

### Le « Système d'Alerte « Canicule et Santé » (Sacs)

Le système d'alerte canicule santé (Sacs), prévu dans le cadre du Plan National Canicule (PNC), s'étend du 1er juin au 31 août. Il est coordonné par Santé Publique France et les Cire au niveau régional. L'activation des niveaux du Plan National Canicule est conditionnée par l'atteinte ou le dépassement simultané des indices biométéorologiques (IBM) minimum et maximum au cours d'une même journée. Les IBM (min/max) constituent la moyenne des températures (minimales - maximales) prévues par Météo-France pour les 3 jours à venir (J, J+1, J+2). L'objectif principal de ce système est de **prévenir un fort impact de la chaleur sur la santé de la population**, grâce à l'identification de seuils d'alerte fondés sur les températures diurnes et nocturnes au-delà desquelles le risque de décès est susceptible d'augmenter.

### | Points saillants |

#### ➤ Activité ambulatoire

L'**activité globale des associations SOS Médecins** est **globalement stable** sur les départements concernés par l'alerte canicule, avec cependant une légère diminution dans le département du Puy-de-Dôme.

L'**activité SOS Médecins pour les pathologies en lien avec la chaleur** (coup de chaleur, déshydratation) est **stable** sur les départements concernés par l'alerte canicule avec **2 consultations** sur la journée d'hier dont **1 de plus de 75 ans** et **1 de moins de 15 ans**.

#### ➤ Activité hospitalière

L'**activité globale des urgences** est **stable** sur les départements concernés par l'alerte canicule.

L'**activité des urgences pour les pathologies en lien avec la chaleur** (coup de chaleur, déshydratation, hyponatrémies) est **stable** sur les départements concernés par l'alerte canicule avec **6 passages aux urgences** sur la journée d'hier dont **5 de plus de 75 ans** (11 passages au total sur la région dont 6 de plus de 75 ans et 3 de moins de 15 ans).

### | 1 – Synthèse de la situation météorologique |

Un épisode caniculaire se met en place sur les départements de l'Allier, du Puy-de-Dôme, de la Loire et du Rhône. Ce matin à 05h, on notait déjà 21°C à Montluçon et Saint-Étienne. Cette période de canicule se prolongera au moins jusqu'en cours de nuit du samedi 27 au dimanche 28 août.

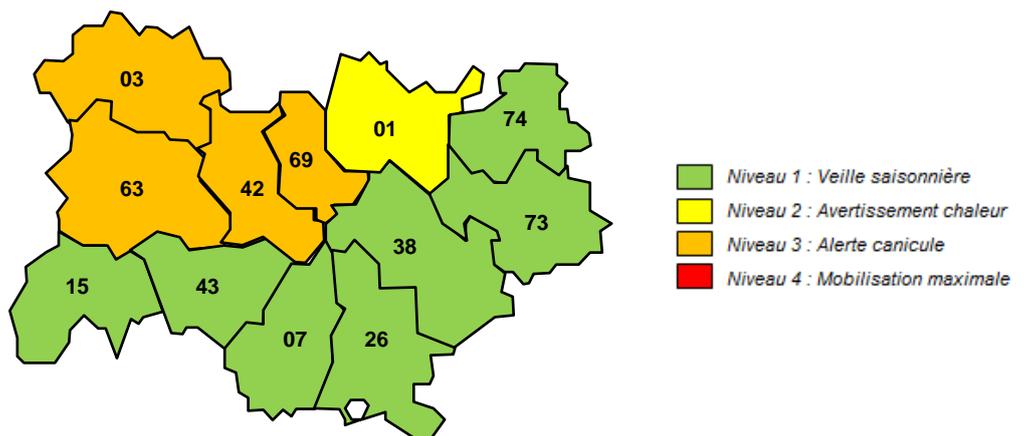
Ces conditions météorologiques (températures élevées et vents faibles) favorisent la formation d'ozone. Le modèle de prévision de la qualité de l'air annonce à partir d'aujourd'hui et au moins jusqu'à samedi, des concentrations élevées (en restant inférieures au seuil d'alerte) dans notre région, surtout autour de la vallée du Rhône. Les effets de l'ozone sur la santé peuvent être aggravés lors d'épisodes caniculaires. Voir [les recommandations sanitaires en cas de pic de pollution](#).

