

Surveillance sanitaire estivale en Haute-Marne (Champagne-Ardenne)

Point épidémiologique quotidien en période de vague de chaleur

du dimanche 19 août 2012
portant sur les données de la veille

NDLR1 : en raison d'une interruption de transmission de la part de SOS Médecins pour une durée indéterminée, l'analyse de ces données n'est plus disponible depuis le 27 juillet.

NDLR2 : en raison d'un problème technique survenu sur le réseau informatique de l'ARS Île-de-France, le nombre d'affaires traitées par le Samu et les données de mortalité n'ont pu être analysées ce jour.

| Synthèse |

Le niveau Miga du Plan national canicule a été déclenché en Haute-Marne samedi 18 août à 16h. La surveillance des indicateurs d'activité disponibles, réalisée ce jour dans ce cadre, n'a pas montré pour la journée d'hier d'augmentation particulière, ni en Haute-Marne ni au niveau régional.

| Système d'alerte canicule et santé |

Le Système d'alerte canicule et santé (Sacs), intégré au Plan national canicule (PNC) repose sur l'évaluation des risques météorologiques par Météo-France et des risques sanitaires par l'Institut de veille sanitaire (InVS). Ce dispositif est destiné à anticiper les vagues de chaleur pouvant avoir un impact sur la santé, de sorte à déclencher suffisamment tôt des réponses graduées dans le domaine de la prévention et de la gestion des soins.

Le PNC s'articule en 3 niveaux :

- niveau de veille saisonnière, déclenché automatiquement du 1^{er} juin au 31 août de chaque année ;
- niveau de Mise en garde et actions (Miga), déclenché par les préfets de département ;
- niveau de mobilisation maximale, déclenché au niveau national par le premier ministre, sur avis du ministère de l'Intérieur et du ministère en charge de la Santé, en cas de vague de chaleur intense et étendue associée à des phénomènes dépassant le champ sanitaire (sécheresse, délestage électrique, saturation des chambres funéraires, etc.).

Le détail des actions est décrit dans le Plan national canicule 2012 (PNC 2012) et dans la circulaire interministérielle n°DGS/DUS/DGSCGC/DGT/DGCS/DG OS/2012/197 du 9 mai 2012 (<http://www.sante.gouv.fr/canicule-et-chaieurs-extremes.html>).

Les principales recommandations en cas de forte chaleur sont disponibles sur le site du ministère chargé de la Santé (<http://www.sante.gouv.fr/point-de-situation-sur-l-episode-de-forte-chaieur-en-france.html>).

Pathologies liées à la chaleur (cf. définition des indicateurs et graphiques page 2)

Surveillance effectuée dans le cadre du Système d'alerte canicule et santé

Hier samedi 18 août, la température maximale enregistrée dans la région a été de 38,2°C. Il n'a pas été observé pour cette journée d'augmentation du nombre de passages aux urgences pour des pathologies directement liées à la chaleur (cf. figures 1 à 4).

Pathologies liées à la chaleur

Données hospitalières : nombre quotidien de passages dans 10 services d'urgence hospitaliers pour un **diagnostic** de malaise (codes Cim10 R42, R53 et R55), d'hyperthermie et autres effets directs de la chaleur (codes Cim10 T67 et X30), de déshydratation (code Cim10 E86) et d'hyponatrémie (code Cim10 E871) (source : SurSaUD®).

Données de médecine de ville (source : SurSaUD®) : nombre quotidien d'appels à 2 associations SOS Médecins (Troyes et Reims) pour un **motif** évoquant un malaise (motifs "malaise", "coma", "inconscient", "syncope", "perte de connaissance") ou des effets directs de la chaleur (motifs "coup de chaleur", "insolation", "déshydratation").

