

Surveillance sanitaire en Île-de-France Point épidémiologique hebdomadaire du mercredi 7 août 2013

Données du 29 juillet au 4 août 2013 (semaine 31)

| Synthèse |

En semaine 31, on observe :

- une augmentation des pathologies liées à la chaleur le vendredi 2 août, avec notamment une augmentation des hyponatrémies chez les personnes âgées de 75 ans ou plus ;
- un recours aux urgences pour piqûres d'insectes encore élevé ;
- une augmentation des passages aux urgences pour traumatismes chez les personnes âgées de 75 ans ou plus le lundi 29 juillet.

Infections liées au nouveau coronavirus (NCoV) et au virus grippal A(H7N9) : des liens vers les recommandations nationales sont accessibles en dernière page.

| Pathologies |

Pathologies liées à la chaleur (cf. graphiques page 2)

Surveillance effectuée du 1^{er} juin au 31 août, dans le cadre du Système d'alerte caniculaire et santé
(<http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Environnement-et-sante/Climat-et-sante/Chaleur-et-sante/Actualites>)

Données hospitalières (source : SurSaUD®) : nombre quotidien de passages dans des 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 rT67 et X30), de déshydratation (code Cim10 E86) et d'hyponatrémie (code Cim10 E871).

Données de médecine de ville (source : SurSaUD®) : nombre quotidien d'appels à SOS Médecins pour un **motif** évoquant un malaise (motifs "malaise", "perte de connaissance") ou des effets directs de la chaleur (motifs "coup de chaleur", "insolation", "déshydratation") et nombre quotidien de visites SOS Médecins pour lesquelles un **diagnostic** de malaise a été établi (diagnostic de "malaise vagal" ou "syncope").

Au cours de la semaine 31, la région a connu deux journées particulièrement chaudes, avec presque 36°C enregistrés le jeudi 1^{er} août et 34°C le vendredi 2 août.

Le nombre de passages aux urgences pour malaise a ponctuellement augmenté jeudi 1^{er} août (cf. figure 1). Le nombre de passages aux urgences pour hyponatrémie a brusquement augmenté le 2 août (n=13, non illustré) et concerne majoritairement des personnes âgées de 75 ans et plus. Au total, l'« indicateur chaleur » (passages aux urgences pour des hyperthermies et autres effets directs de la chaleur, déshydratations et hyponatrémies) a diminué de moitié en semaine 31 par rapport à la semaine 30 et retrouve le niveau des deux semaines précédentes (n=76 tous âges confondus en semaine 31, cf. figure 4 pour l'illustration de cet indicateur chez les personnes âgées de 75 ans et plus).

Gastroentérite (cf. graphiques page 2)

Données hospitalières : nombre de passages pour **diagnostic** de gastroentérite (codes Cim10 A08 et A09) dans des services d'urgence hospitaliers (source : réseau Oscour® via SurSaUD®). Données de médecine de ville : nombre d'appels à SOS Médecins pour un **motif** évoquant une gastroentérite (diarrhée et/ou vomissements) (source : réseau épidémiologique SOS Médecins France via SurSaUD®).

En semaine 31, on observe une très légère diminution de l'ensemble des indicateurs de suivi de la gastroentérite par rapport à la semaine 30 (cf. figures 5 et 6).

Selon le réseau Sentinelles, le taux d'incidence régional de la diarrhée aiguë était de 274 cas pour 100 000 habitants en semaine 31 (intervalle de confiance à 95 % : [57 ; 490]), au-dessus du seuil épidémique national (181 cas pour 100 000 habitants). En France métropolitaine, le taux d'incidence a été estimé à 105 cas pour 100 000 habitants, en dessous du seuil épidémique (<http://www.sentiweb.fr>).

