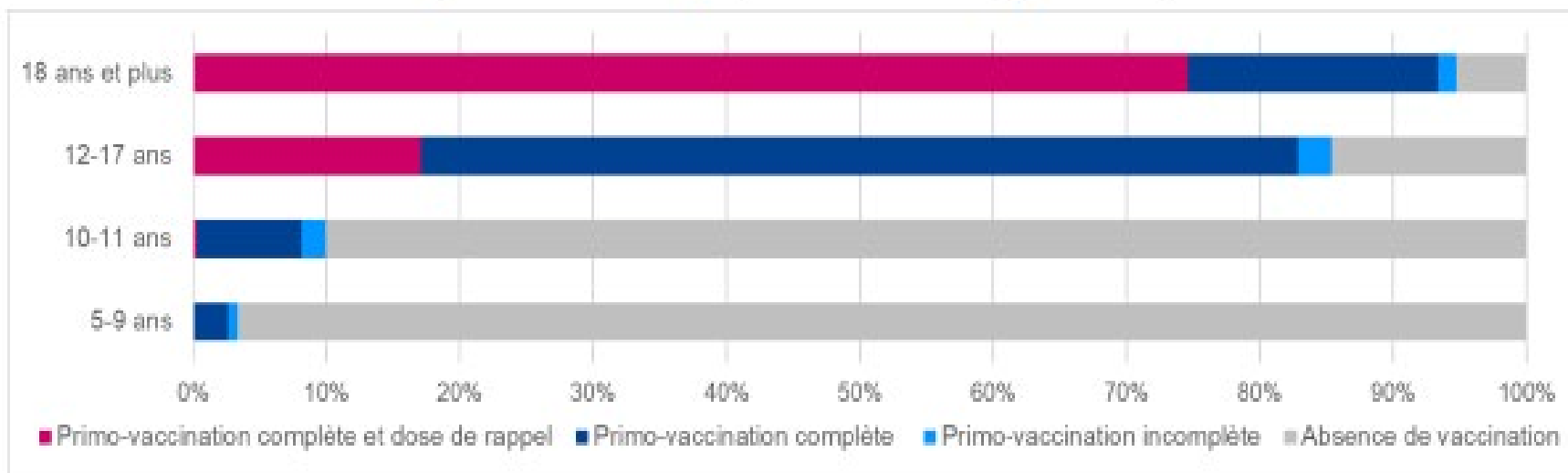
Taux de protection en primo-injection (18+) : 94%

DONNEES AU 04/07

A date du 27 juin :

- 82,8% des adolescents de 12 à 17 ans avaient reçu une primo-vaccination complète
- 2,6% des enfants de 5 à 9 ans et 8,1% des enfants de 10-11 ans avaient reçu une primo-vaccination complète

Figure 2. Couvertures vaccinales par classes d'âge, données au 27 juin 2022, France



