

Surveillance sanitaire en Île-de-France Point épidémiologique hebdomadaire du mercredi 22 août 2012

Données du 13 au 19 août 2012 (semaine 33)

NDLR : 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.

| Synthèse |

En Île-de-France, la semaine 33, et en particulier le week-end, a été marquée par de fortes chaleurs. Les passages aux urgences pour des pathologies liées à la chaleur et le nombre de sorties des sapeurs pompiers pour secours à victimes ont nettement progressé. Une diminution de ces indicateurs est observée en début de semaine 34.

| Pathologies |

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 (<http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Environnement-et-sante/Climat-et-sante/Chaleur-et-sante/Systeme-d-alerte-canicule-et-sante>)

En semaine 33, la température maximale dans la région a dépassé les 30°C les 15 et 17 août, puis les 38°C le week-end des 18 et 19 août. Elle est retombée lundi 20 et mardi 21 août à 31°C (semaine 34).

On a ainsi constaté, les 18 et 19 août, une augmentation nette de l'indicateur "chaleur" (passages aux urgences pour hyponatrémie, hyperthermie et autres effets directs de la chaleur, et déshydratation), dans les services d'urgence participant au réseau Oscour® (cf. figure 4A). Ce nombre est resté élevé lundi 20 août, et a diminué hier, mardi 21 août, tout en restant au-dessus des valeurs habituelles. Au cours de ces 4 jours, la moitié de ces cas concernait des personnes âgées de 75 ans et plus (cf. figure 4B).

Parallèlement, le nombre de sorties des sapeurs pompiers pour secours à victimes a augmenté par rapport aux mêmes jours des 4 semaines précédentes du samedi 18 au mardi 21 août (plus légèrement ce dernier jour).

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®).

En semaine 33, le nombre de passages aux urgences d'adultes de 15 ans et plus pour gastroentérite a nettement augmenté par rapport à la semaine 32 (+ 42 %), mais les effectifs restent faibles (cf. figure 5). Chez les enfants de moins de 15 ans, ce nombre est resté stable (cf. figure 6).

En semaine 33, selon le réseau Sentinelles, le taux d'incidence régional de la diarrhée aiguë a été de 106 cas pour 100 000 habitants, en-dessous du seuil épidémique national (182 cas pour 100 000 habitants). En France métropolitaine, le taux d'incidence a également été estimé à 106 cas pour 100 000 habitants (<http://websenti.b3e.jussieu.fr/sentiweb/>).

Pathologies liées à la chaleur

Données hospitalières : 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 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 SOS Médecins 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"). **Cf. NDLR en page 1**

Figure 1 |

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France pour **malaise** depuis le 1^{er} juin 2012 - tous âges et adultes de 75 ans et plus

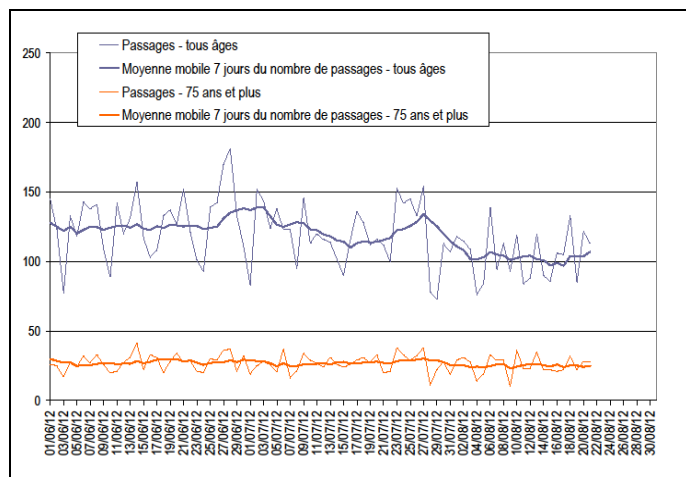


Figure 2 |

Evolution des nombres de passages et de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert dans des services d'urgence d'Île-de-France pour **hyperthermie et autres effets directs de la chaleur** depuis le 1^{er} juin 2012 - tous âges

