

### Points clés

- Sept départements classés en vigilance canicule orange et 1 département en vigilance canicule jaune ;
- Depuis le début de l'épisode de chaleur : tendance à la hausse des recours pour pathologies liées à la chaleur dans les deux réseaux OSCOUR® et SOS Médecins ;
- Pour la journée d'hier :
  - + 13 passages aux urgences pour pathologies liées à la chaleur ; ces passages concernaient principalement les 75 ans et plus. Environ 77% de ces passages aux urgences ont été suivis d'une hospitalisation ;
  - + 9 consultations SOS Médecins pour pathologies liées à la chaleur ; ces consultations concernaient tous les classes d'âge.

### Points de situation

#### Bilan des départements en vigilance canicule dans la région

- Pour le **21/06/2017** en région Occitanie (carte de vigilance du 20/06 à 16h), 7 départements étaient placés en vigilance orange : **Ariège (09), Haute-Garonne (31), Gers (32), Lot (46), Hautes-Pyrénées (65), Tarn (81), Tarn-et-Garonne (82)** et 1 département a été placé en vigilance jaune : **Aveyron (12)** (cf. Figure 1). L'épisode en cours depuis dimanche se poursuit et devrait durer jusqu'à samedi. Cet épisode de chaleur se distingue nettement par son étendue, et surtout par son intensité et sa précocité, qui en font un épisode dangereux, d'autant que la population est encore peu acclimatée à la chaleur en cette saison.

#### Qualité des données

- Pour la journée du **20/06/2017**, 63% des passages et 98% des consultations SOS Médecins transmis à Santé publique France étaient exploitables pour le calcul d'indicateurs sanitaires. Selon nos estimations, les passages exploitables pour la journée d'hier représenteraient 51% des passages régionaux (78% pour le 09, 59% pour le 12, 73% pour le 31, 24% pour le 32, 34% pour le 46, 35% pour le 65, 22% pour le 81 et 49% pour le 82).

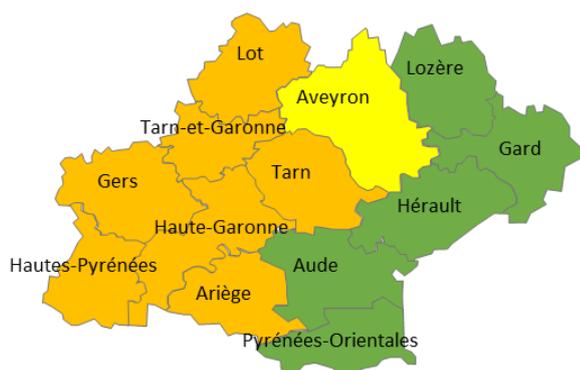
#### Analyse de la situation sanitaire régionale - données du 20/06/2017

- **Descriptif des données OSCOUR® sur la région :**
  - Evolution régionale des passages toutes causes confondues en hausse sensible sur la journée du 19/06 et des effectifs plus élevés que les années passées les jours précédents à la même période.
  - Augmentation des passages aux urgences pour pathologies liées à la chaleur (PLC) depuis plusieurs jours et notamment sur la journée du 19/06 (augmentation non observable le 20/06) ;
  - Sous réserve de complétude des données, 13 passages pour PLC ont été enregistrés pour la journée d'hier sur la région (dont 4 dans les départements en vigilance canicule orange) soit 0,5% de l'activité totale des urgences de la région ;
  - Pour la journée d'hier, les personnes âgées de 75 ans et plus représentaient 46% des passages (41% sur les 7 derniers jours) et 15% pour les enfants de moins de 15 ans (20% sur les 7 derniers jours). Sur les passages pour PLC observés sur la journée d'hier, 77% ont été suivis d'une hospitalisation. Sur les 7 derniers jours, 54% des passages ont été suivis d'une hospitalisation (76% chez les 75 ans ou plus, 33% chez les moins de 15 ans).
- **Descriptif des données SOS Médecins sur la région :**
  - Pas de variation particulière de l'évolution régionale des consultations toutes causes confondues sur les derniers jours.
  - Augmentation du nombre de consultations pour PLC depuis le début de la semaine précédente.
  - 9 consultations pour PLC ont été enregistrées pour la journée du 20/06 soit 2,9% de l'activité totale des associations SOS Médecins de la région.
  - Ces passages concernaient l'ensemble des classes d'âge. Sur les 7 derniers jours, 40% des consultations concernaient des enfants de moins de 15 ans, 29% des adultes de 15-44 ans et 24% des personnes âgées de 75 ans ou plus.

#### À retenir dans les départements :

- Une augmentation des recours aux urgences hospitalières et des consultations SOS Médecins pour PLC est observée sur les derniers jours au niveau régional et plus particulièrement depuis le 18/06.

### 1 – Synthèse de la situation météorologique



**Figure 1 : Carte régionale des niveaux de vigilance canicule départementaux en région Occitanie (Source : Météo France, carte de vigilance du 20/06/2017 à 16h)**

Un épisode caniculaire affecte la majeure partie du pays (66 départements en vigilance orange).