#### Au 24/08/2016 à 16 heures en Auvergne Rhône-Alpes

- 1 département placé en vigilance jaune (30 en France métro.) : Ain
- 4 départements placés en vigilance orange (37 en France métro.) : Allier, Loire, Puy-de-Dôme, Rhône

### | Figure 1 |

Carte régionale du niveau de vigilance canicule au 24/08/2016 (16h) par département en région Auvergne Rhône-Alpes (Source : Météo France)

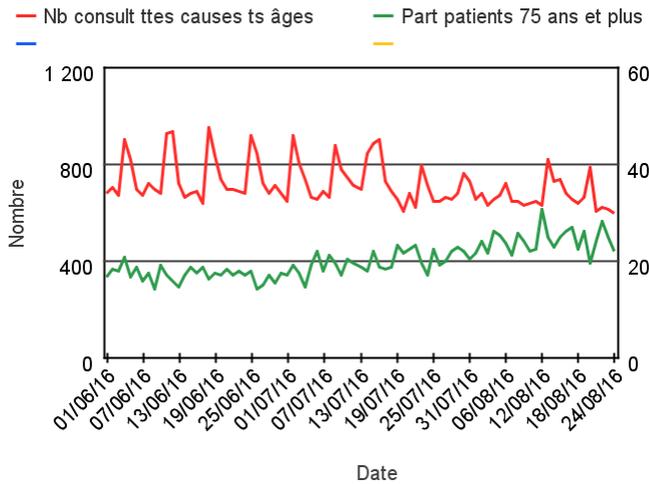


Région Auvergne-Rhône-Alpes

Activité ambulatoire (SOS Médecins)

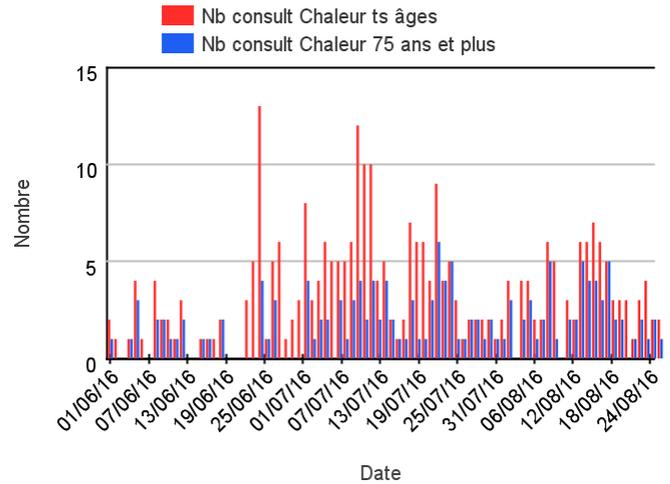
Activité globale

Evolution du nombre de consultations SOS médecins toutes causes depuis le 01/06/2016 tous âges [AXE 1] et part des 75 ans et plus [AXE 2](Source : Santé publique France ; SOS Médecins)



Pathologies en lien avec la chaleur

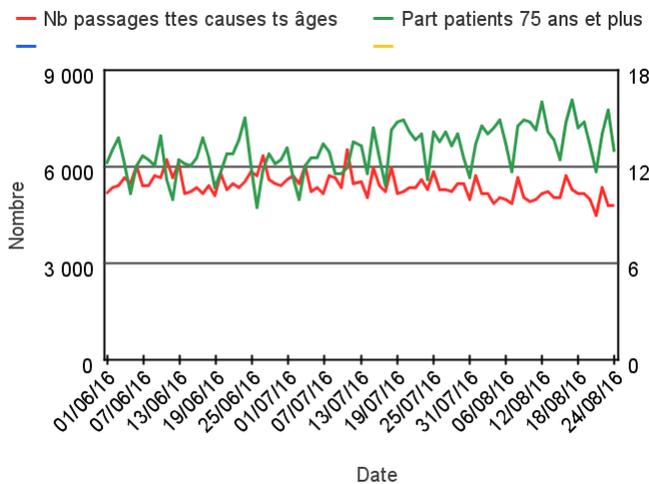
Evolution du nombre de diagnostics pour « coup de chaleur et déshydratation » depuis le 01/06/2016, tous âges et 75 ans et plus (Source : Santé publique France, SOS Médecins)



Urgences hospitalières

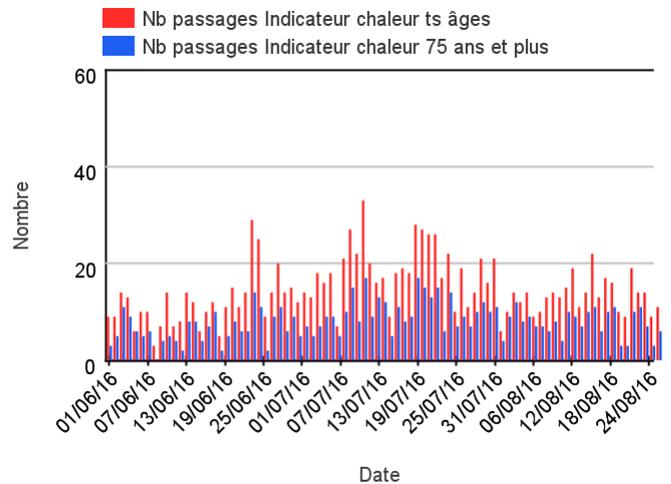
Activité globale

Evolution du nombre de passages aux urgences toutes causes depuis le 01/06/2016, tous âges [AXE 1] et part des 75 ans et plus [AXE 2] (Source : Santé publique France ; Oscour®)