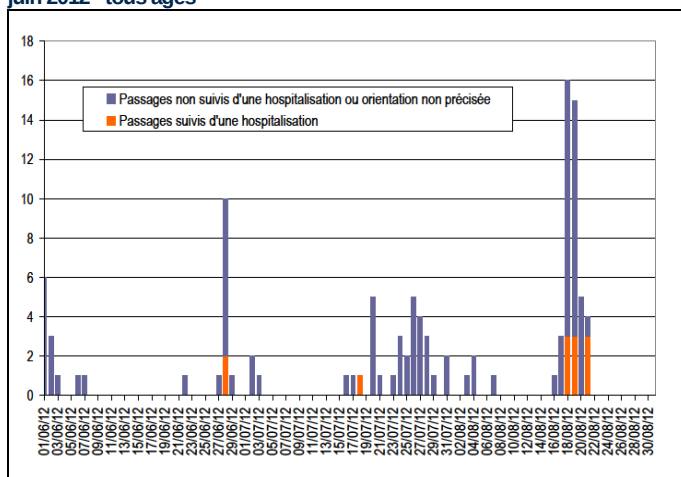


Figure 3 |

Evolution des nombres de passages et de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert dans des services d'urgence d'Île-de-France pour **déshydratation** depuis le 1^{er} juin 2012 - tous âges

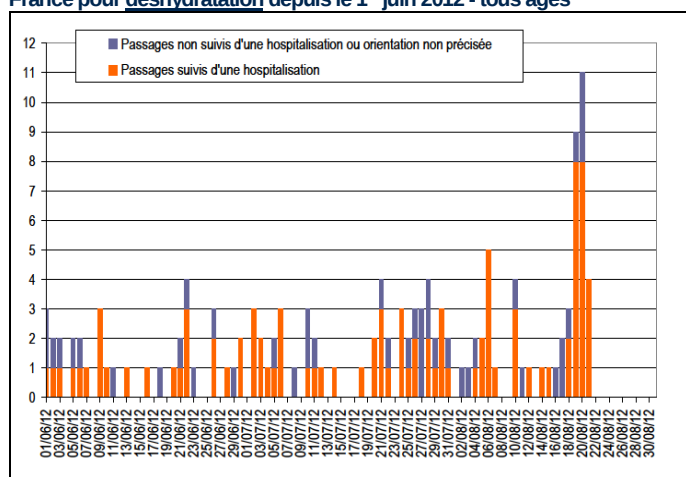


Figure 4A |

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France pour **hyponatrémie, hyperthermie et autres effets directs de la chaleur et déshydratation** depuis le 1^{er} juin 2012 - Tous âges

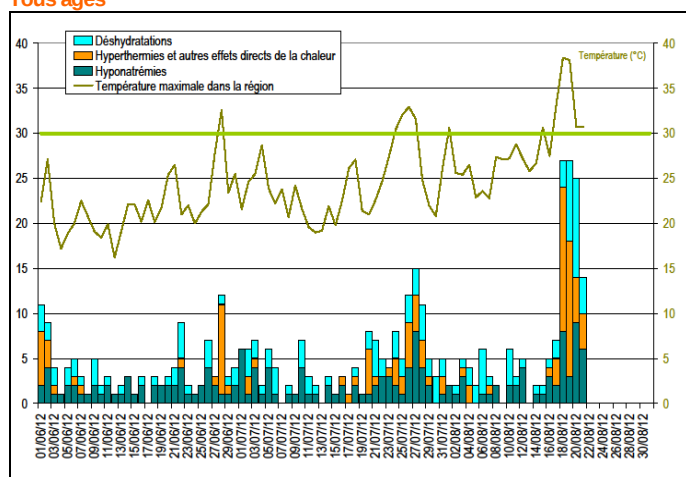
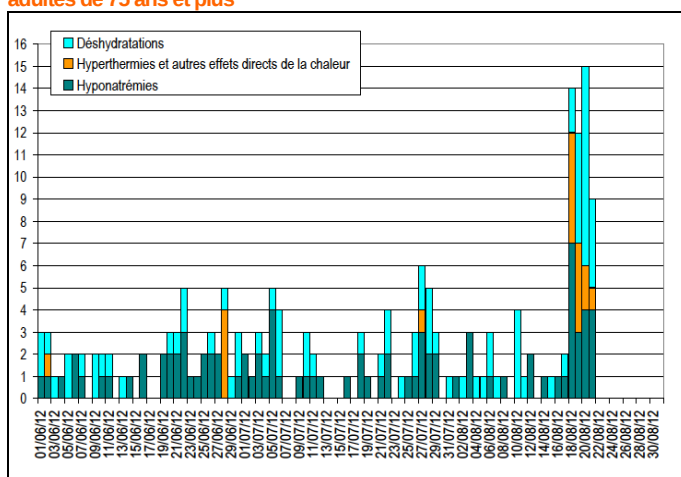


