

## Points clés

- La région Centre-Val de Loire a connu du 15/06 au 19/06 un épisode de fortes chaleurs, avec un classement par Météo-France en vigilance orange canicule d'un département (Indre-et-Loire) le 15/06, étendue à l'ensemble de la région le 17/06. L'épisode caniculaire s'est terminé le 20/06 avec la survenue d'épisodes orageux.
- **Recours aux soins totaux** : Pas d'augmentation entre le 15/06 et le 19/06 des recours aux soins d'urgence chez les tous âges et 75 ans ou plus.
- **Recours aux soins pour l'indicateur composite iCanicule<sup>1</sup>** : Légère augmentation entre le 15/06 et le 19/06 de la part des passages aux urgences pour iCanicule parmi les passages codés (75 ans ou plus et tous âges).

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 21/06/2022

Du 15/06/2022 au 19/06/2022, et dans le contexte de fortes chaleurs, Météo-France a proposé le classement de 6 départements en vigilance orange (100,0% de la population régionale résidente). Le 15/06, l'Indre-et-Loire passe en vigilance orange canicule. L'Indre, du Cher et du Loir-et-Cher sont placés en vigilance jaune canicule. Le 16/06, 4 départements en vigilance orange (Indre-et-Loire, Indre, Cher, Loir-et-Cher), les 2 autres en vigilance jaune. Le 17/06, les 6 départements sont en vigilance orange. Dans la région, les températures ayant atteint plus de 39° C dans plusieurs départements (Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher) le samedi 18/06.

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

## Situation environnementale

### Châteauroux : l'eau de la ville polluée et inconsommable en pleine canicule

L'eau du robinet de Châteauroux a été jugée impropre à la consommation pour 25.000 habitants du nord de la ville, après une contamination par la bactérie *Escherichia coli* en pleine canicule, a annoncé vendredi Châteauroux Métropole. La consommation d'eau a été interdite jusqu'à dimanche 18h00. Les habitants des quartiers Nord n'ont plus consommé l'eau potable pour l'usage alimentaire (boisson, préparation des aliments, brossage de dents). La ville a déclenché son plan communal de sauvegarde et mis en place, avec le gestionnaire du réseau d'eau Saur, 4 centres de distribution de packs d'eau en bouteilles. Vendredi en début de soirée, aucune victime, ni aucune hospitalisation n'était signalée, selon la ville.

### Episode de pollution à l'Ozone

Lig'Air, organisme chargé de la surveillance de la qualité de l'air en région Centre-Val de Loire, a indiqué un dépassement du seuil d'alerte pour l'Ozone, par persistance, fixé à 240 µg/m<sup>3</sup> pendant 3 heures consécutives, le 17 juin 2022. Le 18 juin, le changement des conditions météorologiques a permis la levée de l'alerte.

## Recours aux soins d'urgence

du 15/06/2022 au 20/06/2022

### Activité globale :

**Structures d'urgence du réseau Oscour®** : Pas d'augmentation entre le 15/06/2022 et le 19/06/2022 des passages en structures d'urgence du réseau Oscour chez les tous âges et 75 ans ou plus.

### Indicateurs syndromiques :

**Structures d'urgence du réseau Oscour®** : L'analyse de l'indicateur composite d'estimation de pathologies liées à la chaleur (iCanicule<sup>1</sup>) au niveau régional a montré une légère augmentation entre le 15/06 et le 19/06 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.



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. 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, Centre-Val de Loire, au 21/06/2022

