

## Points clés

- Le 8/08/2020 météo-France proposait le classement en vigilance rouge des 5 départements de la région Hauts-de-France.
- Recours aux soins totaux** : Sur la période du 6 au 10/08, le taux de recours aux urgences toutes causes (75 ans ou plus et tous âges) était globalement similaire à ce qui est habituellement observé à cette période de l'année. A *contrario*, une augmentation des actes SOS Médecins toutes causes (75 ans ou plus et tous âges) a été observée entre le 6/08/2020 et le 10/08/2020.
- Recours aux soins pour l'indicateur composite iCanicule<sup>1</sup>** : Augmentation entre le 6 et 10/08 de la part des actes SOS Médecins pour iCanicule parmi les actes codés et de la part des passages aux urgences pour iCanicule parmi les passages codés (75 ans ou plus et tous âges). La part des hospitalisations après passage pour iCanicule (75 ans ou plus et tous âges) était également en augmentation sur cette période.

Des éléments de méthodologie concernant les indicateurs suivis, les modalités de surveillance et les mesures de prévention mises en œuvre par Santé publique France, sont présentés dans un document complémentaire. [<https://www.santepubliquefrance.fr/determinants-de-sante/climat/fortes-chaleurs-canicule/documents/bulletin-national-surveillance-epidemiologique-et-prevention-mises-en-place-par-sante-publique-france-dans-le-cadre-du-plan-national-canicule>]

## Situation météorologique

au 11/08/2020

Durant les 7 derniers jours, Météo-France a proposé le classement de la totalité des départements de la région Hauts-de-France (Aisne, Nord, Oise, Pas-de-Calais et Somme) consécutivement en vigilance jaune le 5/08, orange les 6 et 7/08 puis rouge du 8 au 11/08/2020.

D'après Météo France, il s'agit d'un épisode caniculaire durable marqué par des nuits chaudes à partir de la nuit de vendredi à samedi et des températures l'après-midi dépassant largement les 35 degrés dans l'intérieur des terres.

Pour plus de précisions sur les vigilances météorologiques, consultez le site de Météo-France en cliquant [ici](#).

## Recours aux soins d'urgence

du 06/08/2020 au 10/08/2020

### Activité globale :

- Services d'urgence du réseau Oscour®** : Pas d'augmentation des recours aux soins d'urgence entre le 6/08/2020 et le 10/08/2020, pour les personnes âgées de 75 ans ou plus et tous âges.
- Associations SOS Médecins** : Augmentation entre le 6 et le 10/08/2020 des actes SOS Médecins toutes causes confondues chez les 75 ans ou plus (stable sur les 3 derniers jours) et tous âges (en augmentation sur les 3 derniers jours avec un pic plus important le 9 août).

### Indicateurs syndromiques :

L'analyse de l'indicateur composite d'estimation de pathologies liées à la chaleur (iCanicule<sup>1</sup>) au niveau régional est la suivante :