Figure 4B |

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France pour **hyponatrémie, hyperthermie et autres effets directs de la chaleur et déshydratation** depuis le 1^{er} juin 2012 - adultes de 75 ans et plus



Gastroentérite

Figure 5

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

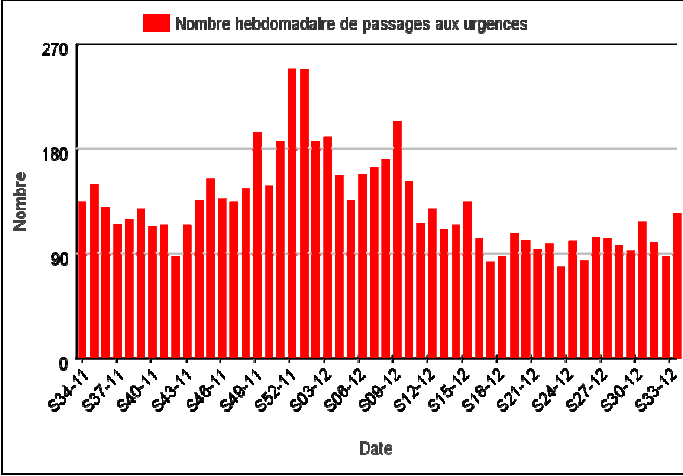
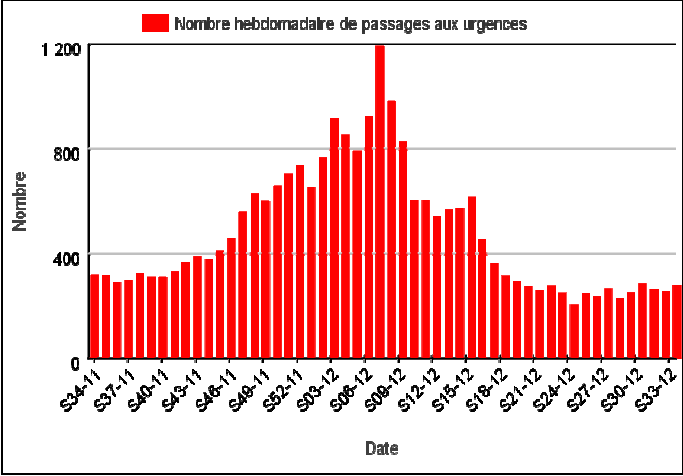


Figure 6

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



Autres pathologies

En semaine 33, on a noté n'a pas noté d'augmentation particulière des pathologies diagnostiquées lors des passages dans les services d'urgence de la région.

Urgences hospitalières : nombre de passages dans 62 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®). **Cf. NDLR en page 1**

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 33	
Passages aux urgences hospitalières Enfants de moins de 2 ans	↘
Hospitalisations et transferts Enfants de moins de 2 ans	↘
Passages aux urgences hospitalières Enfants de 2 à moins de 15 ans	↘
Hospitalisations et transferts Enfants de 2 à moins de 15 ans	↘
Passages aux urgences hospitalières Adultes de 15 à moins de 75 ans	→
Hospitalisations et transferts Adultes de 15 à moins de 75 ans	→
Passages aux urgences hospitalières Adultes âgés de 75 ans et plus	→
Hospitalisations et transferts Adultes âgés de 75 ans et plus	→
Appels à SOS Médecins Enfants de moins de 2 ans	ND
Appels à SOS Médecins Enfants de 2 à moins de 15 ans	ND
Appels à SOS Médecins Adultes de 15 à moins de 75 ans	ND
Appels à SOS Médecins Adultes âgés de 75 ans et plus	ND
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 ne note pas d'augmentation des indicateurs d'activité hebdomadaires disponibles en semaine 33 dans la région. Le nombre de sorties des sapeurs pompiers pour secours à victimes a cependant augmenté samedi 18, dimanche 20 et lundi 21 août par rapport aux mêmes jours des 4 semaines précédentes.