Plus d'informations : <http://vigilance.meteofrance.com/>

- Niveau 1 : Veille saisonnière
- Niveau 2 : Avertissement chaleur
- Niveau 3 : Alerte canicule
- Niveau 4 : Mobilisation générale

## 2 – Détail départemental des recours pour pathologie en lien avec la chaleur

Dans les structures d'urgence (nombre de passages tous âges, données à J-1) :

Ariège	Aude	Aveyron	Gard	Haute-Garonne	Gers	Hérault	Lot	Lozère	Hautes-Pyrénées	Pyrénées-Orientales	Tarn	Tarn-et-Garonne
0	3	0	3	3	0	2	1	0	0	1	0	0

Dans les associations SOS Médecins (nombre de consultations tous âges, données à J-1) :

Ariège	Aude	Aveyron	Gard	Haute-Garonne	Gers	Hérault	Lot	Lozère	Hautes-Pyrénées	Pyrénées-Orientales	Tarn	Tarn-et-Garonne
(*)	(*)	(*)	0	2	(*)	3	(*)	(*)	(*)	4	(*)	(*)

(\*) : Pas d'association SOS Médecins sur ce département

## 3 – Recommandations

**Une période de canicule peut entraîner un risque pour la santé des personnes exposées. Il ne faut donc pas attendre d'observer une variation des indicateurs sanitaires pour mettre en place les mesures de prévention recommandées par le PNC.**

- Afin de prévenir ce risque, les principales recommandations à adresser à la population sont listées ci-dessous : Pour tous et tout particulièrement pour la personne âgée, la femme enceinte, le bébé ou la personne en situation de handicap, il est nécessaire de boire régulièrement de l'eau ; mouiller son corps et se ventiler ; manger en quantité suffisante ; éviter les efforts physiques ; ne pas boire d'alcool ; 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 ...) ; donner et prendre des nouvelles de ses proches.

**Les conseils de prévention, ainsi que les outils élaborés par le Ministère des Solidarités et de la Santé et Santé publique France sont en ligne :**

- [http://www.inpes.sante.fr/10000/themes/evenement\\_climatique/canicule/canicule-outils.asp](http://www.inpes.sante.fr/10000/themes/evenement_climatique/canicule/canicule-outils.asp)
- <http://www.social-sante.gouv.fr/canicule>

**Ligne Canicule Info Service** (ouverte à partir du premier épisode de chaleur) : **0 800 06 66 66**

## 4 – Méthodologie

**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'objectif principal de ce système est **de prévenir un fort impact de la chaleur sur la santé de la population.**
- L'activation des niveaux de vigilance dépend de l'expertise de Météo-France qui s'appuie sur les probabilités d'atteinte ou de dépassement simultané des seuils par les indices biométéorologiques (IBM) minimum et maximum au cours d'une même journée, et de facteurs aggravants tels que l'humidité, l'intensité de chaleur ou les éventuelles dégradations orageuses. Les IBM (minimal/maximal) correspondent à la moyenne des températures (minimales/maximales) prévues par Météo-France pour les 3 jours à venir (J, J+1, J+2).
- Le PNC prévoit notamment, dès le passage en vigilance orange canicule, **l'analyse quotidienne et à l'échelle départementale des recours pour des pathologies liées à la chaleur** via les données des services hospitaliers d'urgence (réseau OSCOUR®) et des associations SOS Médecins. Ces regroupements sont constitués des passages aux urgences avec un codage diagnostique d'« hyperthermie et coup de chaleur », d'« hyponatrémie » et de « déshydratation », et des consultations SOS Médecins, codées en « coup de chaleur » ou « déshydratation ».

## 5 – En savoir plus

Situation météorologique : [Carte de vigilance de Météo-France](#)

Surveillance de la canicule : [Santé Publique France](#)

Qualité de l'air : [atmo-occitanie.org](http://atmo-occitanie.org)

## Le point épidémiologique

Le point épidémiologique présente l'évolution de la situation sanitaire régionale au jour le jour, sur la base des données effectivement transmises chaque jour par les partenaires fournisseurs. À J+1 certaines données peuvent être incomplètes

Le PE propose des éléments descriptifs pertinents pour l'aide à la décision des autorités sanitaires.

En revanche, il n'a pas vocation à réaliser un bilan complet de l'épisode de vigilance canicule en cours.

**Remerciements :**

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

- Les structures d'urgences du réseau Oscour®,
- Les associations SOS Médecins de Montpellier, Nîmes, Perpignan et Toulouse

**Directeur de la publication :**

François Bourdillon  
Santé Publique France

**Comité de rédaction :**

Equipe de la Cire Occitanie

**Responsable :**

Damien Mouly

**Equipe :**

Leslie Banzet  
Olivier Catelinois  
Amandine Cochet  
Cécile Durand  
Anne Guinard  
Jérôme Pouey  
Stéphanie Rivière  
Cyril Rousseau

**Diffusion :**

Cire Occitanie

Tel : 05 34 30 25 25

Fax : 05 34 30 25 32

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

**Retrouvez nous sur :**  
[santepubliquefrance.fr](http://santepubliquefrance.fr)

**Twitter :**  
[@sante-prevention](https://twitter.com/sante-prevention)