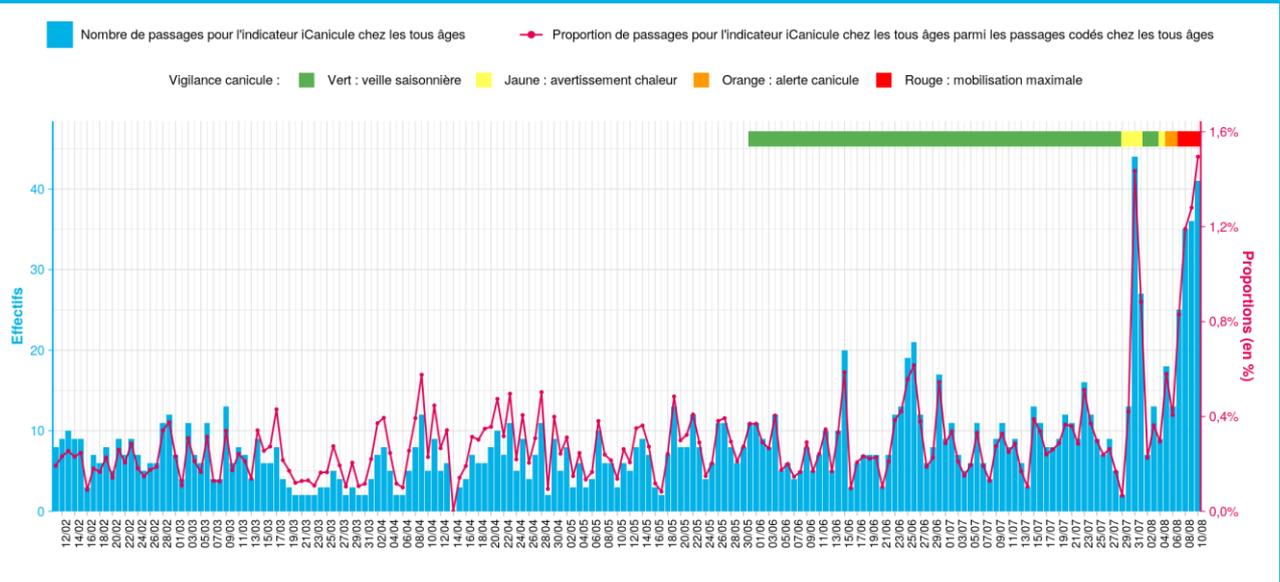
- Services d'urgence du réseau Oscour®** : Augmentation entre le 6 et le 10/08/2020 de la part des passages aux urgences pour l'indicateur composite canicule (iCanicule) parmi les passages codés chez les 75 ans ou plus et tous âges (en augmentation sur les 3 derniers jours). Sur l'ensemble des hospitalisations codées sur la même période, la part des hospitalisations après passages pour l'indicateur iCanicule tous âges était également en augmentation, ainsi que chez les 75 ans ou plus (stable sur les 3 derniers jours).
- Associations SOS Médecins** : Augmentation entre le 6 et le 10/08/2020 de la part des actes SOS Médecins pour l'indicateur iCanicule parmi les actes codés tous âges (en augmentation sur les 3 derniers jours).



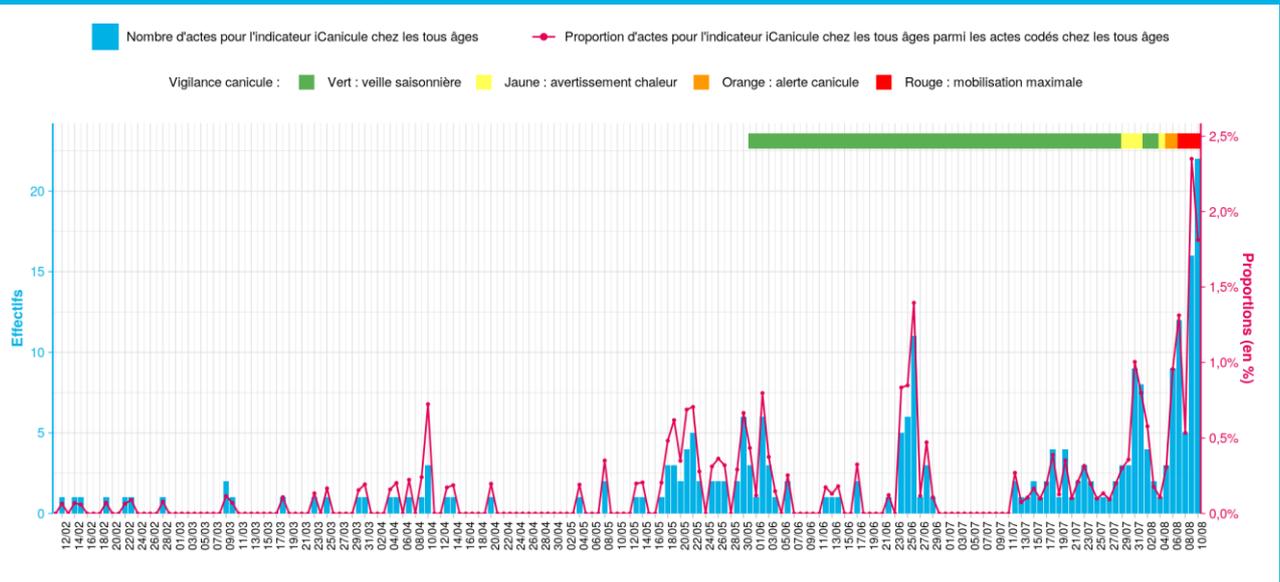
*Certains effets sanitaires peuvent survenir jusqu'à 3 jours après l'exposition. Ainsi, l'absence d'augmentation des indicateurs dans les premiers jours qui suivent la survenue d'une vague de chaleur ne permet pas de conclure à une absence d'impact.*

