

Surveillance sanitaire en Île-de-France Point épidémiologique hebdomadaire du mercredi 31 juillet 2013

Données du 22 au 28 juillet 2013 (semaine 30)

| Synthèse |

En semaine 30, on observe :

- une augmentation marquée des pathologies liées à la chaleur le lundi 22 juillet, suivie d'une diminution progressive au cours de la semaine ;
- une augmentation des indicateurs d'activités concernant les personnes âgées de 75 ans et plus ;
- un nombre de passages aux urgences légèrement supérieur au niveau habituellement observé les 2 années précédentes au mois de juillet.

Infektions 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 canicule 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 30, la température maximale dans la région a atteint 35°C le lundi 22 juillet, puis a oscillé entre 30 et 32°C du mardi 23 au samedi 27, pour redescendre à 27,5°C le dimanche 28 juillet.

Le nombre de passages aux urgences pour hyperthermie, qui a brusquement augmenté le lundi 22 juillet, a diminué progressivement au cours de la semaine (cf. figure 2). On enregistre 46 cas en semaine 30 contre 26 cas la semaine précédente. La plupart sont âgés de moins de 75 ans. Le nombre de passages aux urgences pour hyponatrémie a évolué selon la même dynamique (non illustré), mais 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 progressé en semaine 30 pour atteindre son plus haut niveau de la saison (n=136), concernant aussi bien les personnes de moins de 75 ans que celles de 75 ans et plus (cf. figure 4 pour l'illustration de cette dernière classe d'âge).

Le nombre de passages aux urgences pour malaise a légèrement augmenté lundi 22 juillet, et le nombre d'appels à SOS Médecins pour malaise a été également un peu élevé les deux premiers jours de la semaine (cf. figure 1).

Alors que Météo-France prévoit une vague de chaleur à partir de jeudi 1^{er} août, la préfecture de Paris, la Ville de Paris et l'Agence régionale de santé appellent à faire preuve de vigilance (<http://www.ars.iledefrance.sante.fr/Vague-de-chaleur-appel-a-la.160637.0.html>).

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 30, on observe une très légère augmentation de l'ensemble des indicateurs de suivi de la gastroentérite par rapport à la semaine 29 (cf. figures 5 et 6).

Selon le réseau Sentinelles, le taux d'incidence régional de la diarrhée aiguë était de 55 cas pour 100 000 habitants en semaine 30 (intervalle de confiance à 95 % : [0 ; 114]), en dessous du seuil épidémique national (180 cas pour 100 000 habitants). En France métropolitaine, le taux d'incidence a été estimé à 109 cas pour 100 000 habitants, également 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