Figure 1

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence de Champagne-Ardenne pour malaise depuis le 14 juin 2012 - tous âges et adultes de 75 ans et plus

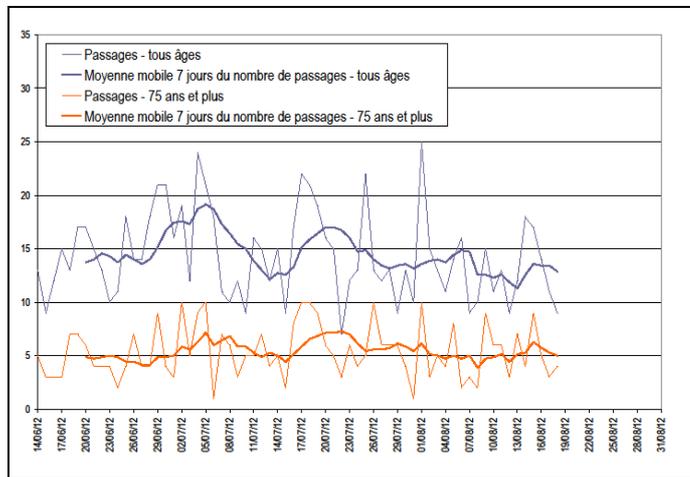


Figure 2

Evolution des nombres de passages et de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert dans des services d'urgence de Champagne-Ardenne pour hyperthermie et autres effets directs de la chaleur depuis le 14 juin 2012

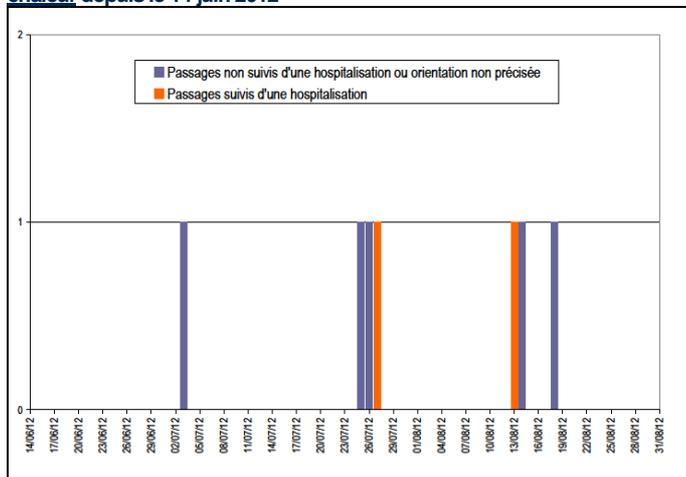


Figure 3

Evolution des nombres de passages et de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert dans des services d'urgence de Champagne-Ardenne pour déshydratation depuis le 14 juin 2012

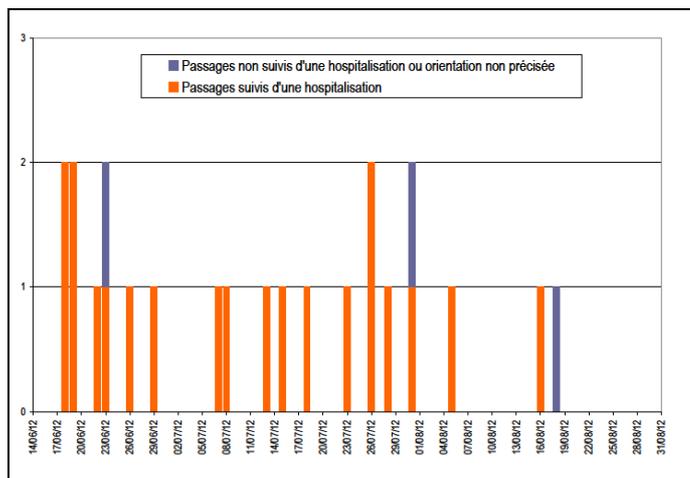


Figure 4

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence de Champagne-Ardenne pour hyponatrémie, hyperthermie et autres effets directs de la chaleur et déshydratation depuis le 14 juin 2012 - adultes de 75 ans et plus

