Surveillance syndromique SurSaUD®

Bulletin du réseau OSCOUR®

Numéro 543, semaine du 17 au 23 août 2015 (Semaine 34)

Synthèse

- Les passages aux urgences et les hospitalisations sont en baisse chez les enfants et chez les 15-74 ans et sont stables chez les 75 ans ou plus.
- Les indicateurs saisonniers sont stables ou en baisse.
- A noter : les passages pour asthme sont globalement stables, mais les hospitalisations augmentent chez les enfants et chez les plus de 75 ans.

Evolution de l'activité globale :

En semaine 34, les nombres de passages aux urgences et d'hospitalisations sont en baisse chez les enfants et chez les 15-74 ans, et stables chez les 75 ans ou plus. Les effectifs tous âges confondus restent légèrement supérieurs à ceux des années 2013 et 2014.

Evolution des diagnostics les plus fréquents :

Parmi les principales pathologies vues aux urgences chez les enfants de moins de 2 ans, on note une hausse des passages pour infection urinaire (+15%, soit +32 passages). Les autres principales pathologies sont stables ou en baisse chez les enfants.

Les principales pathologies vues aux urgences chez les adultes sont globalement stables ou en baisse.

Evolution des indicateurs saisonniers :

Pour la deuxième semaine consécutive, les passages aux urgences et les hospitalisations en **lien avec la chaleur** tous âges confondus diminuent par rapport à la semaine 33, respectivement de 18% (soit -165 passages) et de 12% (soit -79 hospitalisations). Les effectifs sont comparables à ceux des 2 années précédentes.

Les passages pour sont également en baisse de 13% dans toutes les classes d'âges (-274 passages), avec des effectifs tous âges confondus comparables à ceux de 2013 sur cette période.

Après une hausse en semaine 33, les passages pour **allergie** sont en baisse dans toutes les classes d'âge (-14% soit -392 passages). Les effectifs sont légèrement supérieurs à ceux des deux années précédentes sur cette période.

Les passages pour **asthme** sont globalement stables, mais une hausse des hospitalisations est observée chez les enfants et chez les plus de 75 ans. Les effectifs sont proches de ceux observés l'année dernière sur cette période.

Sans qu'une augmentation des passages pour **méningite virale** soit observée tous âges confondus, on note une hausse des recours chez les 2-14 ans (+7 passages) et chez les 75 ans et plus (+3 passages), sans augmentation notable des hospitalisations. Les effectifs sont comparables à ceux des 2 années précédentes.

Les passages pour les autres indicateurs sont stables (**gastro-entérite**) ou en baisse (**contact avec des animaux venimeux**, **fièvre isolée** et **malaise**) dans toutes les classes d'âges. Les effectifs tous âges confondus pour malaise restent supérieurs à ceux des 2 années précédentes.