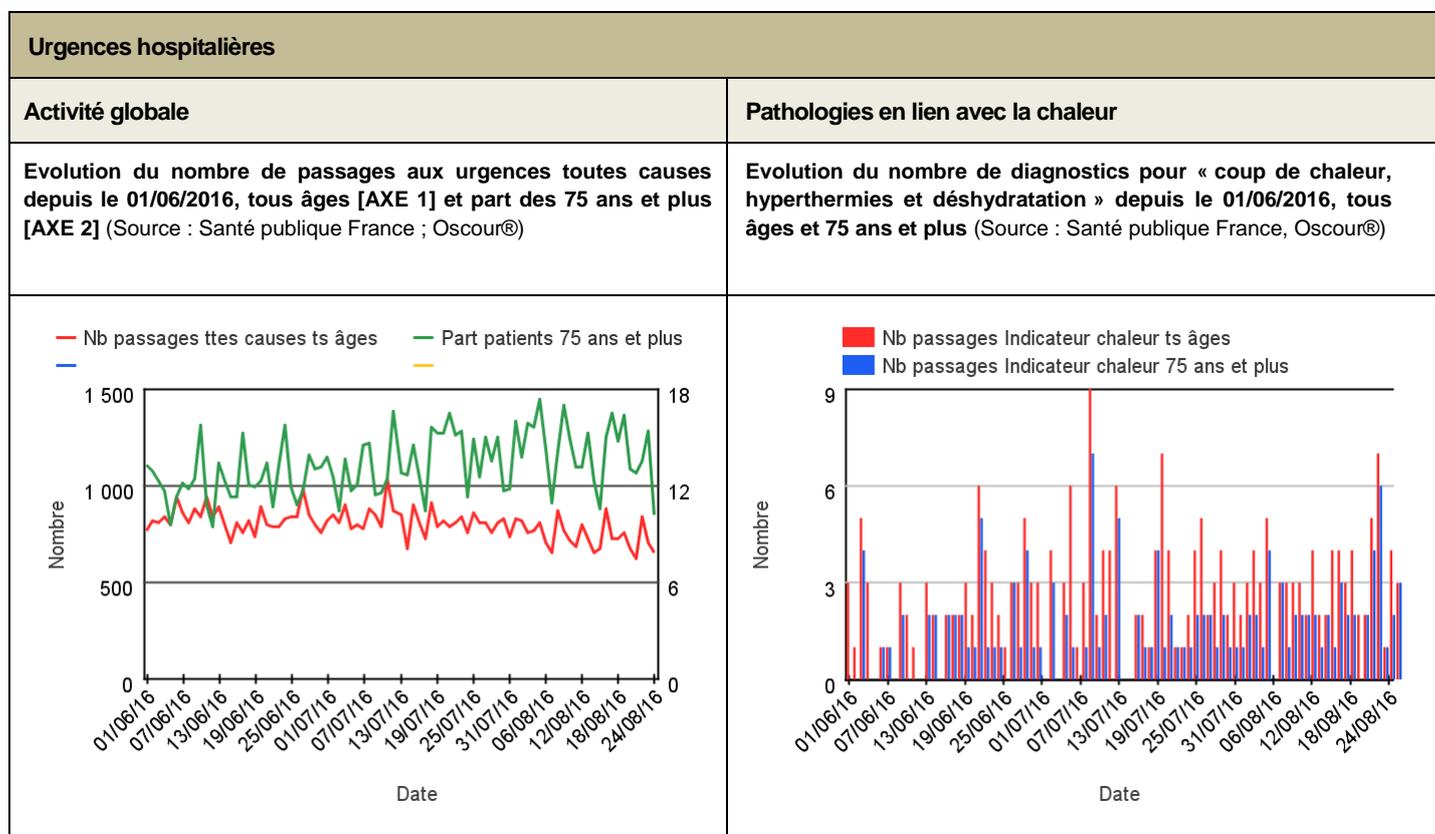
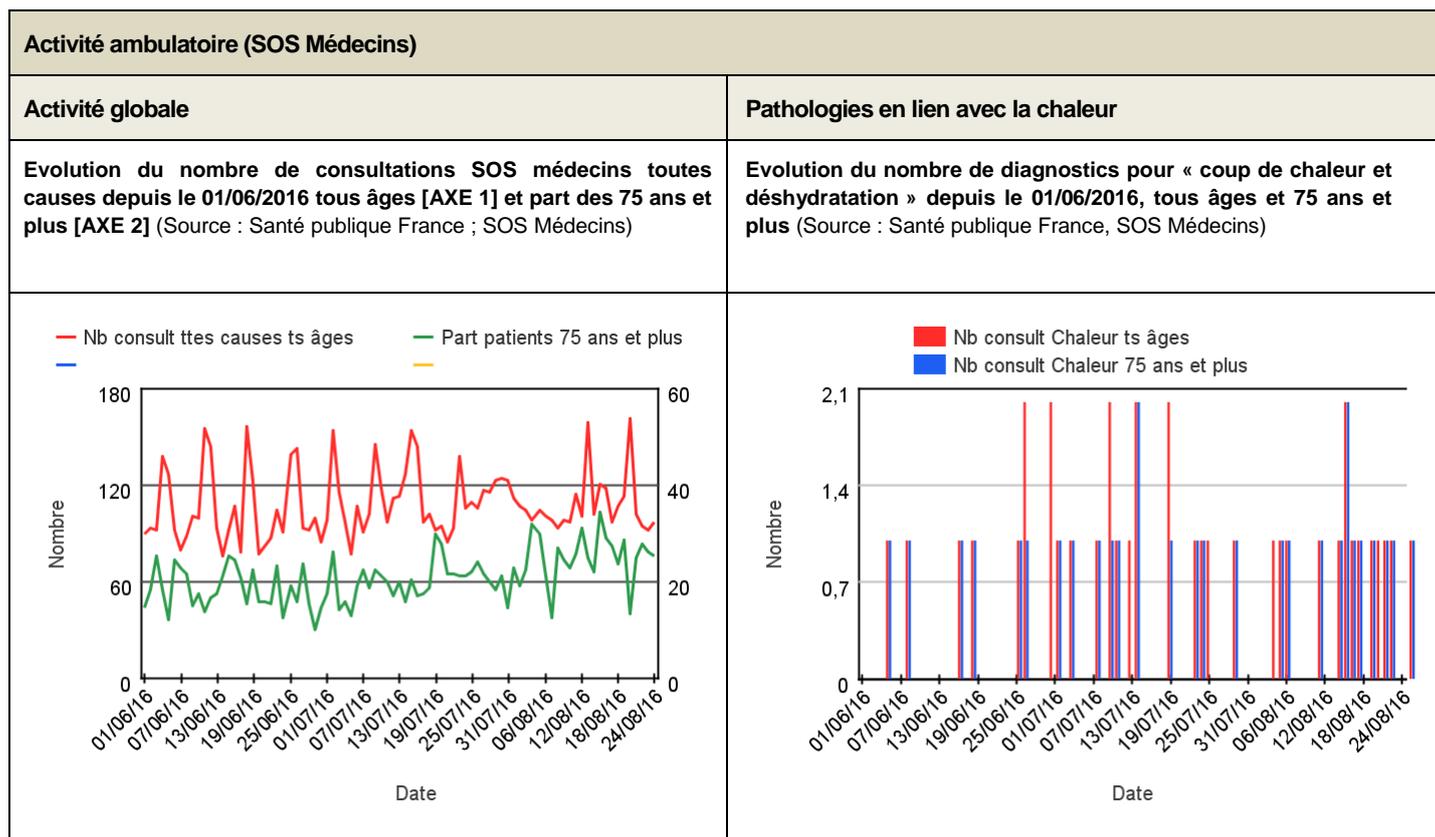
Pathologies en lien avec la chaleur