Pathologies liées à la chaleur

Figure 1

Evolution des nombres de recours en urgence pour malaise (diagnostics de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France, motifs et diagnostics SOS Médecins) depuis le 1^{er} juin 2013

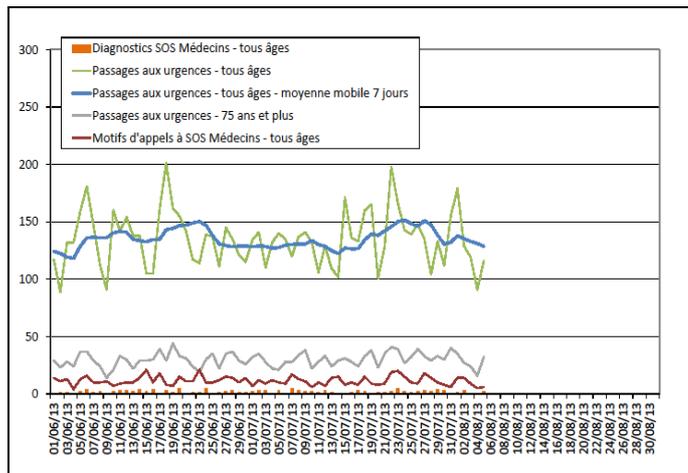


Figure 3

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France pour déshydratation depuis le 1^{er} juin 2013 - tous âges

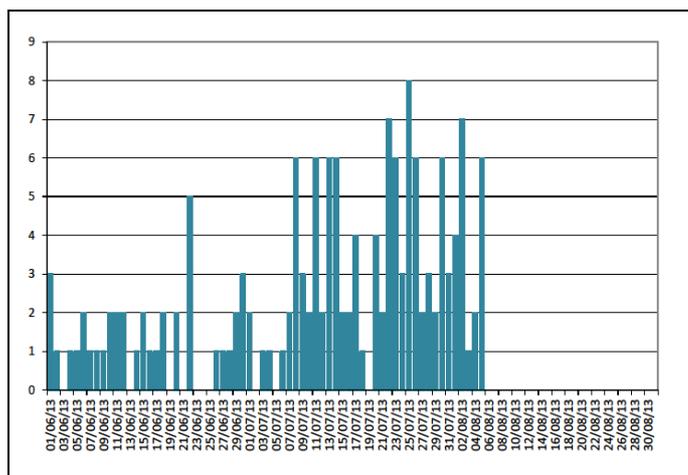


Figure 2

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France pour hyperthermie et autres effets directs de la chaleur et du nombre d'appels à SOS Médecins pour un motif évoquant des effets directs de la chaleur depuis le 1^{er} juin 2013 - tous âges

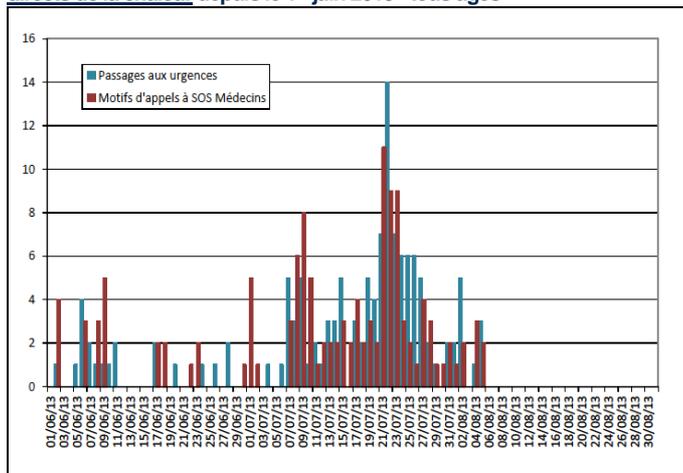
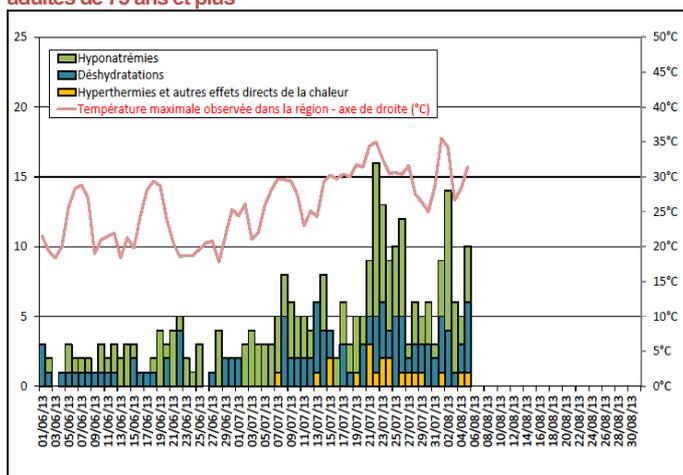