Objectifs

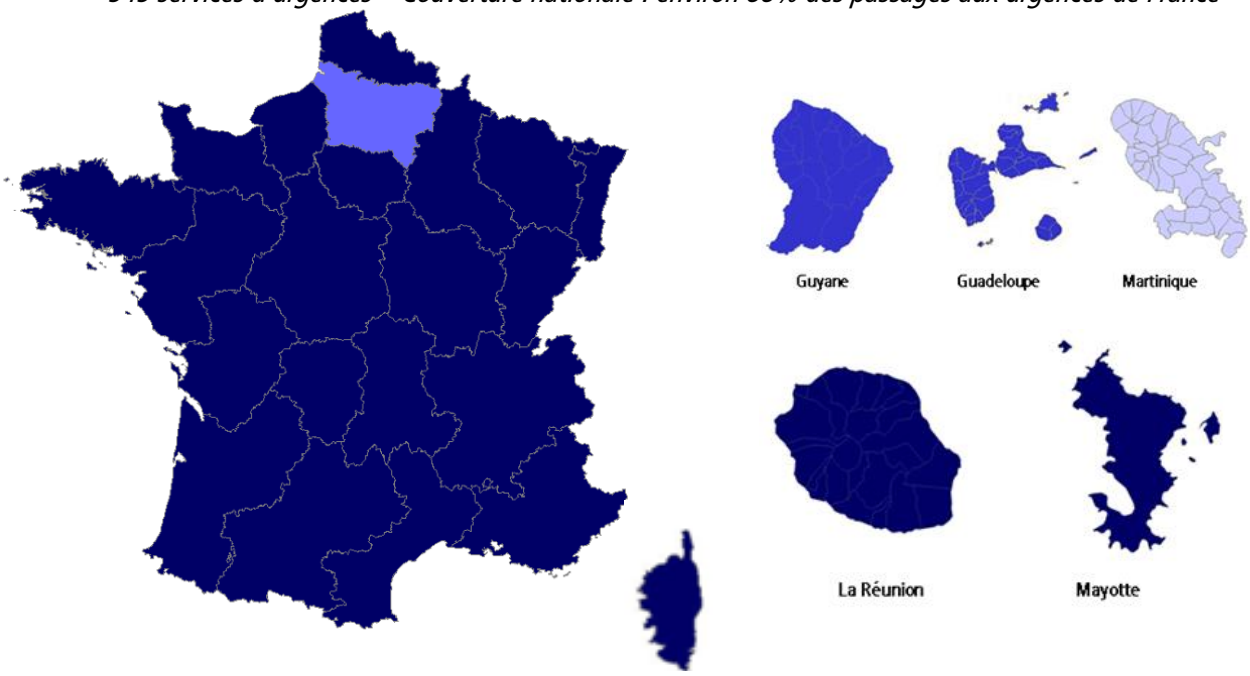
Le réseau OSCOUR® (Organisation de la surveillance coordonnée des urgences) s'inscrit au sein du système de surveillance syndromique français SurSaUD® (Surveillance Sanitaire des Urgences et des Décès). Ce système a été initié en 2004 avec un objectif de détection d'événements inattendus. Depuis, il a montré ses capacités à répondre à d'autres objectifs de surveillance, tels que : estimer l'impact d'un événement environnemental ou sociétal, surveiller des pathologies en dehors de tout événement, ou détecter précocement un événement sanitaire prédéfini, telle qu'une épidémie saisonnière.

Sommaire

Représentativité du réseau OSCOUR® 2
Indicateurs surveillés 2
Méthodologie 2
Fréquentation totale des urgences 4
Les 10 diagnostics les plus fréquents vus aux urgences 5
Fréquentation des urgences liée à la fièvre isolée 6
Fréquentation des urgences liée à la gastro-entérite 7
Fréquentation des urgences liée aux méningites virales 8
Fréquentation des urgences liée aux malaises 9
Fréquentation des urgences liée à l'asthme 10
Fréquentation des urgences liée aux allergies 11
Fréquentation des urgences liée aux piqûres et contacts avec des animaux venimeux 12
Fréquentation des urgences en lien avec la chaleur 13
Liste des établissements adhérant au réseau OSCOUR® 14
Remerciements 15

Représentativité du réseau OSCOUR® au 1er mars 2015

545 services d'urgences – Couverture nationale : environ 88% des passages aux urgences de France



Sources : InVS-DCAR / OSCOUR®

La liste des établissements adhérant au réseau OSCOUR® est fournie à la fin du bulletin.

Indicateurs surveillés

Les indicateurs suivis sont construits à partir du diagnostic principal et des diagnostics associés renseignés dans les Résumés de Passage aux Urgences des services d'urgences de France participant au réseau OSCOUR®.