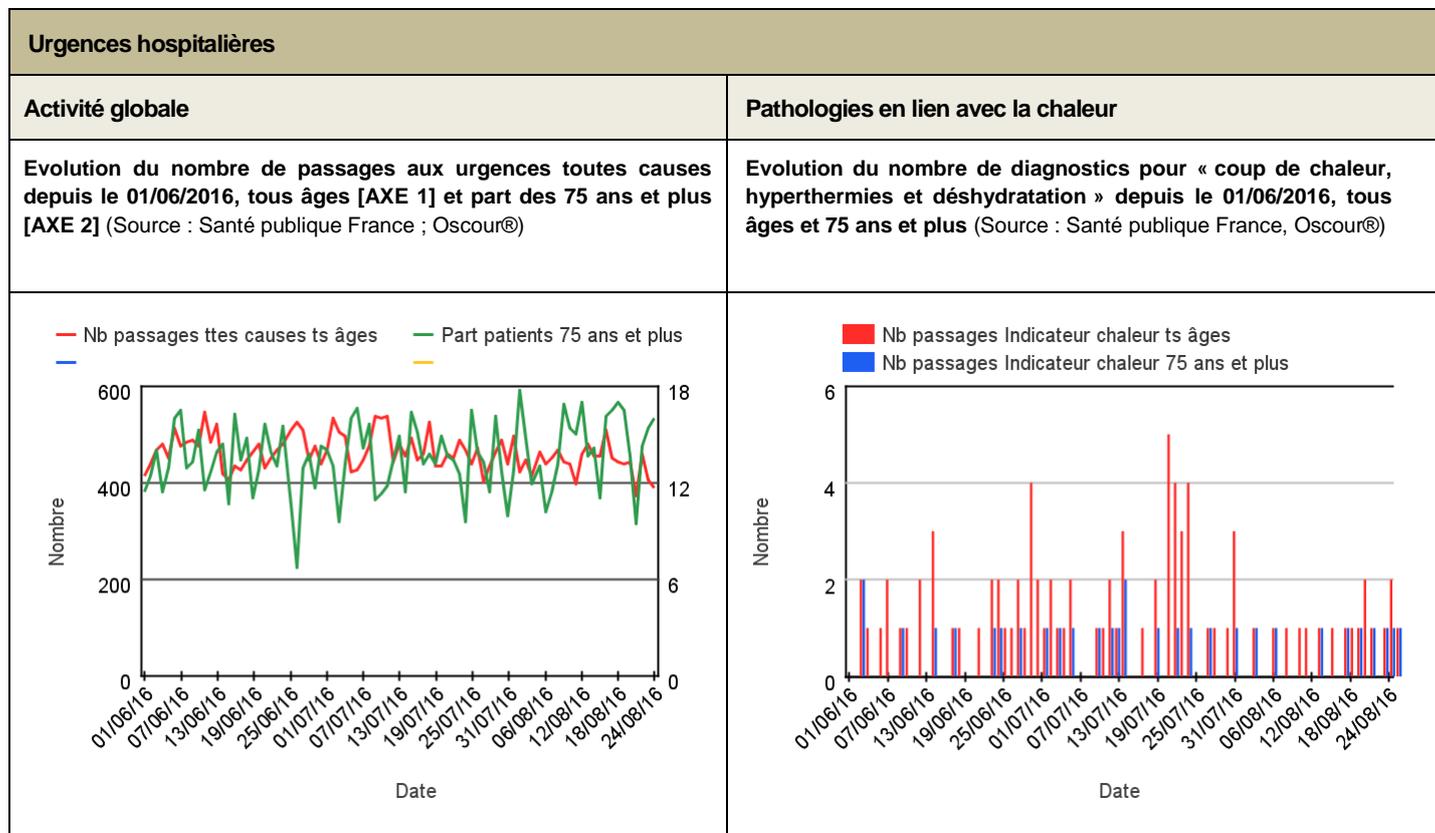
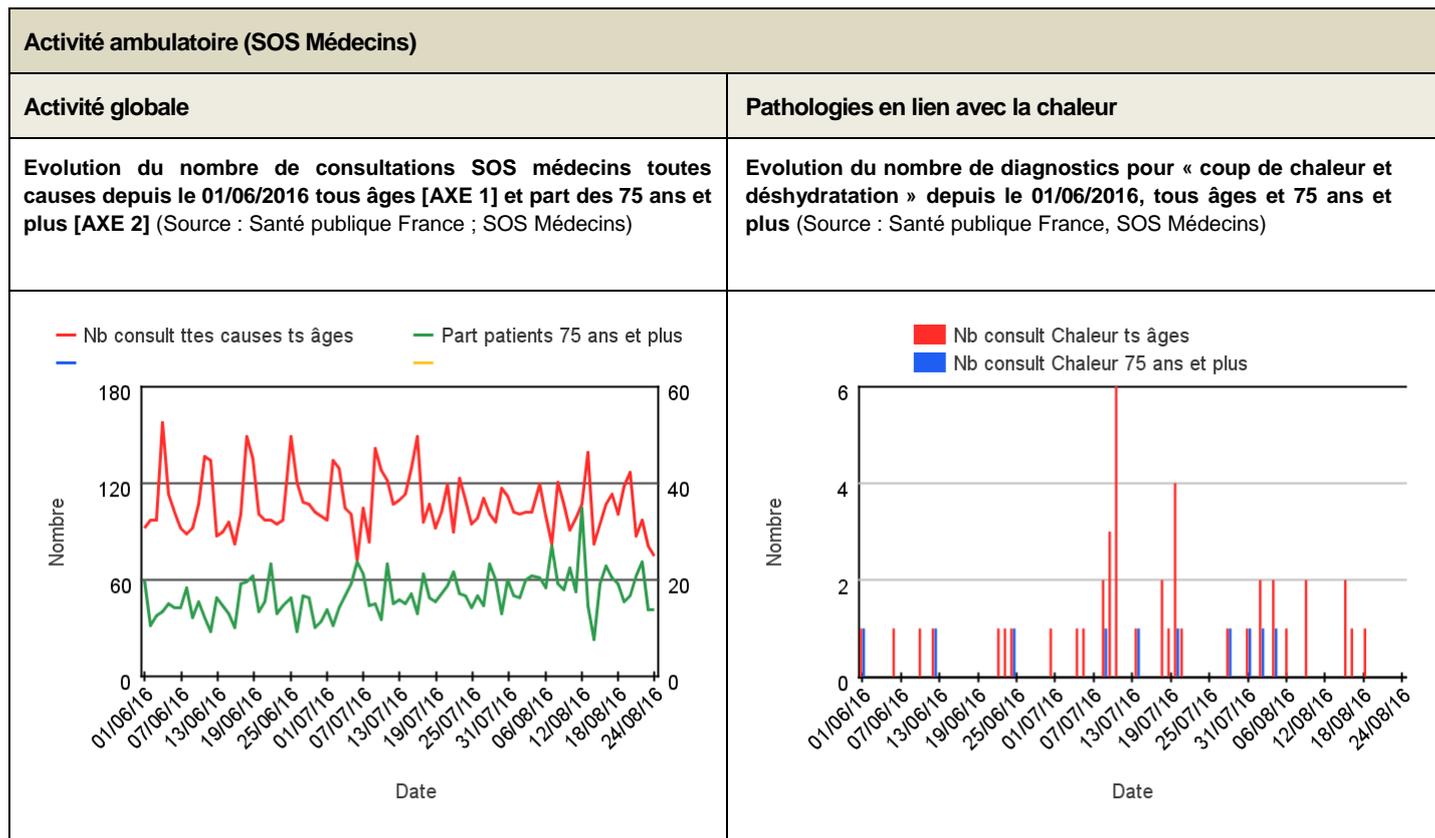
Evolution du nombre de diagnostics pour « coup de chaleur, hyperthermies et déshydratation » depuis le 01/06/2016, tous âges et 75 ans et plus (Source : Santé publique France, Oscour®)