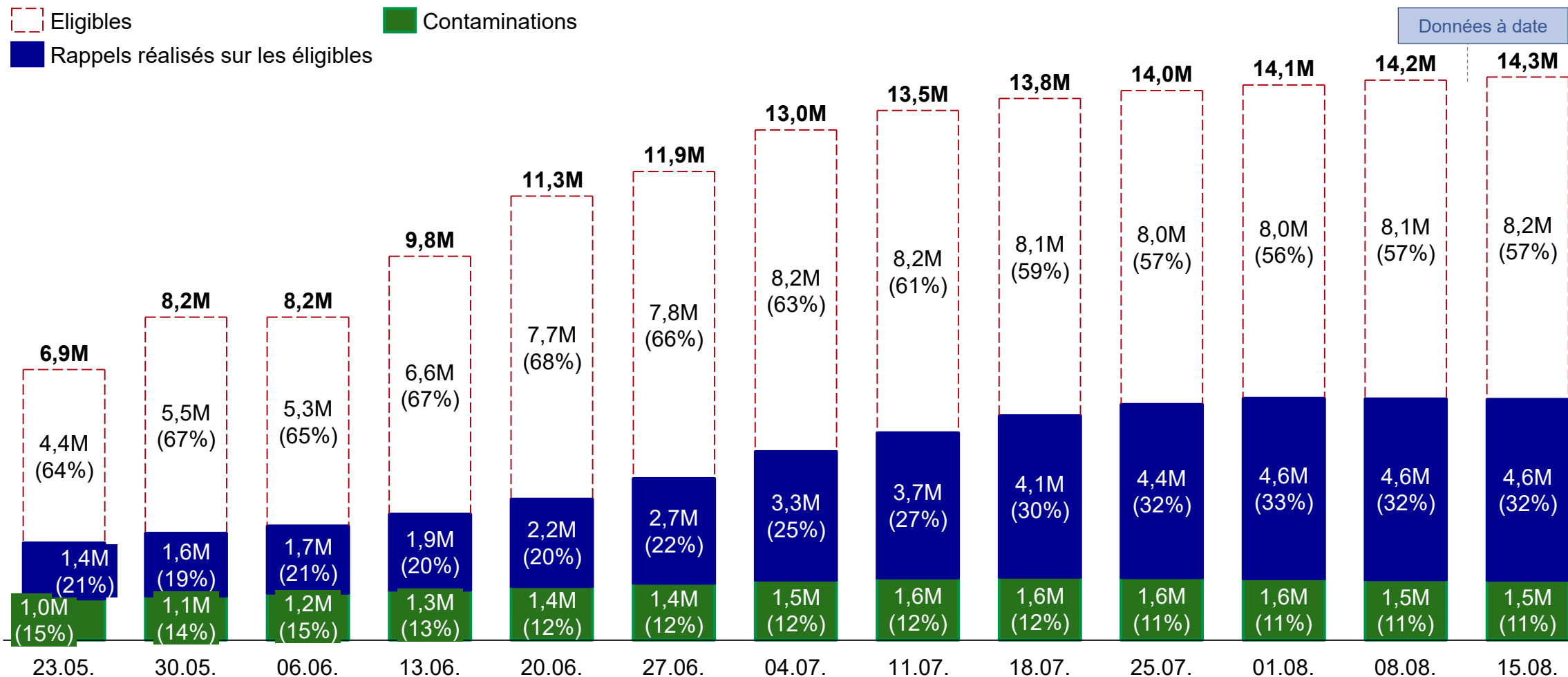
Source : VACCIN COVID (CNAM). Exploitation : Santé publique France

# Focus 2<sup>ème</sup> rappel | Rappels réalisés parmi les éligibles (60+)

Plus de 4,6M d'éligibles de 60 ans et plus ont reçu un 2<sup>ème</sup> rappel, 8,1M restants non contaminés

DONNEES AU 15/08

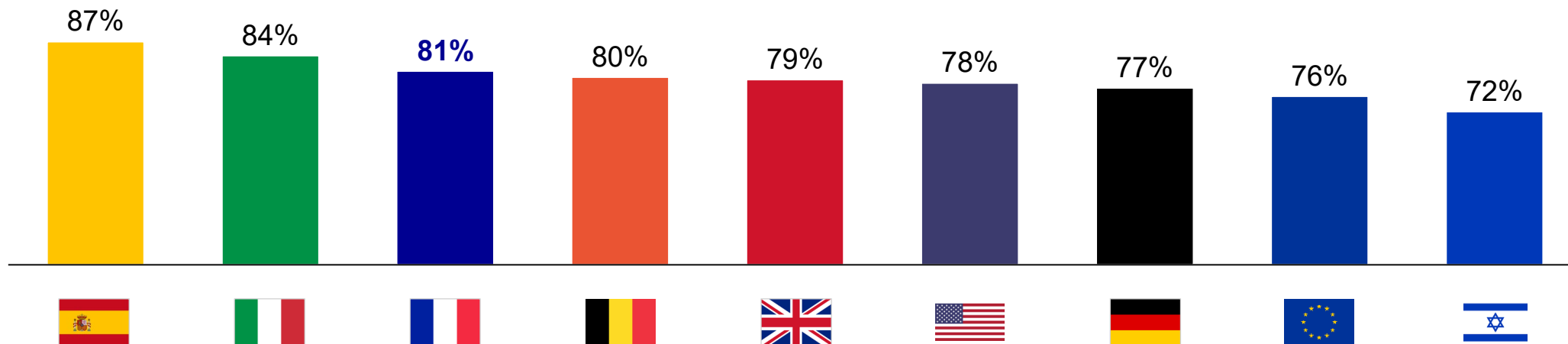
## Nombre de personnes ayant reçu la 2<sup>ème</sup> dose de rappel parmi les éligibles



# Situation vaccinale | Comparaison internationale

DONNEES AU 04/07

Couverture en  
primo-injection



Couverture en  
rappel

