

Points clés

- Du 06/08/2020 au 11/08/2020, Météo-France a proposé le classement de 2 départements en vigilance rouge, de 2 départements en vigilance orange, de 1 département en vigilance jaune.
- **Recours aux soins totaux** : Augmentation entre le 06/08/2020 et le 11/08/2020 des passages aux urgences pour toutes causes (tous âges), des hospitalisations après passages pour toutes causes (75 ans ou plus).
- **Recours aux soins pour l'indicateur composite iCanicule¹** : Augmentation entre le 06/08/2020 et le 11/08/2020 de la part des passages aux urgences pour iCanicule parmi les passages codés (tous âges), et de la part des hospitalisations après passages pour iCanicule parmi les hospitalisations codées (75 ans ou plus) puis baisse depuis. Après un maximum les 08/08 et 09/08, les indicateurs sont en baisse.

Des éléments de méthodologie concernant les indicateurs suivis, les modalités de surveillance et les mesures de prévention mise 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 18/08/2020

Du 06/08/2020 au 11/08/2020, et dans le contexte de fortes chaleurs, Météo-France a proposé le classement de 2 départements en vigilance rouge (Seine-Maritime et Eure, soit 55,7% de la population régionale résidente), de 2 départements en vigilance orange (Calvados et Orne, soit 29,4% de la population régionale résidente), de 1 département en vigilance jaune (Manche soit 15,0% de la population régionale résidente).

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 17/08/2020

Activité globale :

- **Structures d'urgence du réseau Oscour®** : Augmentation entre le 06/08/2020 et le 11/08/2020 des passages aux urgences pour toutes causes chez les tous âges (en augmentation sur les 3 derniers jours), des hospitalisations après passages pour toutes causes chez les 75 ans ou plus.
- **Associations SOS Médecins** : Pas d'augmentation entre le 06/08/2020 et le 11/08/2020 des actes SOS Médecins chez les tous âges et 75 ans ou plus.

Indicateurs syndromiques :

L'analyse de l'indicateur composite d'estimation de pathologies liées à la chaleur (iCanicule¹) au niveau régional est la suivante entre le 06/08/2020 et le 11/08/2020 :

- **Structures d'urgence du réseau Oscour®** : Augmentation jusqu'au 9/08 puis diminution de la part et du nombre de passages aux urgences pour l'indicateur composite canicule (iCanicule) parmi les passages codés chez les tous âges et les 75 ans ou plus. Au 16/08, ces indicateurs sont revenus à des niveaux habituels. Augmentation de la part des hospitalisations après passages pour l'indicateur composite canicule (iCanicule) parmi les hospitalisations codées chez les 75 ans ou plus.
- **Associations SOS Médecins** : Augmentation jusqu'au 8/08 puis diminution de la part et du nombre des actes SOS Médecins chez les tous âges, stabilité chez 75 ans ou plus. Au 16/08, ces indicateurs sont revenus à des niveaux habituels.



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 proportions de passages aux urgences du réseau Oscour® pour iCanicule tous âges et vigilance canicule départementale maximale observée, Normandie, données au 18/08/2020