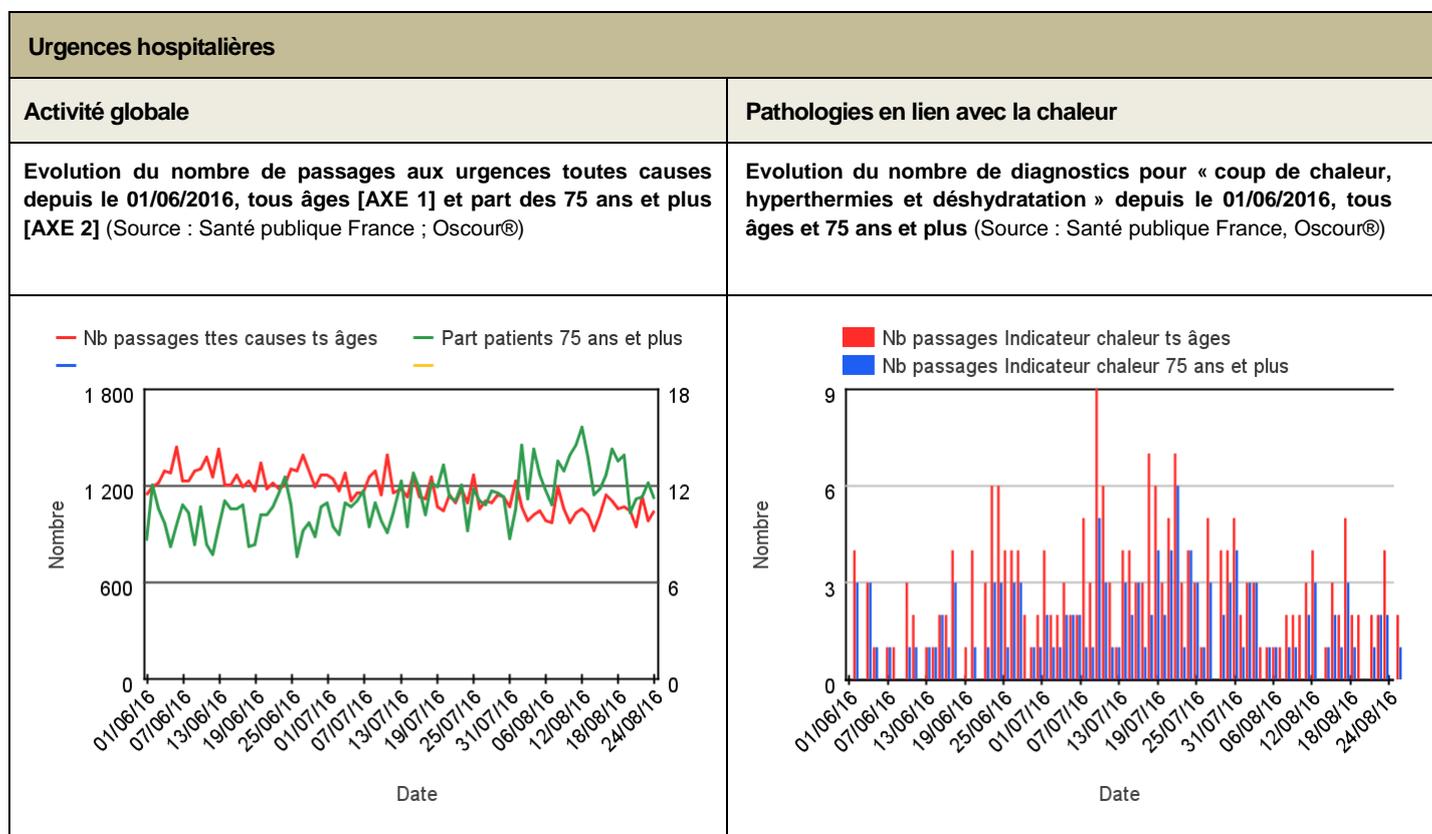
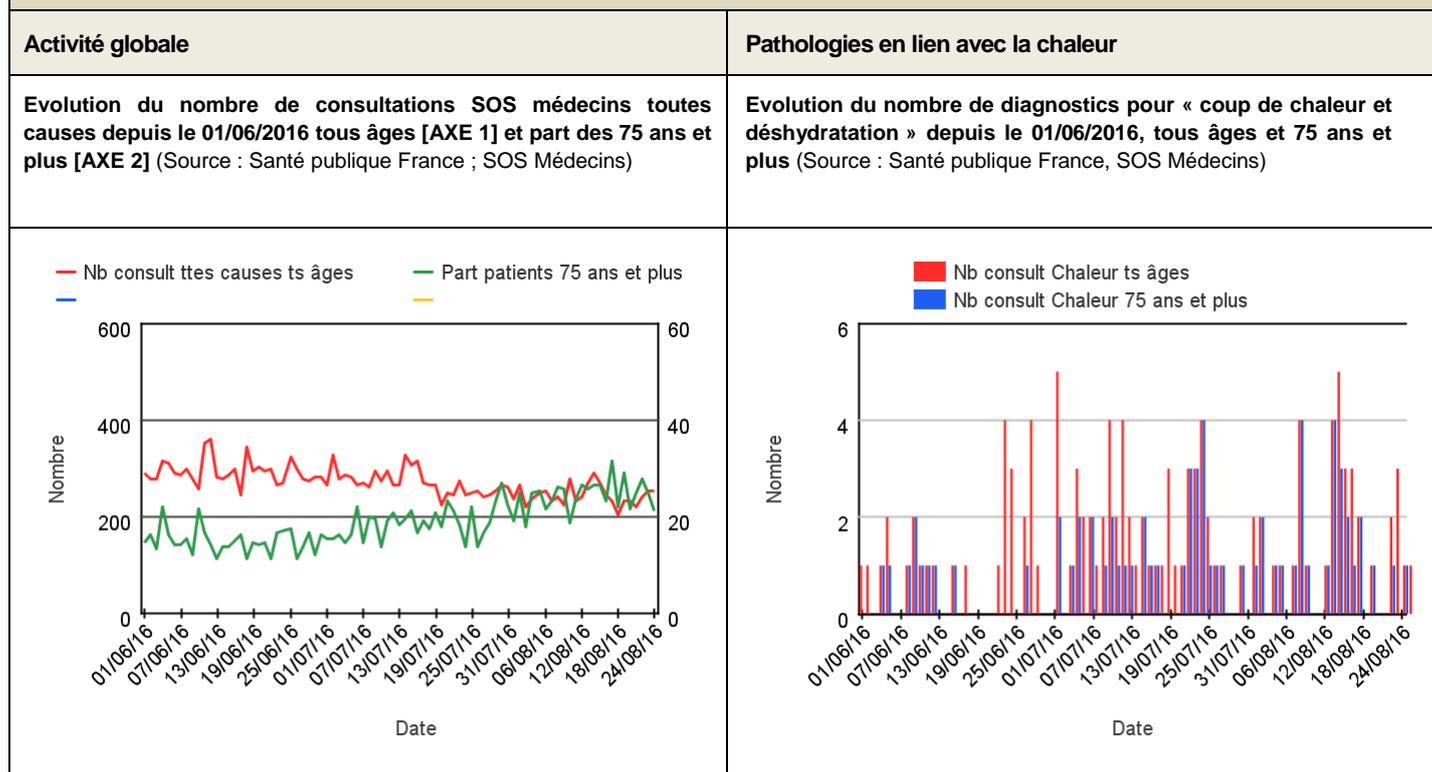
Activité ambulatoire (SOS Médecins)	
Activité globale	Pathologies en lien avec la chaleur
Evolution du nombre de consultations SOS médecins toutes causes depuis le 01/06/2016 tous âges [AXE 1] et part des 75 ans et plus [AXE 2] (Source : Santé publique France ; SOS Médecins)	Evolution du nombre de diagnostics pour « coup de chaleur et déshydratation » depuis le 01/06/2016, tous âges et 75 ans et plus (Source : Santé publique France, SOS Médecins)
<b>PAS D'ASSOCIATION SOS MEDECINS SUR CE DEPARTEMENT</b>	<b>PAS D'ASSOCIATION SOS MEDECINS SUR CE DEPARTEMENT</b>

