

## Canicule

Date de publication : 31/07/2024

NOUVELLE AQUITAINE

## Canicule et santé

Point au 30/07/2024

### Points clés

- **Situation météorologique en Nouvelle-Aquitaine**

Début de la vigilance canicule le 28/07/2024, en cours le 30/07/2024, avec l'ensemble des départements de la région en vigilance orange.

- **Analyse des indicateurs syndromiques**

- Le recours aux soins d'urgence toutes causes (urgences hospitalières *Oscour*® et SOS Médecins), tous âges et chez les 75 ans ou plus, reste dans des fluctuations habituelles pour la période ;
- Une augmentation de l'activité SOS Médecins et des urgences hospitalières pour l'indicateur iCanicule (comprenant les hyperthermies, déshydratations et hyponatrémies) est observée sur la période de vigilance avec des valeurs qui restent néanmoins dans des fluctuations habituelles pour la période.

- Information complémentaire JOP : aucun évènement notable est survenu sur la période ; une vigilance particulière est notée en Gironde avec le déroulement du match de football à Bordeaux le 30 juillet 2024.

Tableau 1. Synthèse des tendances pour les principaux indicateurs surveillés

	 Actes SOS Médecins	 Passages aux urgences	 Hospitalisations post urgences
Recours aux soins totaux	➔	➔	➔
Recours aux soins pour l'indicateur composite iCanicule <sup>1</sup>	↗	↗	➔

Source : ©Santé publique France, Sursaud®, SOS Médecins, Oscour®

- La canicule peut avoir un impact sanitaire considérable. Il est donc primordial de bien s'en protéger. Certaines mesures doivent être mises en place surtout chez les personnes les plus à risque.

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

## Situation météorologique

A partir du 28 juillet 2024, la région Nouvelle-Aquitaine a connu un épisode de fortes chaleurs. Dans ce contexte, Météo France a proposé le classement des 12 départements de la région en vigilance orange canicule à partir du 29 juillet 2024.

Cet épisode caniculaire qui touche une large moitié sud du pays est relativement court mais particulièrement intense. Les températures caniculaires se maintiennent au moins jusqu'à mercredi soir.

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

## Synthèse sanitaire

### Activité toutes causes

Depuis le début de la vague de chaleur, le recours aux soins d'urgence toutes causes (nombre de passages aux urgences et actes SOS Médecins) reste dans des fluctuations habituelles pour la période.

### Indicateurs syndromiques *iCanicule*

- Une hausse de l'activité SOS Médecins (0,8 % de l'activité totale et des urgences hospitalières (0,6 % de l'activité totale) pour iCanicule (tous âges) est observée sur la journée d'hier (29/07/2024) avec des valeurs qui restent néanmoins dans des fluctuations habituelles pour la période ;
- La quasi-totalité des actes SOS Médecins enregistrés sur la journée d'hier (29/07/2024) concerne des personnes de 15-64 ans (73 %) ; plus de la moitié des passages aux urgences a concerné des personnes âgées de 15-64 ans (57 %) ;
- Les effectifs pour iCanicule restent faibles dans tous les départements.



• Les éléments chiffrés pour une date donnée peuvent être différents sur un autre point épidémiologique, les données pouvant remonter avec un certain délai.

• L'absence de variation significative immédiate des indicateurs de recours aux soins ne correspond pas nécessairement à une absence d'impact de l'épisode caniculaire ; cet impact peut être retardé de quelques jours. L'impact est toujours important et il ne faut pas attendre de l'observer pour alerter afin de mettre en place des mesures de gestion et de prévention.

• Concernant la mortalité, l'excès ne peut être estimé qu'un mois après l'épisode caniculaire.

### Précision des indicateurs syndromiques

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

Pour la journée du 29/07/2024, 77,3 % des passages aux urgences et 99,8% des actes SOS Médecins transmis ont pu être utilisés pour l'estimation des indicateurs syndromiques.