Figure 4

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France pour hyperthermie et autres effets directs de la chaleur, déshydratation et hyponatrémie depuis le 1^{er} juin 2013 - adultes de 75 ans et plus



Gastroentérite

Figure 5

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France et du nombre d'appels à des associations SOS Médecins pour gastroentérite au cours de la dernière année (nombre hebdomadaire) - **adultes (15 ans et plus)**

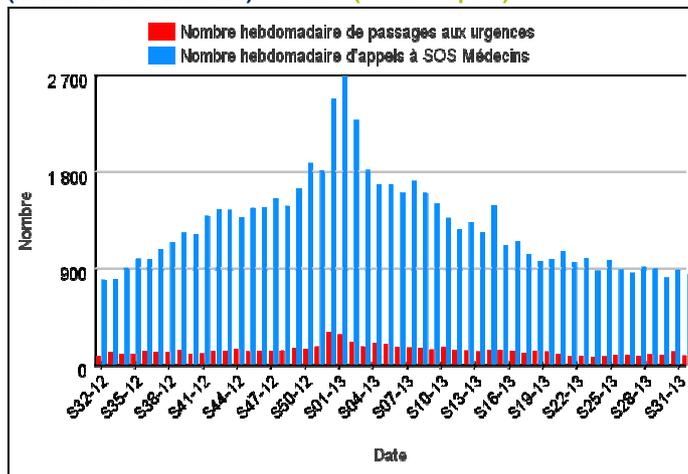
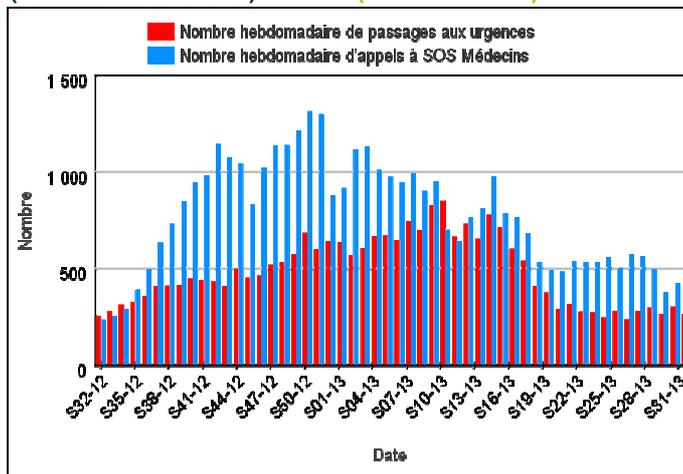


Figure 6

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France et du nombre d'appels à des associations SOS Médecins pour gastroentérite au cours de la dernière année (nombre hebdomadaire) - **enfants (moins de 15 ans)**



Autres pathologies

Les recours en urgence pour des piqûres d'insecte (passages aux urgences et motifs d'appels à SOS Médecins) sont restés nombreux en semaine 31 mais ont légèrement diminué par rapport à la semaine précédente.

Le nombre de passages aux urgences d'enfants de moins de 15 ans pour douleur abdominale spécifique a légèrement augmenté en semaine 31, en particulier chez les enfants de moins de 2 ans.

Le nombre de passages aux urgences d'adultes de 15 ans et plus pour méningite virale a diminué en semaine 31, passant de 12 cas en semaine 30 à 7 cas en semaine 31 et retrouvant son niveau des semaines précédentes. Chez les enfants de moins de 15 ans, le nombre de passages aux urgences pour cette pathologie est resté stable en semaine 31 (n=12).