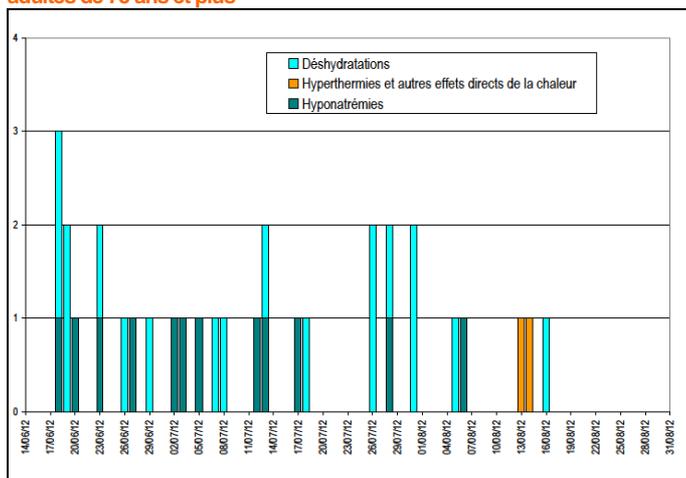
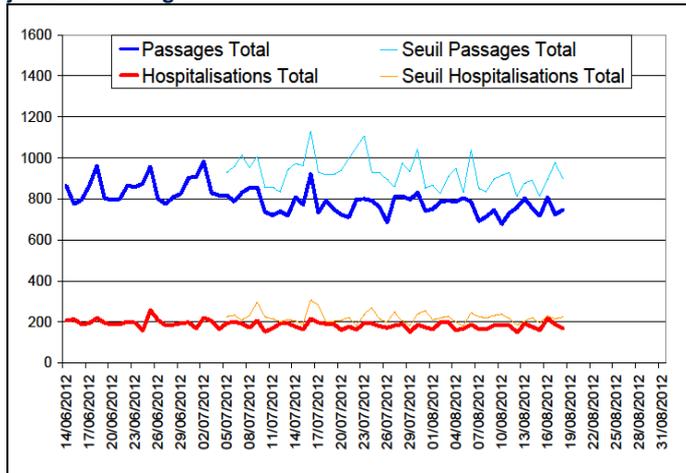


Figure 5

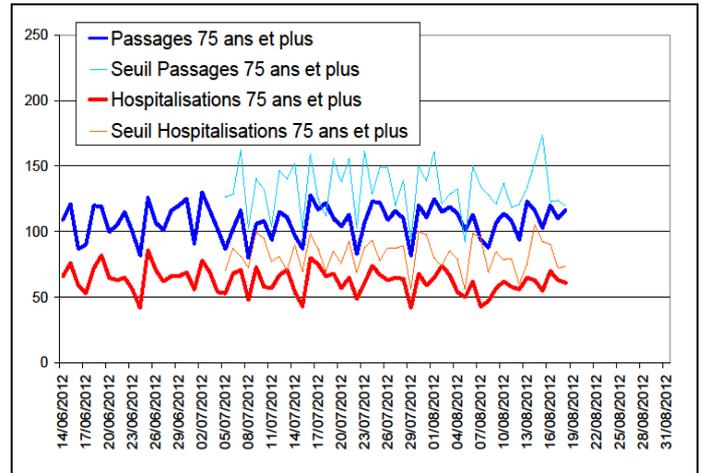
Evolution du nombre quotidien de passages et de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert dans des services d'urgence depuis le 14 juin 2012 - tous âges



	Tendance	Comparaison
Passages aux urgences Tous âges	→	=
Hospitalisations Tous âges	→	=
Passages aux urgences 75 ans et plus	→	=

Figure 6

Evolution du nombre quotidien de passages dans des services d'urgence depuis le 14 juin 2012 - adultes de 75 ans et plus



Légende :

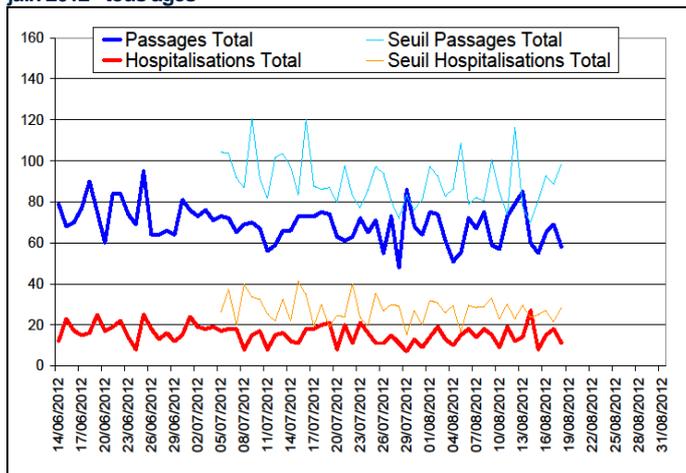
Seuil : seuil à 3 écarts-types calculé par une méthode de carte de contrôle portant sur le même jour de la semaine des 3 semaines précédentes