1. Hyperthermies, déshydratations et hyponatrémies (OSCOUR®) ; Coups de chaleur et déshydratations (SOS Médecins).

**Figure 1. Nombre et proportion de passages aux urgences du réseau Oscour® pour iCanicule tous âges et vigilance canicule départementale maximale observée, Hauts-de-France, données au 11/08/2020**



**Figure 2. Nombre et proportion d'actes SOS Médecins pour iCanicule tous âges et vigilance canicule départementale maximale observée, Hauts-de-France, données au 11/08/2020**



**Tableau 1. Évolution sur les 7 derniers jours du pourcentage de passages aux urgences du réseau Oscour® et d'actes SOS Médecins pour iCanicule tous âges, Hauts-de-France, données au 11/08/2020**

	04/08	05/08	06/08	07/08	08/08	09/08	10/08
<b>Structures d'urgence du réseau Oscour®</b>	0,3%	0,6%	0,4%	0,8%	1,2%	1,3%	1,5%
<b>Associations SOS Médecins</b>	0,1%	0,3%	1,0%	1,3%	0,5%	2,3%	1,8%

**Figure 3. Evolution sur les 7 derniers jours des proportions départementales de passages codés aux urgences du réseau Oscour® pour iCanicule tous âges et vigilance canicule départementale, Hauts-de-France, au 11/08/2020**