Zoom départemental

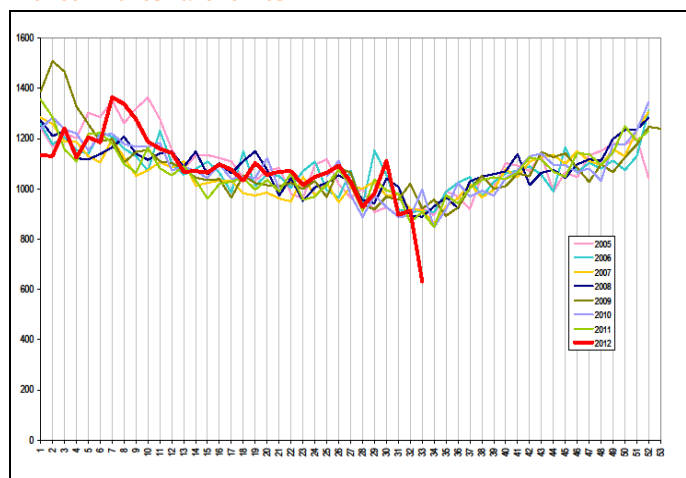
Une analyse de l'activité départementale est proposée en annexe.

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.**

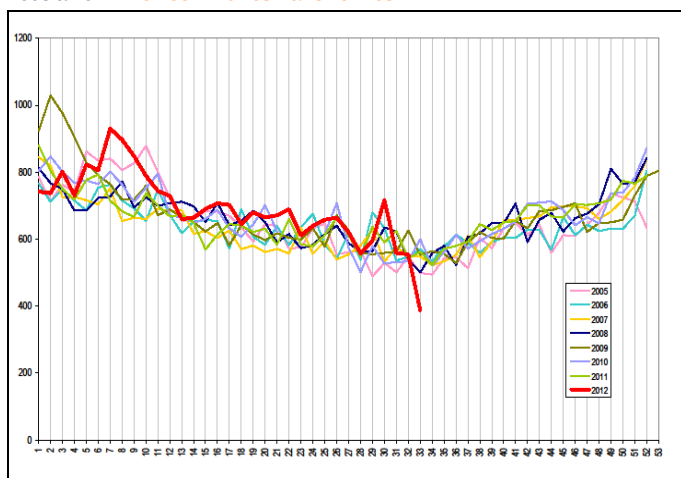
| Figure 7 |

Nombre hebdomadaire de décès (tous âges) de 2005 à 2012
- 192 communes franciliennes



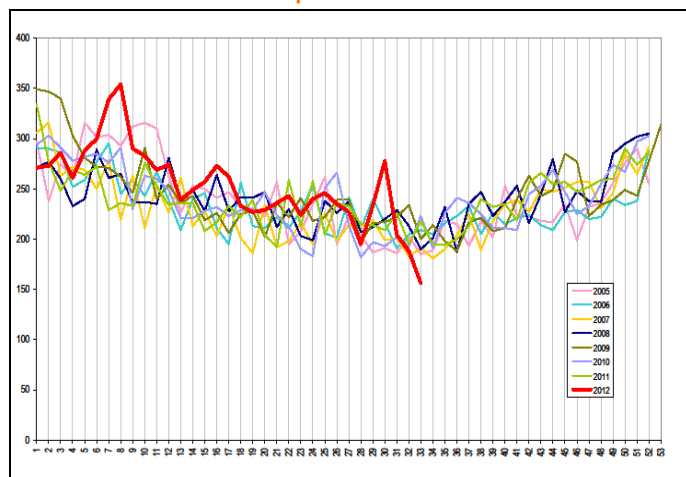
| Figure 8 |

Nombre hebdomadaire de décès de personnes âgées de 75 ans et plus de 2005 à 2012 - 192 communes franciliennes