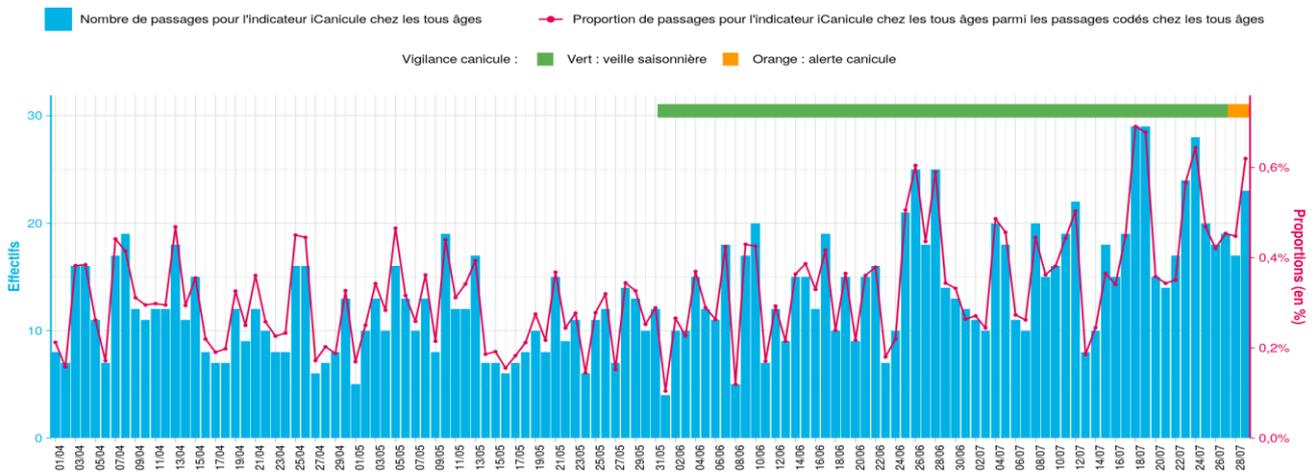
## Illustrations

**Tableau 1. Évolution sur les 7 derniers jours du nombre (et du pourcentage) de passages aux urgences du réseau Oscour® pour iCanicule tous âges, Nouvelle Aquitaine, données au 30/07/2024**

	23/07	24/07	25/07	26/07	27/07	28/07	29/07
Nombre (et pourcentage) de passages aux urgences du réseau Oscour® pour iCanicule (tous âges)	24 (0,6 %)	28 (0,6 %)	20 (0,5 %)	18 (0,4 %)	19 (0,5 %)	17 (0,4 %)	23 (0,6 %)