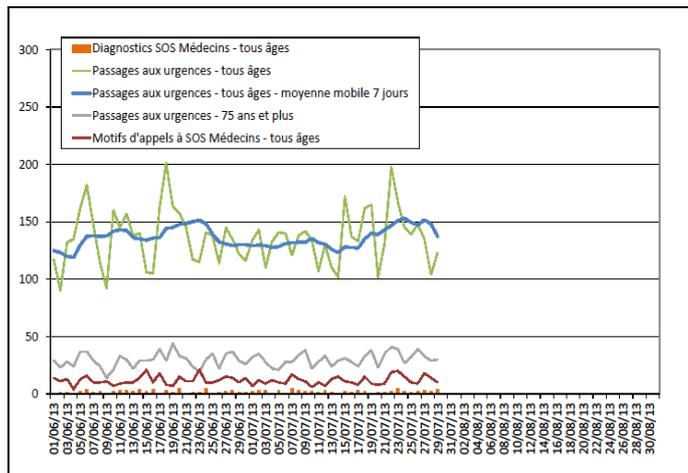


Figure 3

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

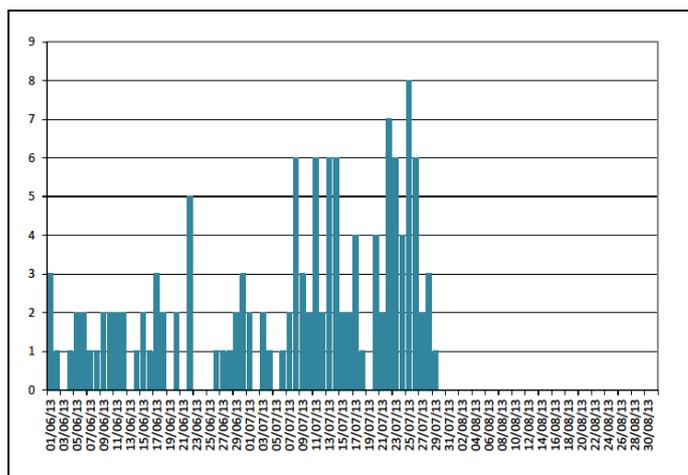


Figure 2

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

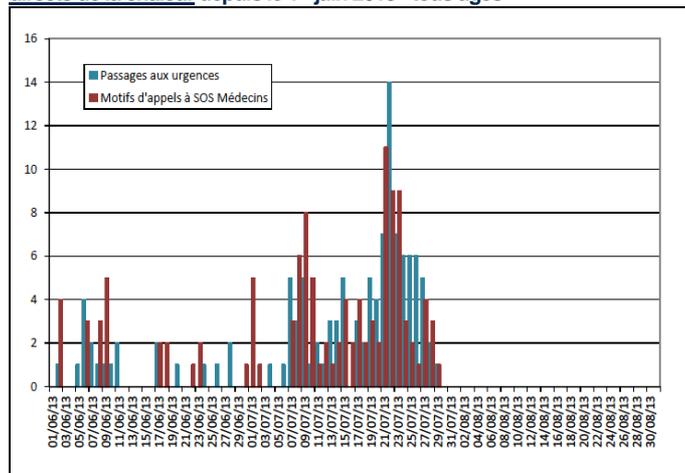
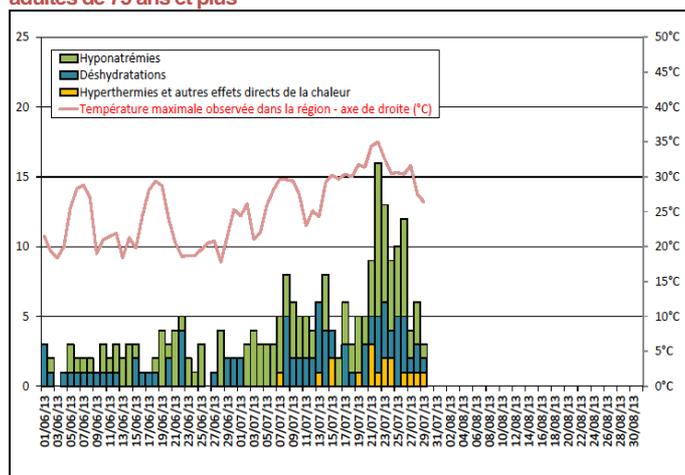


Figure 4

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)**

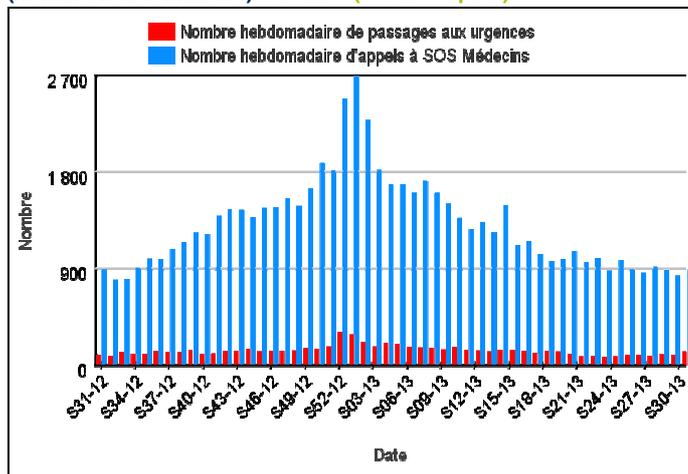
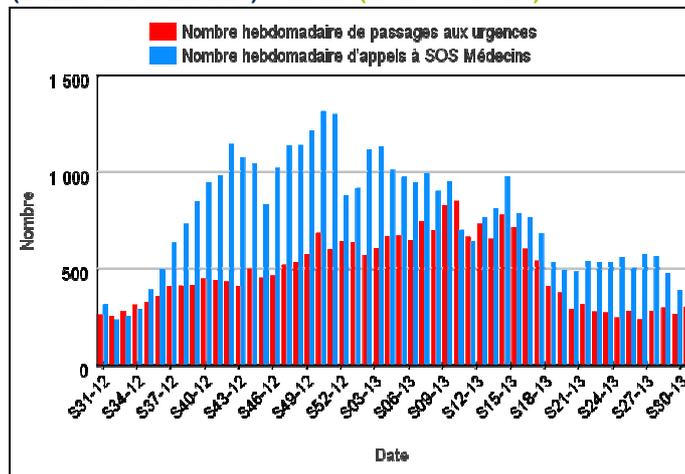


Figure 6

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

Le nombre de passages aux urgences pour des coliques néphrétiques d'adultes de 15 à moins de 75 ans, qui s'était densifié en semaine 29, a légèrement diminué en semaine 30, tout en restant à un niveau soutenu.

Les recours en urgence pour des piqûres d'insecte (passages aux urgences et motifs d'appels à SOS Médecins) ont de nouveau augmenté en semaine 30.

Le nombre de passages aux urgences d'adultes de 15 ans et plus pour méningite virale a connu une hausse marquée, passant de 5 cas en semaine 29 à 12 cas en semaine 30. Ce niveau est le plus élevé enregistré au cours des 3 dernières années. Chez les enfants de moins de 15 ans, le nombre de passages aux urgences pour cette pathologie a légèrement augmenté en semaine 30, mais reste très inférieur au niveau atteint en semaine 27.

On observe le dimanche 28 juillet une augmentation ponctuelle du nombre de passages aux urgences pour infection ORL concernant des adultes de 15 ans et plus : un tiers des cas ont été vus dans un unique hôpital parisien.