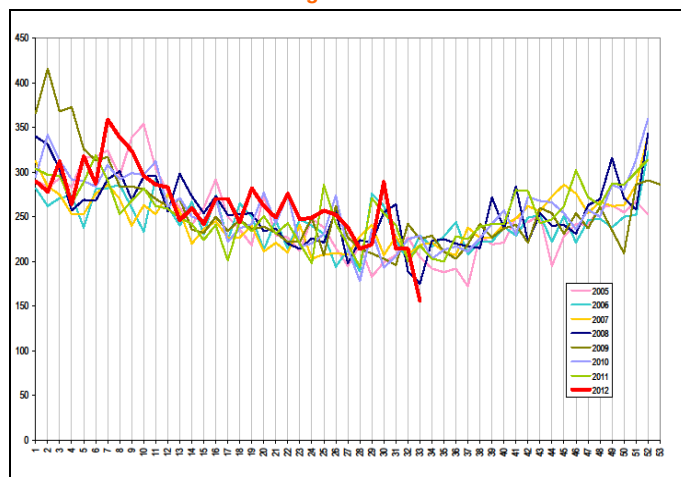
| Figure 9 |

Nombre hebdomadaire de décès de personnes âgées de 75 ans et plus de 2005 à 2012 - 67 communes de proche couronne



| Figure 10 |

Nombre hebdomadaire de décès de personnes âgées de 75 ans et plus de 2005 à 2012 - 124 communes de grande couronne



Chambres funéraires de Paris

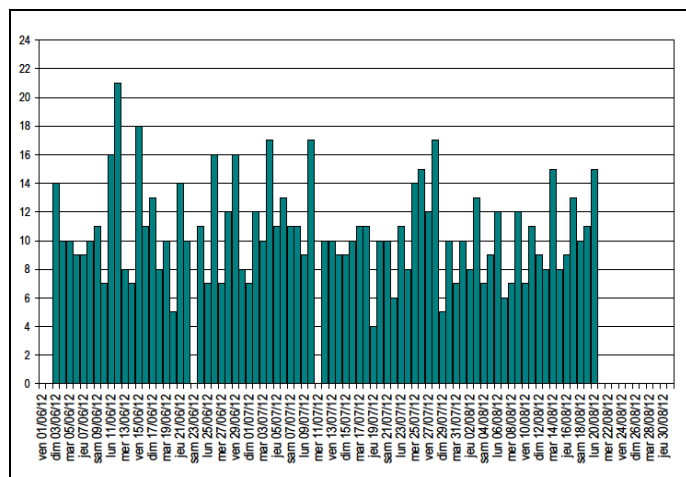
Surveillance effectuée du 1^{er} juin au 31 août, dans le cadre du Système d'alerte canicule et santé

(<http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Environnement-et-sante/Climat-et-sante/Chaleur-et-sante/Systeme-d-alerte-canicule-et-sante>)

Nombre de corps déposés dans les chambres funéraires des Batignolles et de Ménilmontant (source : OGF-PFG).

| Figure 11 |

Nombre quotidien de corps déposés dans 2 chambres funéraires



A ce jour, on n'observe pas de nouvelle augmentation de la mortalité toutes causes au niveau régional depuis la semaine 30 (cf. figures 7 à 10).

D'autre part, les chambres funéraires des Batignolles et de Ménilmontant n'ont pas signalé en semaine 33 d'afflux particulier (cf. figure 11).

| Signalements et autres systèmes de surveillance |

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

Au niveau départemental ou régional

En plus de la vague de chaleur, pas d'autre événement particulier nécessitant d'être signalé.

Au niveau national

Pour information, un point de situation au 21 août sur la **vague de chaleur en France métropolitaine** est disponible à l'adresse :

<http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Environnement-et-sante/Climat-et-sante/Chaleur-et-sante/Actualites/Vague-de-chaleur-Situation-au-21-aout-2012>.

Pour information, un point sur les infections à **entérovirus** est disponible à l'adresse :

<http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-prevention-vaccinale/Poliomyelite/Points-enterovirus/Point-sur-les-infections-a-enterovirus-au-10-aout-2012>.

Au niveau international

Le **Bulletin hebdomadaire international** est disponible à l'adresse :

<http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Bulletin-hebdomadaire-international>.

| Partenaires régionaux de la surveillance |

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
- la ville de Paris : le Centre d'action sociale de la ville de Paris (CasVP) et le service de l'état civil.

| Point épidémi hebdo |

Les précédents Points épidémi hebdo sont consultables sur le site Internet de l'InVS :

http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Points-epidemiologiques/%28node_id%29/109/%28aa_localisation%29/%C3%8Ele-de-France.

| Pour en savoir plus |

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

Cire Île-de-France
Champagne-Ardenne
ARS Île-de-France
"Le Millénaire"
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