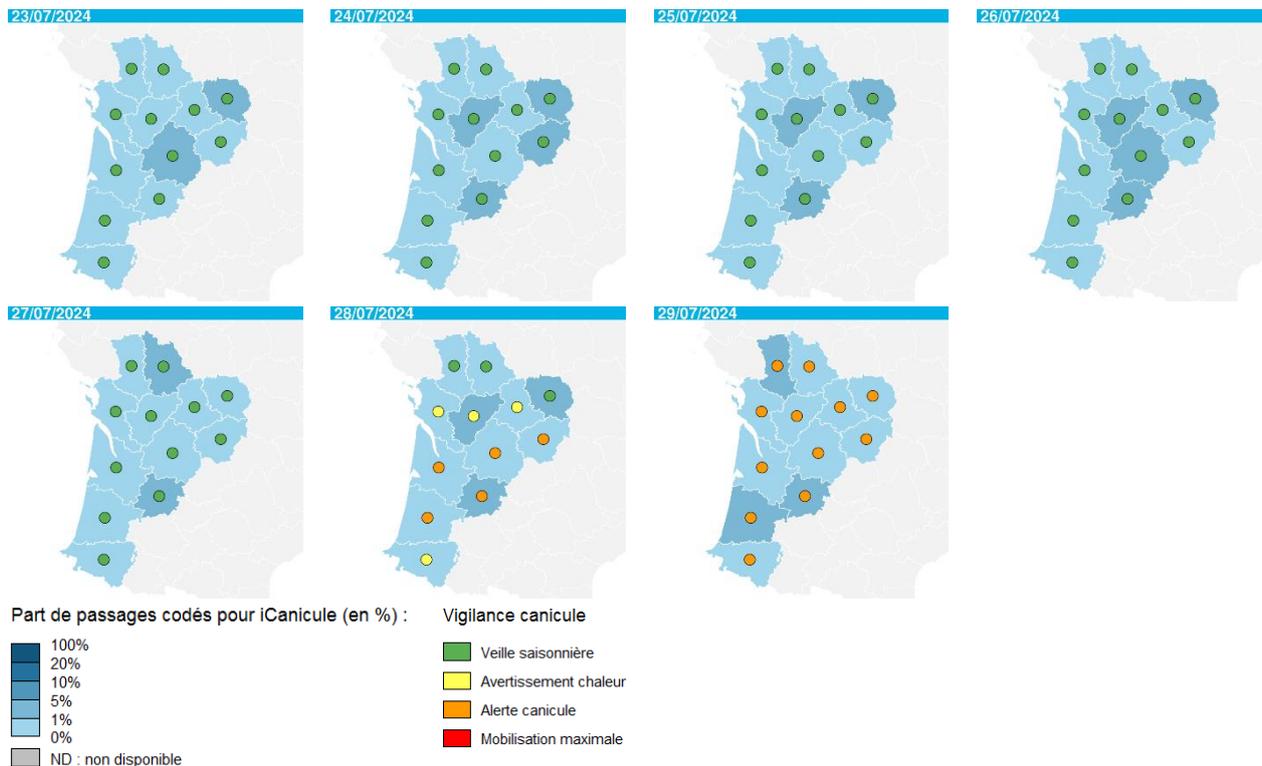
Source : ©Santé publique France, Sursaud®, Oscour®

**Figure 1. Nombre et proportions de passages aux urgences du réseau Oscour® pour iCanicule tous âges et vigilance canicule départementale maximale observée, Nouvelle Aquitaine, données au 30/07/2024**



Source : ©Santé publique France, Sursaud®, Oscour®

**Carte 1. Evolution spatiale sur les 7 derniers jours des proportions départementales de passages codés aux urgences du réseau Oscour® pour iCanicule tous âges et vigilance canicule départementale, Nouvelle Aquitaine, au 30/07/2024**



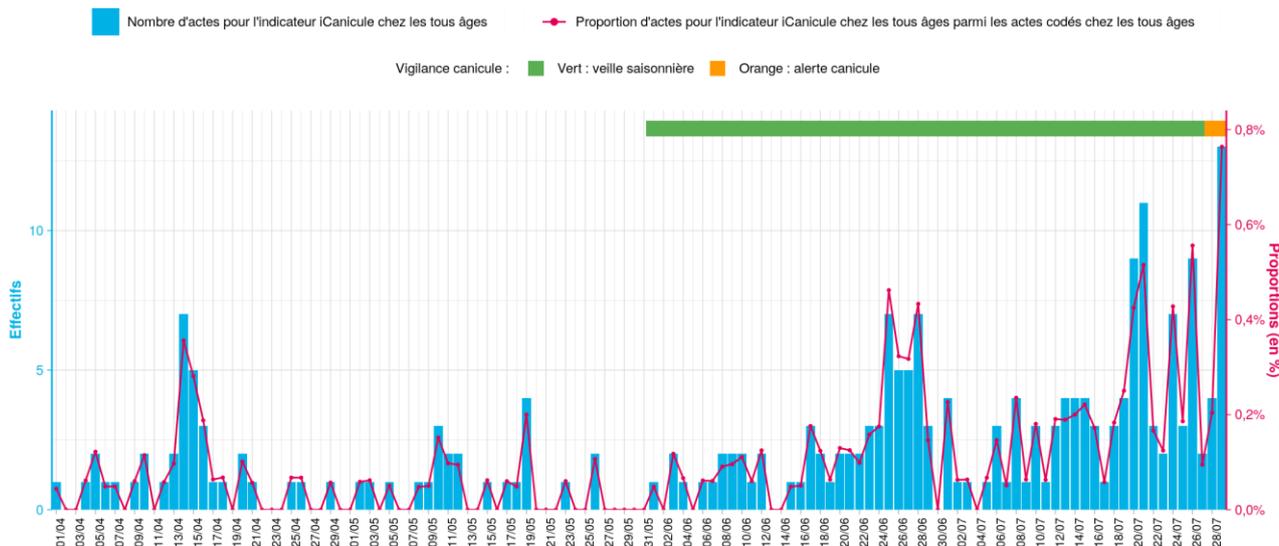
Source : ©Santé publique France, Sursaud®, Oscour, IGN-GEO-FLA®