On a par ailleurs observé le lundi 29 juillet une augmentation du nombre de passages aux urgences d'adultes de 75 ans et plus pour traumatisme : en effet, on enregistrait, dans 55 services, 106 passages d'adultes de 75 ans et plus pour cette pathologie (nombre élevé mais non inhabituel), contre 73,4 cas en moyenne du 1^{er} au 28 juillet. Les patients étaient âgés de 75 à 97 ans (âge médian 84 ans), les 2/3 étaient des femmes. La majorité des cas était peu grave, et un tiers a été hospitalisé. Les diagnostics les plus fréquents étaient des plaies ouvertes de la tête, des fractures du fémur et des lésions traumatiques intracrâniennes.

| Indicateurs d'activité |

Urgences hospitalières : nombre de passages dans au plus 63 services d'urgence et nombre de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert - **moins de 2 ans, de 2 à moins de 15 ans**, de 15 à moins de 75 ans, 75 ans et plus (source : réseau Oscour® via SurSaUD®).

SOS Médecins : nombre d'appels suivis d'une visite médicale à domicile - **moins de 2 ans, de 2 à moins de 15 ans**, de 15 à moins de 75 ans, 75 ans et plus (source : réseau épidémiologique SOS Médecins France via SurSaUD®).

Samu : nombre d'affaires traitées, c'est-à-dire toute sollicitation du Samu ayant donné lieu à une prise en charge quelle que soit la réponse et quel que soit le nombre de personnes concernées par l'affaire (source : Cerveau).

Sapeurs pompiers : nombre d'interventions pour secours à personne quel qu'en soit le motif (source : COZ).

Évolution* en semaine 31

Passages aux urgences hospitalières <i>Enfants de moins de 2 ans</i>	↘
Hospitalisations et transferts <i>Enfants de moins de 2 ans</i>	↘
Passages aux urgences hospitalières <i>Enfants de 2 à moins de 15 ans</i>	↘↘
Hospitalisations et transferts <i>Enfants de 2 à moins de 15 ans</i>	↘↘
Passages aux urgences hospitalières <i>Adultes de 15 à moins de 75 ans</i>	↘
Hospitalisations et transferts <i>Adultes de 15 à moins de 75 ans</i>	↘
Passages aux urgences hospitalières <i>Adultes âgés de 75 ans et plus</i>	→
Hospitalisations et transferts <i>Adultes âgés de 75 ans et plus</i>	↘
Appels à SOS Médecins <i>Enfants de moins de 2 ans</i>	↘↘
Appels à SOS Médecins <i>Enfants de 2 à moins de 15 ans</i>	↘↘
Appels à SOS Médecins <i>Adultes de 15 à moins de 75 ans</i>	↘
Appels à SOS Médecins <i>Adultes âgés de 75 ans et plus</i>	↗
Samu	↘
Sapeurs pompiers	↘

| Légende |

↘↘	Baisse marquée de l'activité
↘	Tendance à la baisse
→	Stabilité
↗	Tendance à la hausse
↗↗	Hausse marquée de l'activité
ND	Données non disponibles

*La **tendance** est déterminée par le pourcentage de variation par rapport à la moyenne des quatre semaines précédentes.

On observe en semaine 31 une diminution de la plupart des indicateurs d'activité. Cependant,

- le nombre d'appels à SOS Médecins concernant des personnes âgées de 75 ans et plus a poursuivi son augmentation habituelle en cette période de l'année (sans doute due au report de l'activité des médecins traitants sur la médecine d'urgence de ville en raison des congés d'été) ;
- le nombre de passages aux urgences concernant les enfants âgés de 2 à moins de 15 ans et les adultes de 15 ans et plus a été supérieur aux niveaux enregistrés à la même période les 2 années précédentes ;
- l'activité des sapeurs-pompiers, qui diminue en semaine 31 par rapport aux 4 semaines précédentes, reste supérieure à celle observée les années antérieures.