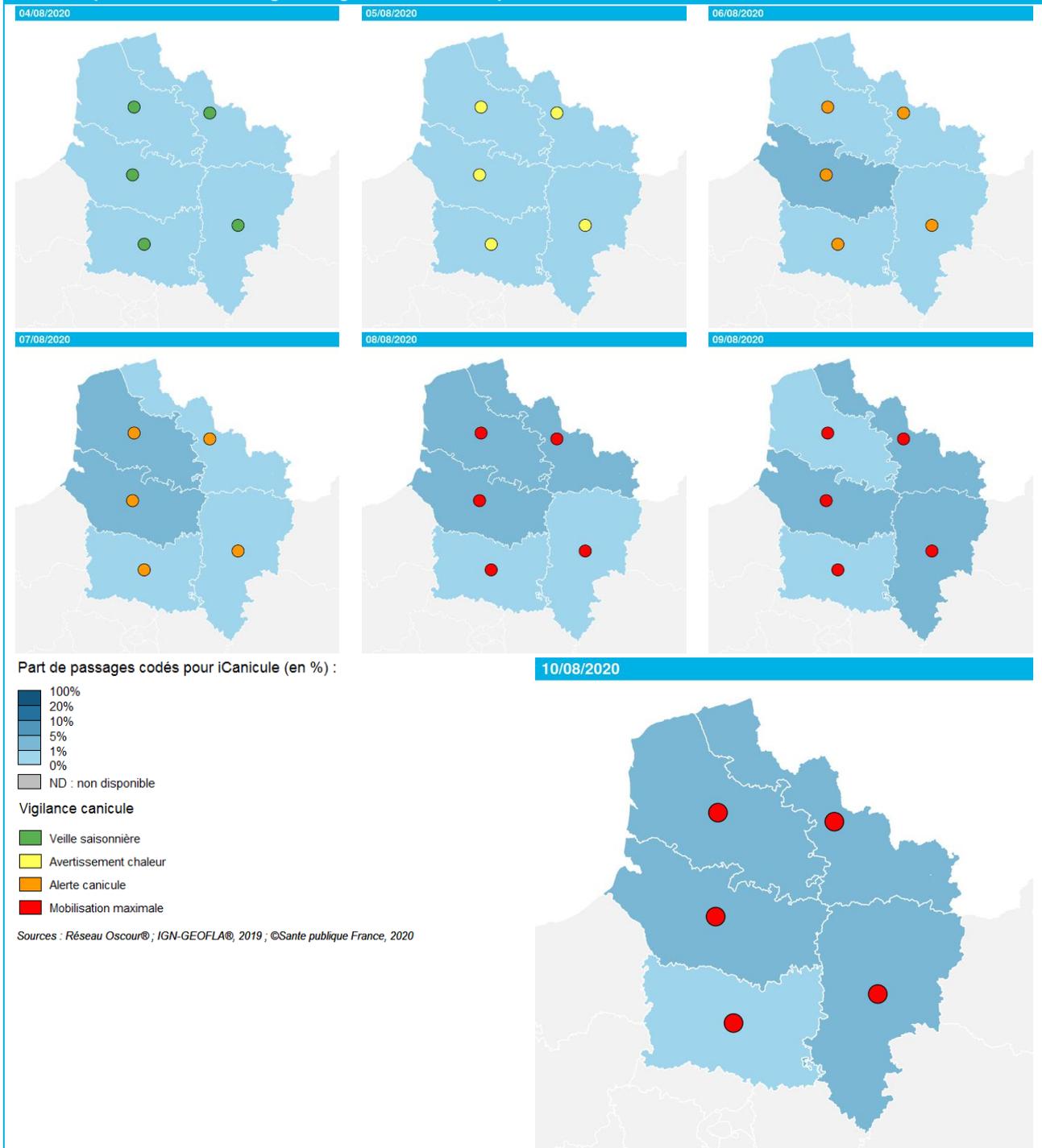
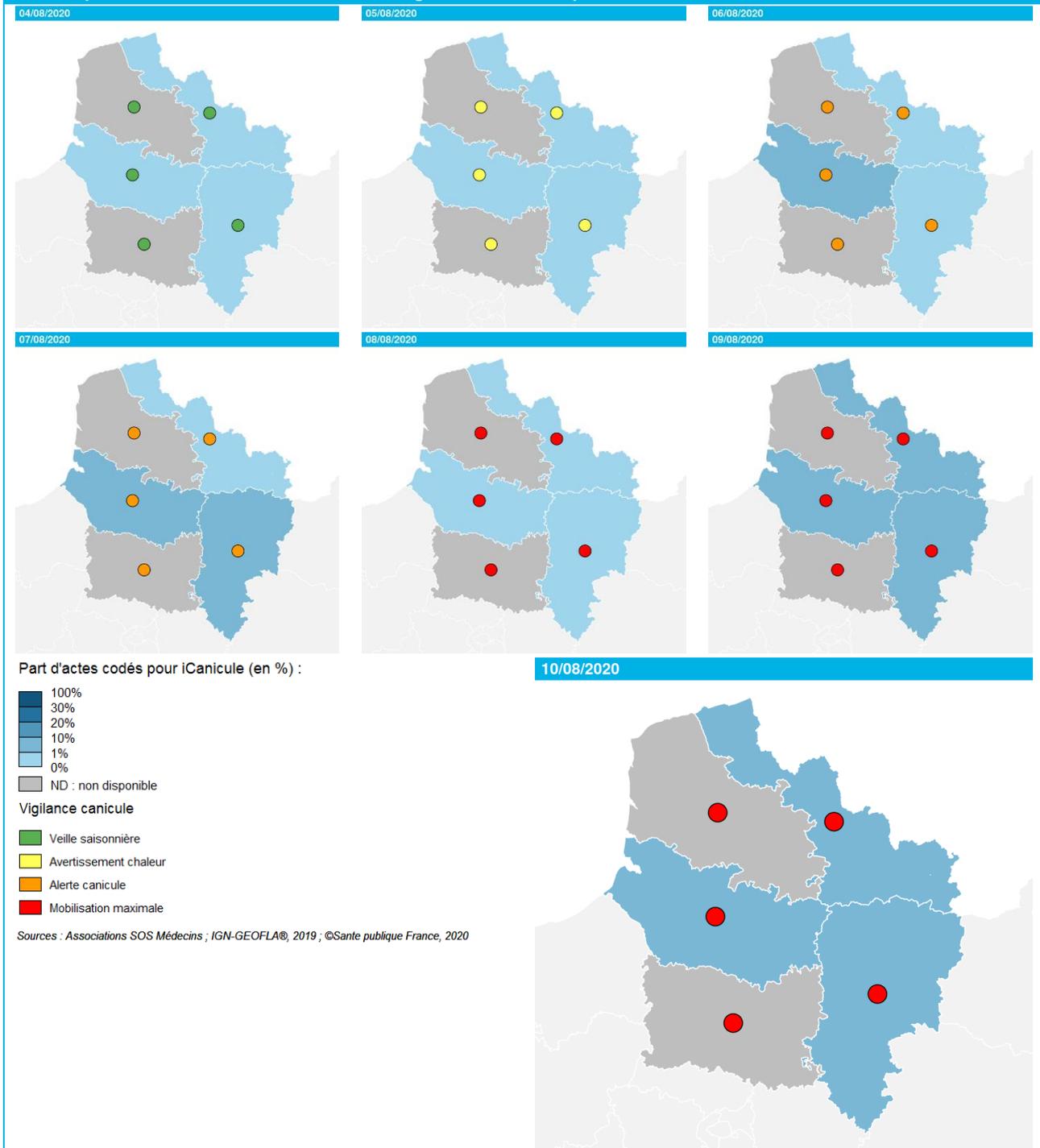