Tendance : évolution par rapport au même jour des 4 semaines précédentes

Comparaison : comparaison à la valeur attendue

Figure 7

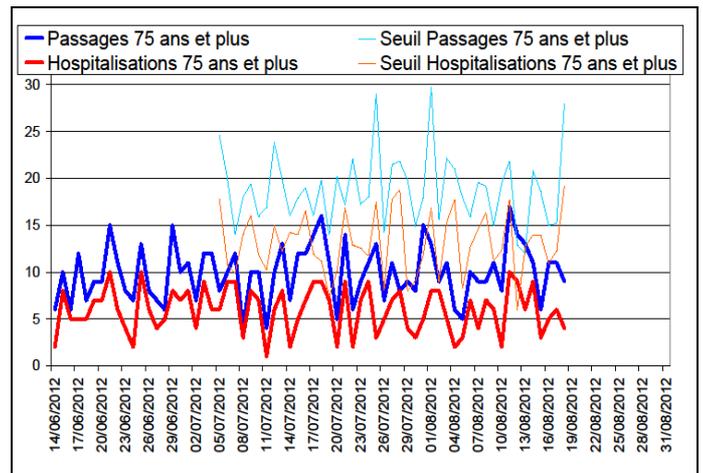
Evolution du nombre quotidien de passages et de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert dans des services d'urgence depuis le 14 juin 2012 - tous âges



	Tendance	Comparaison
Passages aux urgences Tous âges	→	=
Hospitalisations Tous âges	→	=
Passages aux urgences 75 ans et plus	→	=

Figure 8

Evolution du nombre quotidien de passages dans des services d'urgence depuis le 14 juin 2012 - adultes de 75 ans et plus



Légende :

Seuil : seuil à 3 écarts-types calculé par une méthode de carte de contrôle portant sur le même jour de la semaine des 3 semaines précédentes

Tendance : évolution par rapport au même jour des 4 semaines précédentes

Comparaison : comparaison à la valeur attendue

| Partenaires régionaux de la surveillance |

La Cire Île-de-France Champagne-Ardenne remercie :

- l'Agence régionale de santé (ARS) de Champagne-Ardenne
- les associations SOS Médecins de Reims et Troyes
- les centres hospitaliers adhérant au réseau Oscour®
- le Groupement de coopération sanitaire Systèmes d'information de santé de Champagne-Ardenne (GCS Sisca)
- le Réseau régional des urgences de Champagne-Ardenne (Resurca)
- les Samu
- les services d'états civils des communes informatisées

| Indicateurs d'activité et de mortalité globale |

Urgences hospitalières : nombre de passages dans des services d'urgence (tous âges et 75 ans et plus) et nombre de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert (tous âges) (source : réseau Oscour®- SurSaUD®).

SOS Médecins : nombre d'appels à SOS Médecins suivis d'une visite médicale à domicile (tous âges et 75 ans et plus) (source : réseau épidémiologique SOS Médecins France - SurSaUD®).

Samu : nombre d'affaires traitées (source : serveur ARDAH de l'ARS-Champagne-Ardenne).

Nombre de décès domiciliés ou non par jour du décès, enregistrés par les services d'état civil (sans les transcriptions et les enfants morts nés) (source : Insee - SurSaUD®). **Les 33 communes identifiées pour le suivi de la mortalité représentent 75 % des décès enregistrés dans la région.**

| Pour en savoir plus sur le système national de surveillance |

La plaquette SurSaUD® présentant le système national de Surveillance sanitaire des urgences et des décès (SurSaUD®) est disponible sur le site Internet de l'InVS :

<http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Rapports-et-syntheses/Autres-thematiques/2012/Le-systeme-francais-de-Surveillance-sanitaire-des-urgences-et-des-deces-SurSaUD-R>.

Directeur de la publication
Dr Françoise Weber,
directrice générale de l'InVS

Rédacteurs

Elsa Baffert
Clément Bassi, Nicolas Carré,
Cécile Forgeot, Hubert Isnard,
Céline Legout, Emeline Leporc,
Ibrahim Mouchetrou-Njoya,
Annie-Claude Paty,
Myriam Taouqi

Diffusion

Antenne régionale de la Cire
Île-de-France Champagne-Ardenne
ARS Champagne-Ardenne
2 rue Dom Pérignon
Complexe tertiaire du Mont Bernard
CS 40513
51007 Châlons-en-Champagne
Tél. : 03.26.66.70.04
ou 03.26.06.70.05
Mél. : ars-ca-vss-cire@ars.sante.fr