Enfin, le réseau Sentinelles a noté un foyer d'activité modérée de la varicelle en Île-de-France en semaine 30 : le taux d'incidence régional (23 cas pour 100 000 habitants, intervalle de confiance à 95 % : [0 ; 55]) se situait au niveau du taux d'incidence national (22 cas pour 100 000 habitants) (<http://www.sentiweb.fr>).

| 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 30

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 note en semaine 30 une augmentation des indicateurs d'activité concernant les personnes âgées de 75 ans et plus par rapport aux 4 semaines précédentes. L'augmentation marquée pour cette classe d'âge du nombre d'appels à SOS Médecins est cependant tout à fait habituelle en cette période de l'année et résulte sans doute d'un report de l'activité des médecins traitants sur la médecine d'urgence de ville en raison des congés d'été.

Par ailleurs, le nombre de passages aux urgences concernant les autres classes d'âge reste légèrement supérieur aux niveaux enregistrés à la même période les 2 années précédentes.

L'activité des sapeurs-pompiers reste stable en semaine 30, alors qu'une diminution est souvent observée à cette période de l'année : le niveau enregistré est donc supérieur à celui observé les années précédentes.

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

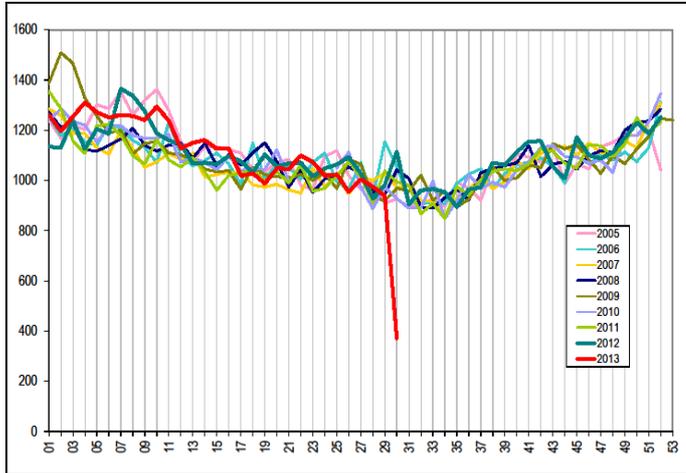
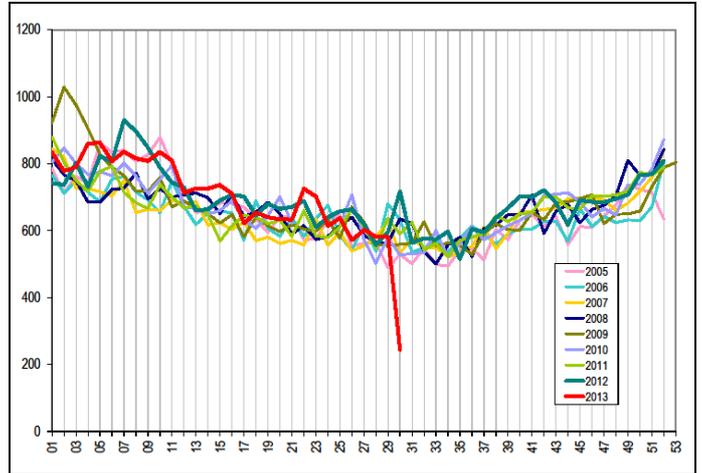


Figure 8

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



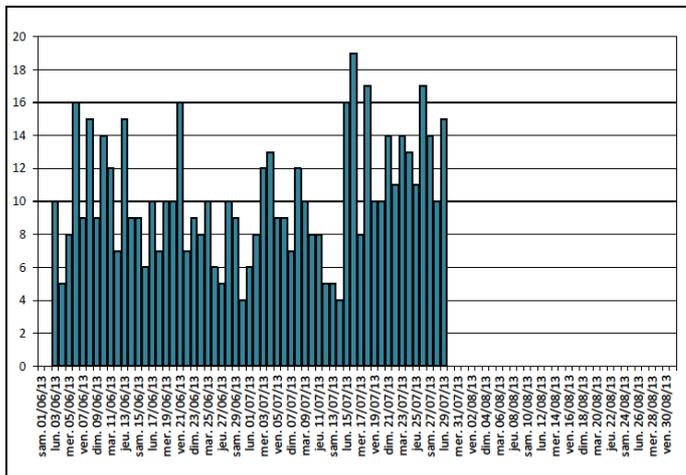
Chambres funéraires de Paris

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



On ne note pas d'augmentation marquée du nombre de décès dans la région depuis la semaine 23 (cf. figures 7 et 8). D'autre part, les chambres funéraires des Batignolles et de Ménilmontant n'ont pas signalé en semaine 30 d'afflux particulier (cf. figure 9). Cependant, le nombre de places disponibles a été particulièrement faible lundi 22 juillet.

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 30 juillet 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-30-juillet-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>.

| 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
- 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/\(aa_localisation\)/Ile-de-France](http://www.invs.sante.fr/Regions-et-territoires/Actualites/(node_id)/1602/(aa_localisation)/Ile-de-France).

La plaquette SurSaUD® présentant le système national de Surveillance 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>.