Figure 4. Evolution sur les 7 derniers jours des proportions départementales d'actes codés pour iCanicule tous âges réalisés par les associations SOS Médecins et vigilance canicule départementale, Hauts-de-France, au 11/08/2020



L'absence de transmission de données impacte la précision des indicateurs estimés aux niveaux départemental et régional par Santé publique France.

### **Données des structures d'urgence :**

Pour la journée du 10/08/2020, 55,7 % des passages aux urgences et 94,0% des actes SOS Médecins transmis ont pu être utilisés pour l'estimation des indicateurs syndromiques (données transmises par 57/60 filières d'urgence en établissements hospitaliers et 5/5 associations SOS Médecins).

Sauf absence de transmission par des structures d'urgence, les indicateurs estimés pour la veille au niveau régional concerneraient 56 %\* des passages réellement enregistrés pour les Hauts-de-France [54 %-57%].

*\* Médiane [25<sup>ème</sup> percentile - 75<sup>ème</sup> percentile] des observations réalisées par Santé publique France sur la période du 01/01/2020 au 30/04/2020*

## Recommandations

L'évolution du recours aux soins pour l'indicateur iCanicule indique que les fortes chaleurs demeurent un risque important pour la santé. Il est important de ne pas attendre d'observer une variation significative des indicateurs sanitaires pour mettre en place les mesures de prévention recommandées par le plan national de gestion des vagues de chaleur.

Les recommandations à adopter par tous, et particulièrement les personnes âgées et les personnes exposées à la chaleur, sont les suivantes : boire régulièrement de l'eau tout en continuant à manger normalement ; se mouiller la peau ; ne pas boire d'alcool ; ne pas sortir aux heures les plus chaudes ; réduire les efforts physiques, en particulier les activités sportives ; maintenir son habitation au frais en fermant les volets et les fenêtres le jour, et en les ouvrant la nuit ; passer du temps dans un endroit frais (cinéma, bibliothèque, supermarché, etc...) ; donner et prendre des nouvelles de ses proches.

Compte-tenu de la circulation toujours active du Coronavirus, il est par ailleurs nécessaire de continuer de respecter les gestes barrières malgré la chaleur.

Des messages de sensibilisation en direction des personnes les plus à risques, personnes de plus de 65 ans, femmes enceintes, parents de jeunes enfants et personnes souffrant de maladie chronique, sont diffusés sur les réseaux sociaux dans les départements en vigilance orange ou rouge.

## Remerciements

Nous tenons à remercier les partenaires qui nous permettent d'exploiter les données pour réaliser cette surveillance :

- les structures d'urgence du réseau Oscour® ;
- les associations SOS Médecins.

## En savoir plus

### **Dossiers et rapports de Santé publique France :**

- [Dossier fortes chaleurs et canicules](#)
- [Comprendre et prévenir les impacts sanitaires de la chaleur dans un contexte de changement climatique](#)
- [Canicule et Covid-19 : état des connaissances sur les mesures de prévention](#)

**Dossiers Météo France :** [Le réchauffement climatique observé à l'échelle du globe et en France](#)

## Contacts

Contact Presse : [presse@santepubliquefrance.fr](mailto:presse@santepubliquefrance.fr)