**Tableau 2. Évolution sur les 7 derniers jours du nombre (et du pourcentage) d'actes SOS Médecins pour iCanicule tous âges, Nouvelle Aquitaine, données au 30/07/2024**

	23/07	24/07	25/07	26/07	27/07	28/07	29/07
Nombre (et pourcentage) d'actes SOS Médecins pour iCanicule (tous âges)	2 (0,1 %)	7 (0,4 %)	3 (0,2 %)	9 (0,6 %)	2 (0,1 %)	4 (0,2 %)	13 (0,8 %)

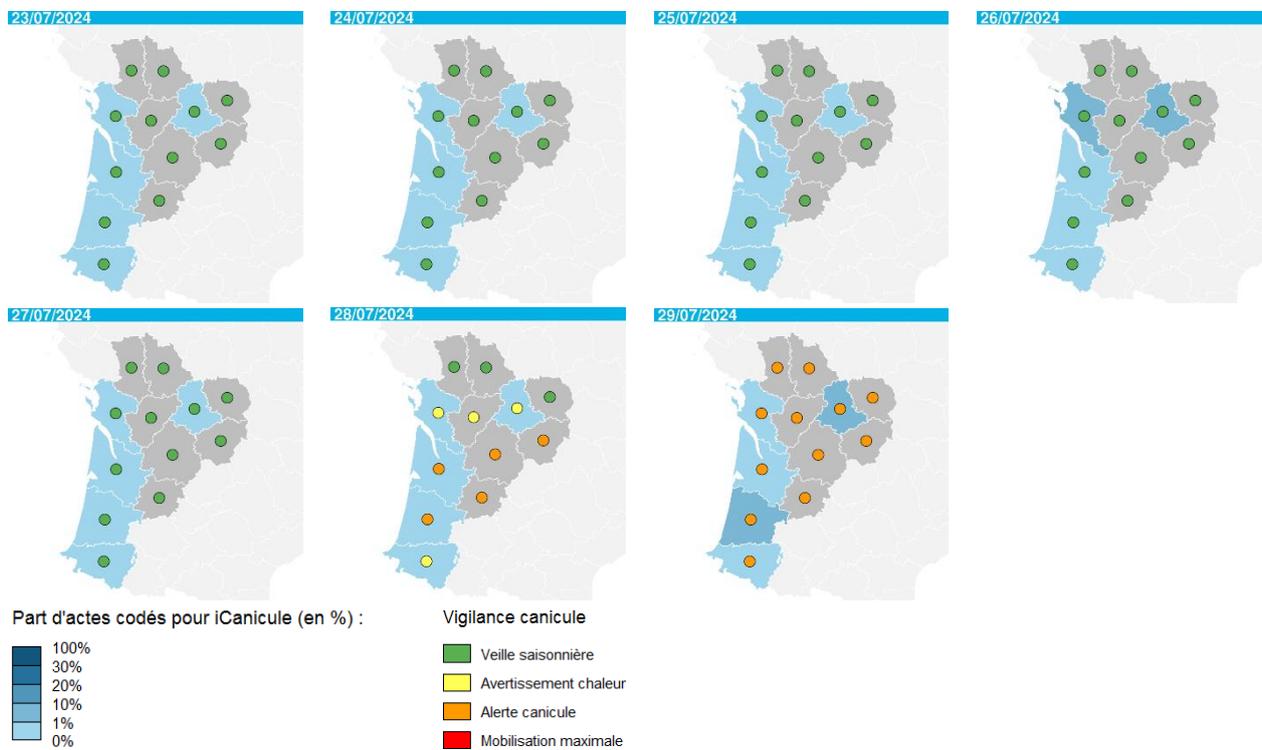
Source : ©Santé publique France, Sursaud®, SOS Médecins