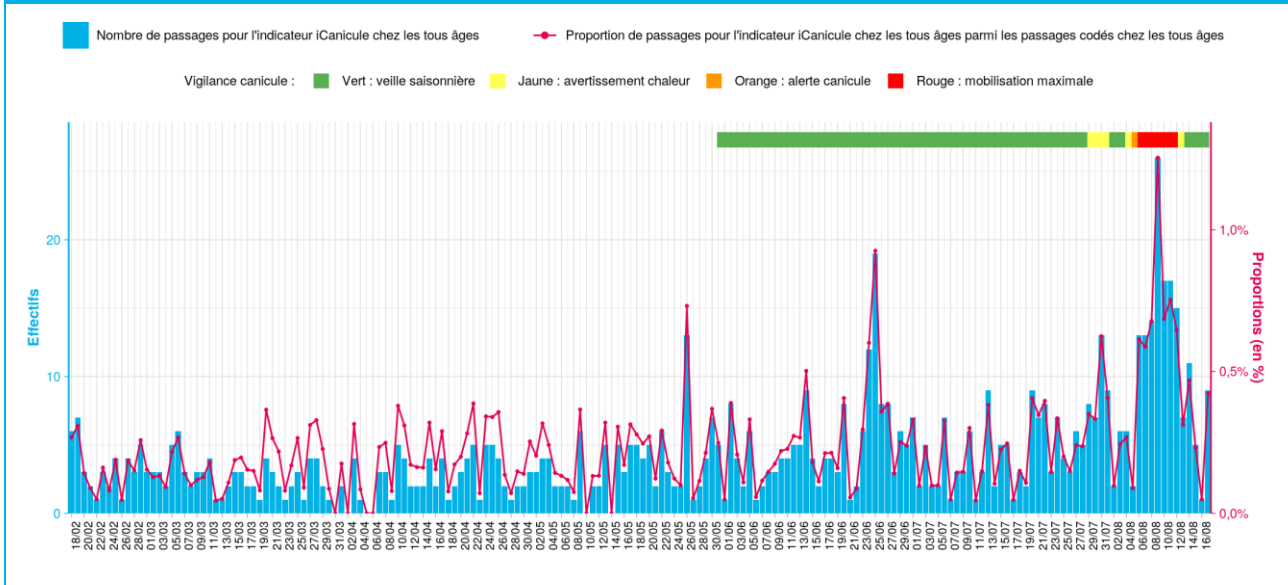


Figure 2. Nombre et proportions d'actes SOS Médecins pour iCanicule tous âges et vigilance canicule départementale maximale observée, Normandie, données au 18/08/2020

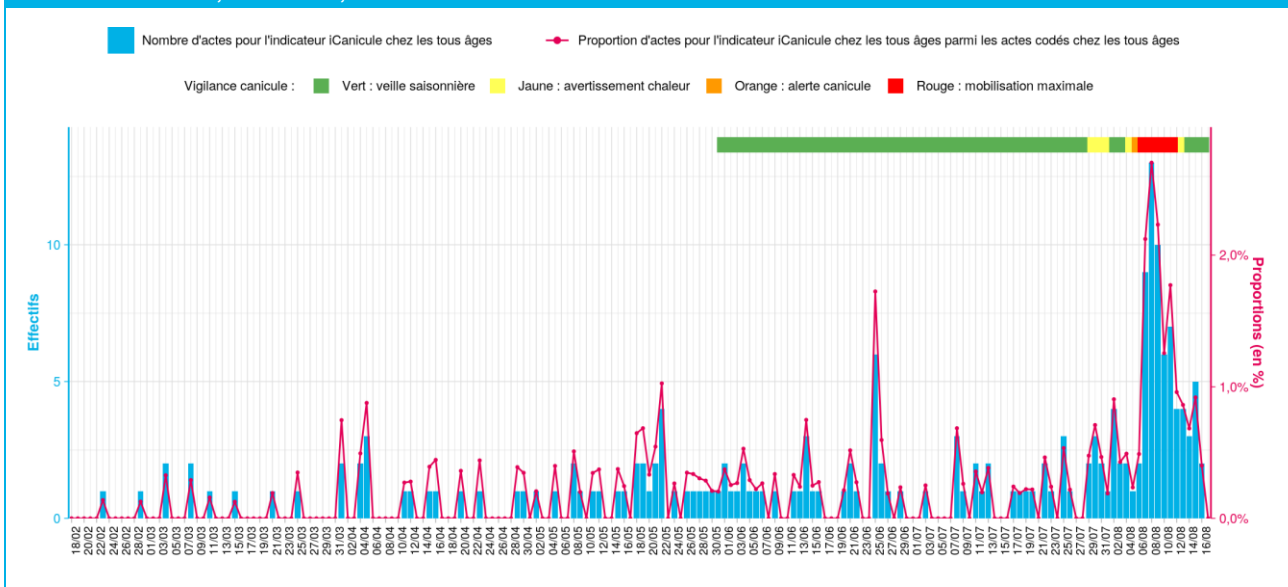


Tableau 1. Évolution du 6 au 15/08/2020 du pourcentage de passages aux urgences du réseau Oscour® et d'actes SOS Médecins pour iCanicule tous âges, Normandie, données au 18/08/2020

	06/08	07/08	08/08	09/08	10/08	11/08	12/08	13/08	14/08	15/08
Structures d'urgence du réseau Oscour®	0,6%	0,6%	0,6%	1,2%	0,7%	0,8%	0,6%	0,3%	0,5%	0,2%
Associations SOS Médecins	0,5%	2,1%	2,7%	2,2%	1,3%	1,8%	1,0%	0,9%	0,7%	0,9%