Mortalité toutes causes

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) pour 192 communes de la région (source : Insee). *Les données de la dernière semaine sont incomplètes et ne sont donc pas interprétables.*

Figure 7 |

Nombre hebdomadaire de décès (tous âges) de 2005 à 2013
- 192 communes franciliennes

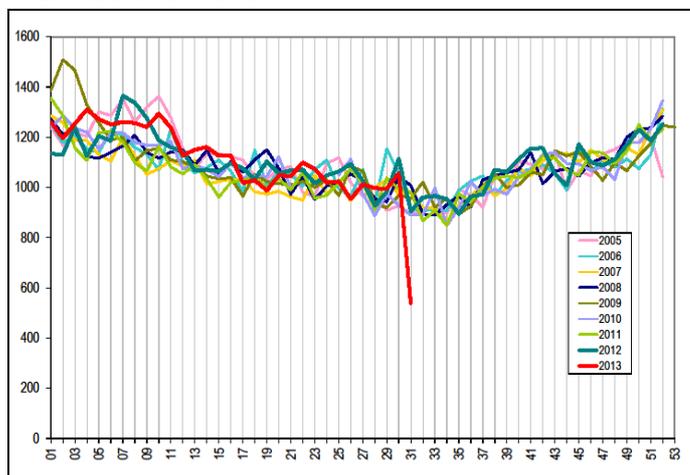
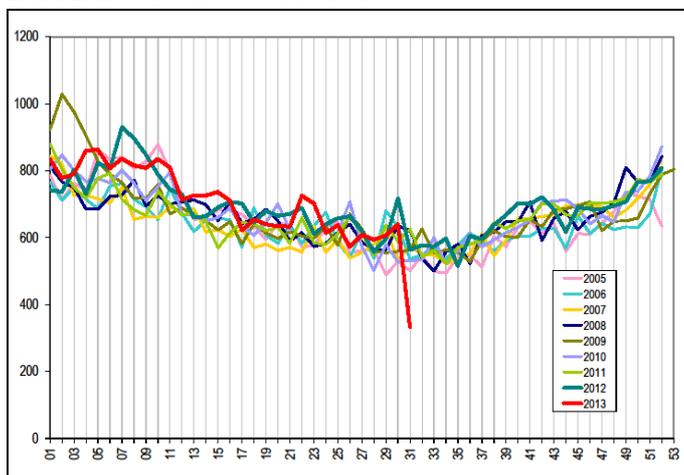


Figure 8 |

Nombre hebdomadaire de décès de personnes âgées de 75 ans et plus de 2005 à 2013 - 192 communes franciliennes



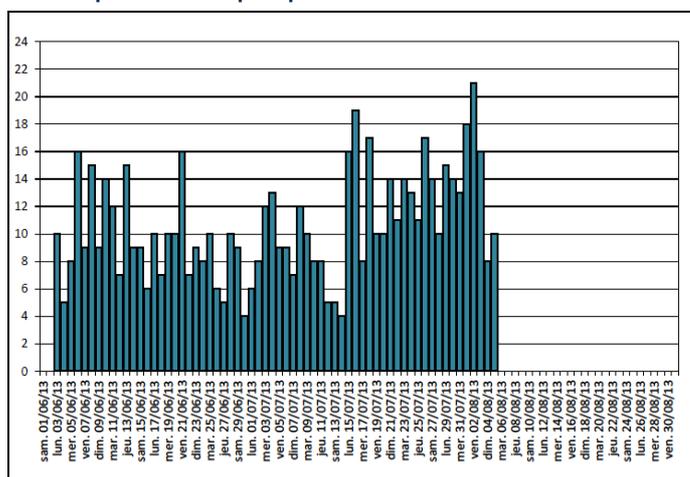
Chambres funéraires de Paris

Surveillance effectuée du 1^{er} juin au 31 août, dans le cadre du Système d'alerte canicule et santé (<http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Environnement-et-sante/Climat-et-sante/Chaleur-et-sante/Actualites>)

Nombre de corps déposés dans les chambres funéraires des Batignolles et de Ménilmontant (source : Groupement funéraire francilien (G2F)).