Urgences hospitalières	
Activité globale	Pathologies en lien avec la chaleur
Evolution du nombre de passages aux urgences toutes causes depuis le 01/06/2016, tous âges [AXE 1] et part des 75 ans et plus [AXE 2] (Source : Santé publique France ; Oscour®)	Evolution du nombre de diagnostics pour « coup de chaleur, hyperthermies et déshydratation » depuis le 01/06/2016, tous âges et 75 ans et plus (Source : Santé publique France, Oscour®)
<p>— Nb passages ttes causes ts âges — Part patients 75 ans et plus</p>	<p>■ Nb passages Indicateur chaleur ts âges ■ Nb passages Indicateur chaleur 75 ans et plus</p>





## Activité ambulatoire (SOS Médecins)



### | 3-Recommandations |

#### Santé Publique France - Inpes

- [Canicule et fortes chaleurs : les outils d'information](#)

#### Canicule Info Service :

- Téléphone : 0800 06 66 66

### | 4 – En savoir plus |

#### Situation météorologique

- [Carte de vigilance de Météo-France](#)

#### Surveillance de la canicule

- [Santé Publique France](#)
- [Ministère des Affaires Sociales et de la Santé](#)

#### Qualité de l'air

- [Atmo Auvergne](#)
- [Air Rhône-Alpes](#)

### | 5 – Remerciements |

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

- Les services d'urgences adhérant au réseau Oscour
- Les 6 associations SOS Médecins de la région : Grenoble ; Saint-Etienne ; Clermont-Ferrand ; Lyon ; Chambéry ; Annecy
- L'ensemble des professionnels de santé qui participent à la surveillance
- Météo-France
- Les mairies et préfectures de département
- Atmo Auvergne ; Air Rhône-Alpes
- Les équipes de l'ARS notamment celles chargées de la veille sanitaire et de la santé environnementale

## Le point épidémi

#### Responsable de la Cire

Christine SAURA

#### Equipe de la Cire Auvergne-Rhône-Alpes

Delphine CASAMATTA

Jean-Loup CHAPPERT

Sylvette FERRY

Hervé LE PERFF

Fiona MALAGUTTI

Philippe PEPIN

Isabelle POUJOL

Guillaume SPACCAFERRI

Alexandra THABUIS

Emmanuelle VAISSIERE

Nicolas VINCENT

Jean-Marc YVON

#### Directeur de la publication

François BOURDILLON  
Santé Publique France

#### Comité de rédaction

L'équipe de la Cire

#### Diffusion

CIRE Auvergne-Rhône-Alpes

ARS Auvergne-Rhône-Alpes

241, rue Garibaldi

CS 93383

69 418 LYON Cedex 03

Tel : 04 72 34 31 15

Fax : 04 72 34 41 55

Mail : [ars-ara-cire@ars.sante.fr](mailto:ars-ara-cire@ars.sante.fr)

#### Retrouvez nous sur :

[www.santepubliquefrance.fr](http://www.santepubliquefrance.fr)

Twitter : @sante-prevention