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, Normandie, au 18/08/2020

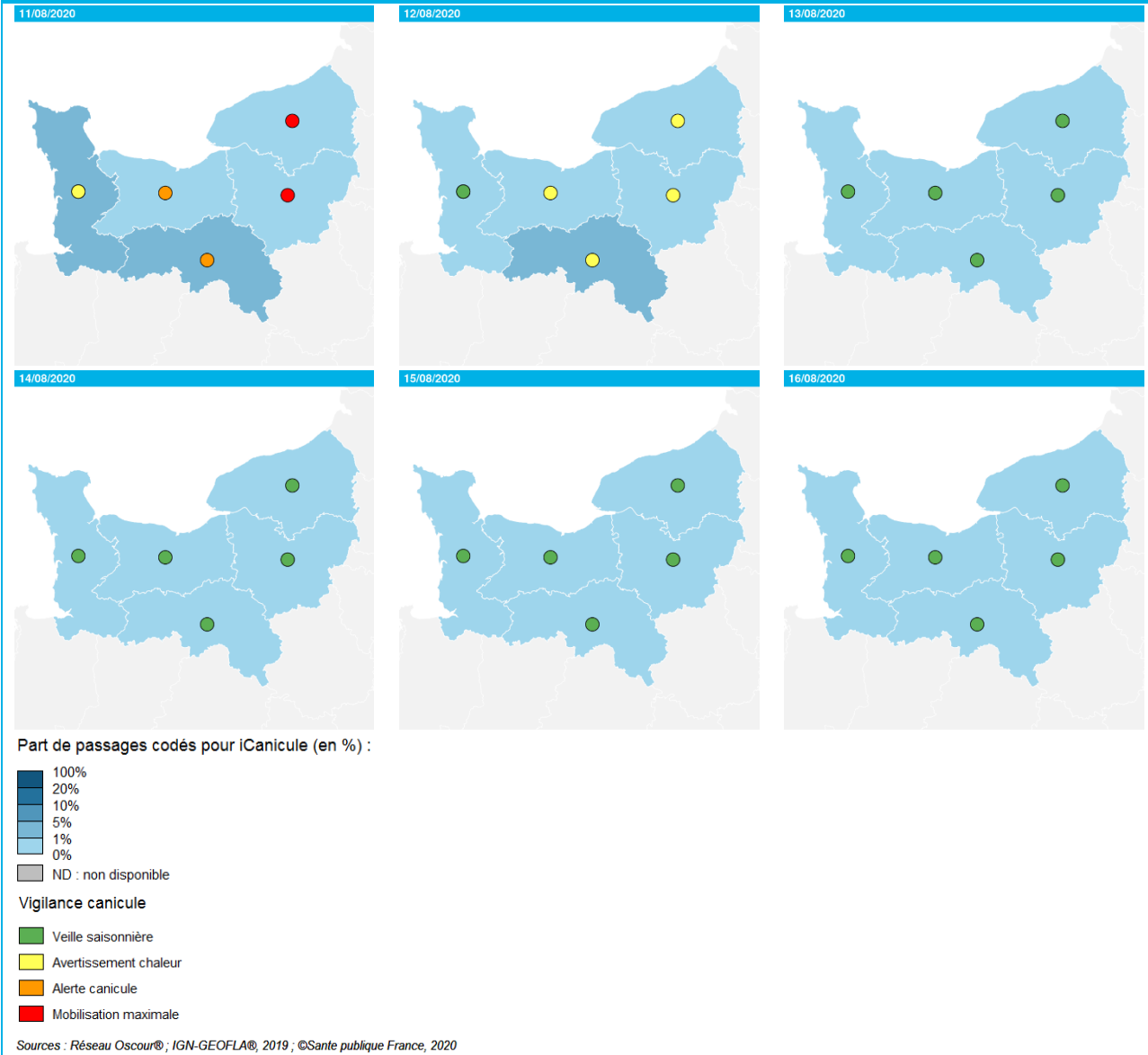
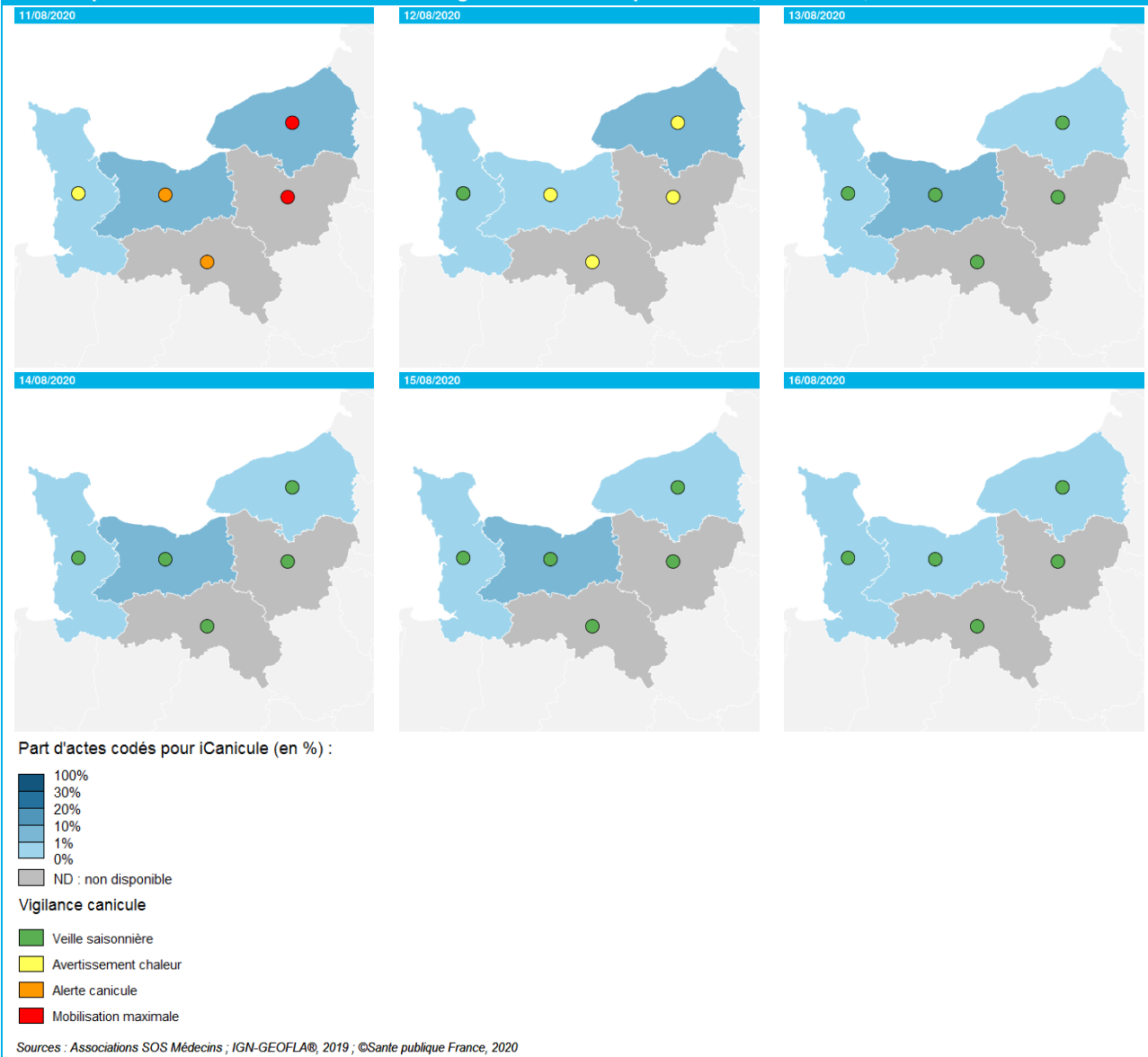


Figure 4. Evolution sur les 7 derniers jours des proportions départementales d'actes codés pour iCanicule tous âges réalisés par les associations SOS Médecins et vigilance canicule départementale, Normandie, au 18/08/2020



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 17/08/2020, 60,9% des passages aux urgences et 96,3% des actes SOS Médecins transmis ont pu être utilisés pour l'estimation des indicateurs syndromiques (données transmises par 44/44 filières d'urgence en établissements hospitaliers et 3/3 associations SOS Médecins).

Sauf absence de transmission par des structures d'urgence, les indicateurs estimés pour la veille au niveau régional concerneraient 55%* des passages réellement enregistrés pour Normandie [52%-58%] .

** Médiane [25^{ème} percentile - 75^{ème} 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