Figure 9 |

Nombre quotidien de corps déposés dans deux chambres funéraires



Le nombre de décès de personnes âgées de 75 ans et plus en proche couronne en semaine 30 a été légèrement supérieur à ceux observés à la même période au cours des années précédentes (2012 exclue), en particulier en Seine-Saint-Denis (93). Ces données demandent encore à être consolidées.

D'autre part, les chambres funéraires des Batignolles et de Ménilmontant n'ont pas signalé en semaine 30 d'afflux particulier (cf. figure 9).

Les informations contenues dans cette rubrique ne se veulent pas exhaustives.

Au niveau départemental ou régional

Pas d'événement particulier nécessitant d'être signalé.

Au niveau national

Surveillance des infections liées au nouveau coronavirus (MERS-CoV) :

- un point épidémiologique au 6 août est disponible à l'adresse : <http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Infections-respiratoires/Infection-a-coronavirus/Infection-a-nouveau-coronavirus-MERS-CoV/Surveillance-des-infections-liees-au-nouveau-coronavirus-MERS-CoV-.Point-au-6-aout-2013> ;
- le dossier du ministère chargé de la Santé sur le nouveau coronavirus, actualisé au 25 juillet, est accessible à l'adresse : <http://www.sante.gouv.fr/nouveau-coronavirus>.

Le dossier « Surveillance, définitions de cas et conduite à tenir pour la grippe aviaire à virus A(H5N1) et A(H7N9) » a été mis à jour sur le site de l'InVS le 18 juillet : <http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-prevention-vaccinale/Grippe/Grippe-aviaire/Surveillance-definitions-de-cas-et-conduite-a-tenir-pour-la-grippe-aviaire-a-virus-A-H5N1-et-A-H7N9>.

Au niveau international

Le Bulletin hebdomadaire international est accessible à l'adresse : <http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Bulletin-hebdomadaire-international>.

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

- l'Agence régionale de santé (ARS) d'Île-de-France et ses délégations territoriales
- les associations SOS Médecins adhérant au réseau épidémiologique SOS Médecins France
- les chambres funéraires des Batignolles et de Ménilmontant
- le Centre de veille et d'action sur les urgences (Cerveau)
- le Centre opérationnel de la Zone de défense de Paris (COZ)
- les centres hospitaliers adhérant au réseau Oscour®
- le réseau bronchiolite ARB Île-de-France
- les Samu
- les Services départementaux d'incendie et de secours et la Brigade des sapeurs pompiers de Paris
- les services d'états civils des communes informatisées
- le service de l'état civil de la ville de Paris

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

Rédacteurs

Elsa Baffert
Clément Bassi,
Nicolas Carré,
Céline Legout,
Emeline Leporc,
Annie-Claude Paty
Stéphanie Vandentorren

Diffusion

Cire Île-de-France
Champagne-Ardenne
ARS Île-de-France
"Le Millénaire 2"
35 rue de la Gare
75168 PARIS CEDEX 19
Tél. : 01.44.02.08.16
Fax. : 01.44.02.06.76
Mél. : ars-idf-cire@ars.sante.fr

Les précédents Points épidémi
Hebdo sont consultables sur le site
Internet de l'InVS :
[http://www.invs.sante.fr/Regions-et-territoires/Actualites/\(node_id\)/1602/\(aa_localisation\)/Île-de-France](http://www.invs.sante.fr/Regions-et-territoires/Actualites/(node_id)/1602/(aa_localisation)/Île-de-France).

La plaquette SurSaUD® présen-
tant
le système national de Surveil-
lance sanitaire des urgences et
des décès est disponible sur le site
Internet de l'InVS :
<http://www.invs.sante.fr/Publication-s-et-outils/Rapports-et-syntheses/Autres-thematiques/2012/Le-systeme-francais-de-Surveillance-sanitaire-des-urgences-et-des-deces-SurSaUD-R>.