**Figure 2. Nombre et proportions d'actes SOS Médecins pour iCanicule tous âges et vigilance canicule départementale maximale observée, Nouvelle Aquitaine, données au 30/07/2024**



Source : ©Santé publique France, Sursaud®, SOS Médecins

**Carte 2. Nombre et proportions d'actes SOS Médecins pour iCanicule tous âges et vigilance canicule départementale maximale observée, Nouvelle Aquitaine, données au 30/07/2024**



Part d'actes codés pour iCanicule (en %) :

- 100%
- 30%
- 20%
- 10%
- 1%
- 0%
- ND : non disponible

Vigilance canicule

- Veille saisonnière
- Avertissement chaleur
- Alerte canicule
- Mobilisation maximale

Source : ©Santé publique France, Sursaud®, SOS Médecins, IGN-GEO-FLA®

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 disponible en ligne](#).

La surveillance quotidienne de Santé publique France est activée pendant les canicules dès qu'un département en France métropolitaine est placé par Météo France en vigilance météorologique orange. Elle se concentre sur le recours aux soins d'urgences, avec un focus sur des indicateurs spécifiques d'effets directs et rapides sur la santé (hyperthermie / coup de chaleur, déshydratation, hyponatrémie) apparaissant moins de 24 h après une exposition à la chaleur en été. Ces indicateurs ont pour objectif de décrire la dynamique des recours aux soins, selon la situation météorologique, la zone géographique et les classes d'âge afin d'adapter si besoin les mesures de prévention et de gestion. Seuls, ils ne peuvent pas retranscrire l'ensemble de l'impact de la chaleur sur la morbidité.

L'exposition à la chaleur provoque aussi des atteintes cardiovasculaires, respiratoires, rénales, psychiatriques (avec un effet pouvant perdurer dans les 3 à 10 jours suivant l'exposition), etc. pouvant parfois conduire au décès. En termes d'impact sur la santé en population, il est important de noter que les tendances observées sur la morbidité ne prédisent pas celles sur la mortalité.

## Remerciements

Santé publique France tient à remercier les partenaires nationaux et en région Nouvelle Aquitaine qui permettent d'exploiter les données pour réaliser cette surveillance : Météo France, les structures d'urgences du réseau Oscour® et les associations SOS médecins.

## En savoir plus

Des analyses nationale et régionales sont également réalisées pour toutes les régions concernées par au moins un département placé par Météo France en vigilance météorologique orange. Les bulletins nationaux et régionaux sont disponibles [sur le site internet de Santé publique France](#).

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. Aussi, Santé publique France déploie un dispositif et des mesures de prévention précisés sur notre page [« notre action »](#).

### 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](#)

### Dossiers Météo France

- [Le réchauffement climatique observé à l'échelle du globe et en France](#)

**Pour nous citer** : Bulletin. Canicule et santé. Point au 31 juillet 2024. Édition régionale Nouvelle Aquitaine. Saint-Maurice : Santé publique France, 6 p., 2024. Directrice de publication : Caroline Semaille

**Dépôt légal** : Nouvelle Aquitaine

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