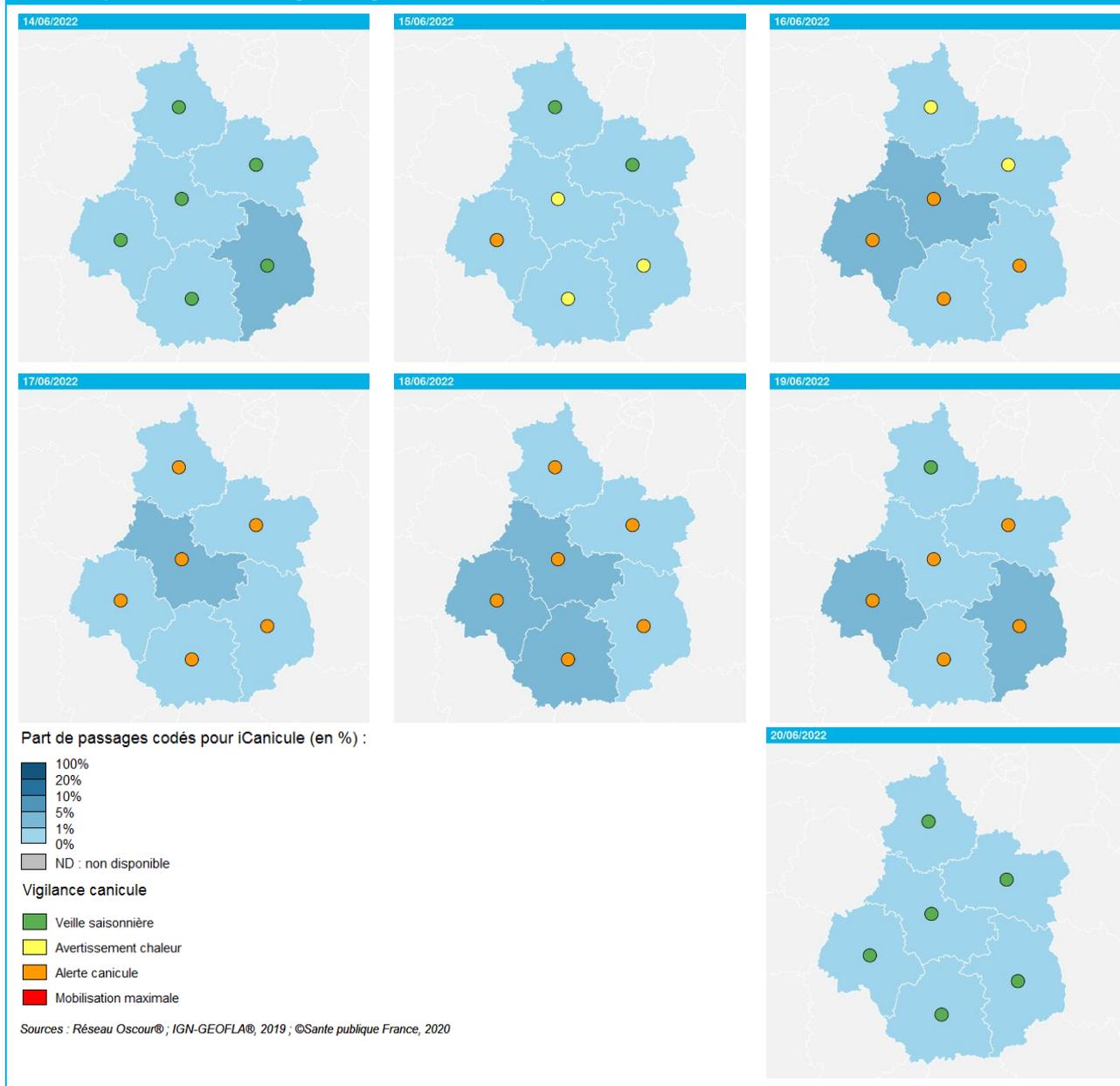
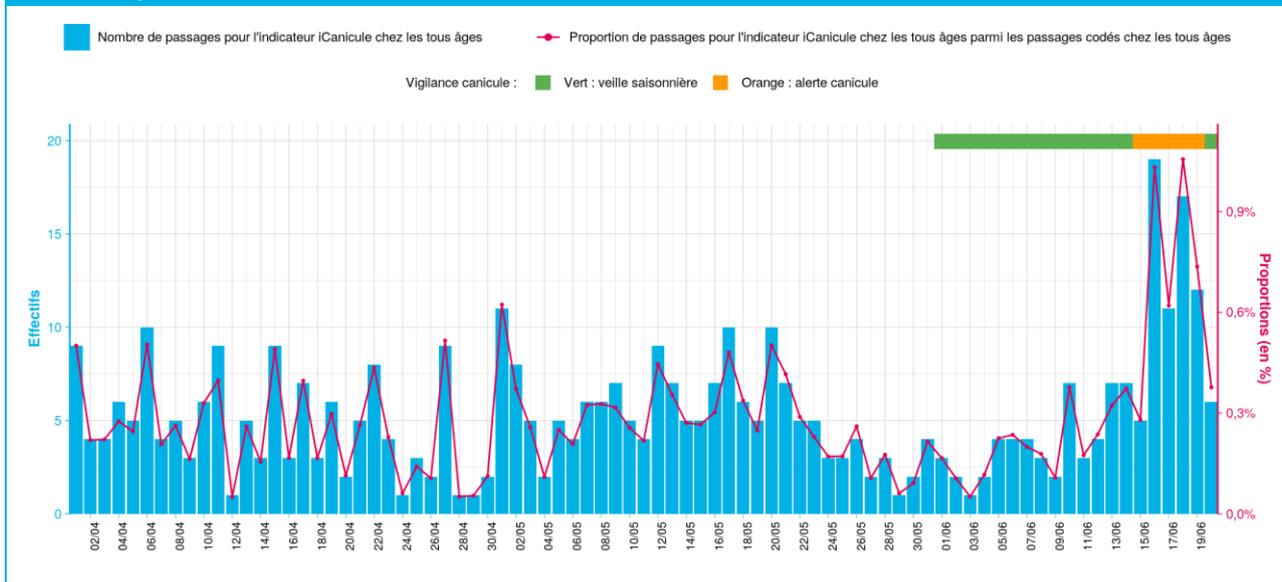


Figure 2. Nombre et proportions de passages aux urgences du réseau Oscour® pour iCanicule tous âges et vigilance canicule départementale maximale observée, Centre-Val de Loire, données au 21/06/2022



**Tableau 1. Évolution sur les 7 derniers jours du pourcentage de passages aux urgences du réseau Oscour® pour iCanicule tous âges, Centre-Val de Loire, données au 21/06/2022**

	14/06	15/06	16/06	17/06	18/06	19/06	20/06
Structures d'urgence du réseau Oscour®	0,4%	0,3%	1,0%	0,6%	1,1%	0,7%	0,4%

## Précision des indicateurs syndromiques

pour le 20/06/2022

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 20/06/2022, 61,8% des passages aux urgences et 100,0% des actes SOS Médecins transmis ont pu être utilisés pour l'estimation des indicateurs syndromiques (données transmises par 25/27 filières d'urgence en établissements hospitaliers et 1/1 associations SOS Médecins).

Sauf absence de transmission par des structures d'urgence, les indicateurs estimés pour la veille au niveau régional concerneraient 57%\* des passages réellement enregistrés pour la région Centre-Val de Loire [55%-60%].

*\* Médiane [25<sup>ème</sup> percentile - 75<sup>ème</sup> percentile] des observations réalisées par Santé publique France sur la période du 01/01/2022 au 30/04/2022*

### **Données des associations SOS Médecins :**

En raison d'un incident technique suite à une opération de migration de serveurs à SOS médecins, les données pour la semaine 11 ne sont pas disponibles.

## 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.
- Lig'Air
- Météo-France

## En savoir plus

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

- [Fortes chaleurs, canicule](#)
- [Canicule et fortes chaleurs : lancement de la veille saisonnière](#)
- [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)