- **Fréquentation totale des urgences** : nombre total de passages aux urgences, tous diagnostics confondus
- **Indicateurs syndromiques basés sur les diagnostics :**
  - fièvre isolée,
  - gastro-entérite ;
  - méningite virale ;
  - malaise ;
  - asthme ,
  - allergies ;
  - piqûres / contacts avec des animaux, insectes venimeux ou non ou avec des plantes vénéneuses ;
  - pathologie en lien avec la chaleur : hyperthermie / coup de chaleur, déshydratation, hyponatrémie

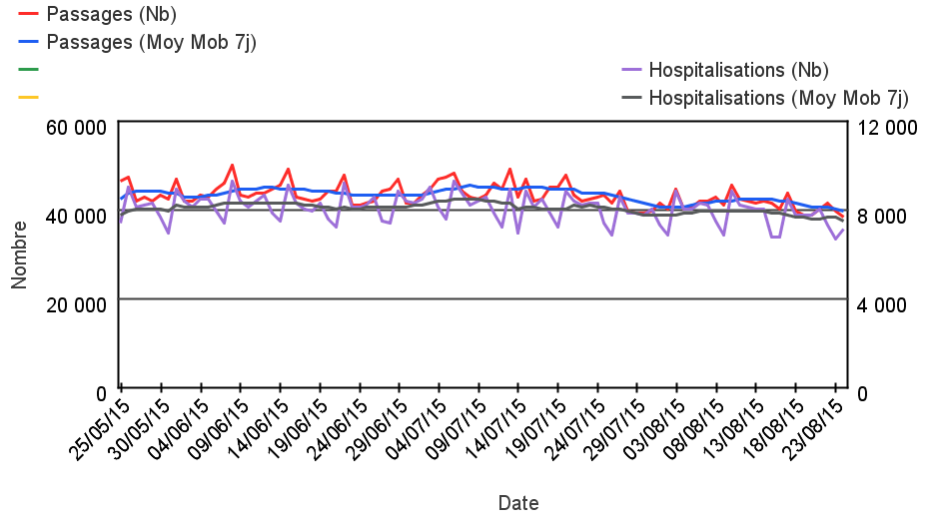
Méthodologie

- Tous les graphiques et tableaux sont construits à partir d'un même nombre de structures d'urgence (à établissements constants).
- Les graphiques présentant un recul de 3 mois permettent de suivre les évolutions récentes des indicateurs.
- Les indicateurs sont décrits sur un pas de temps quotidien en termes d'effectifs ou de pourcentage par rapport à la fréquentation totale, tous âges confondus et par classe d'âge. Les moyennes mobiles permettent de suivre les tendances.

Fréquentation totale des urgences

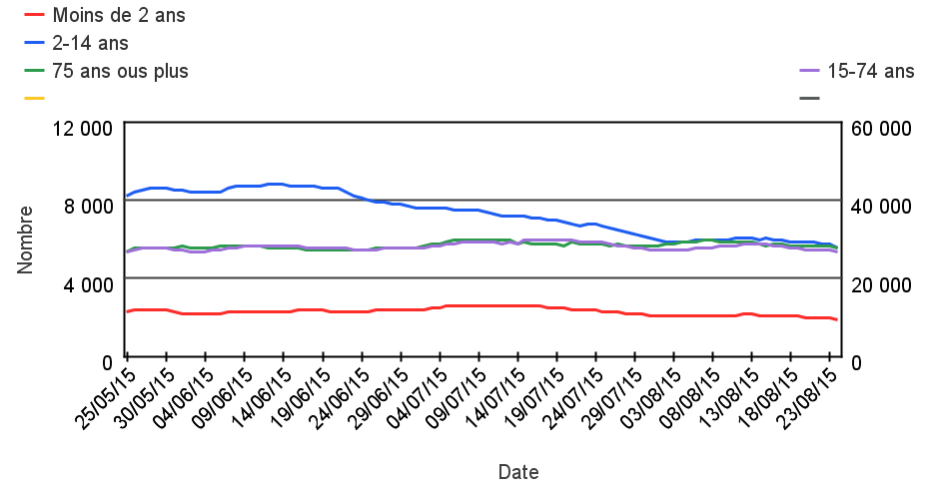
Sur les 3 derniers mois, tous âges

Evolution quotidienne du nombre de passages aux urgences, tous âges confondus (Source : InVS - OSCOUR®)



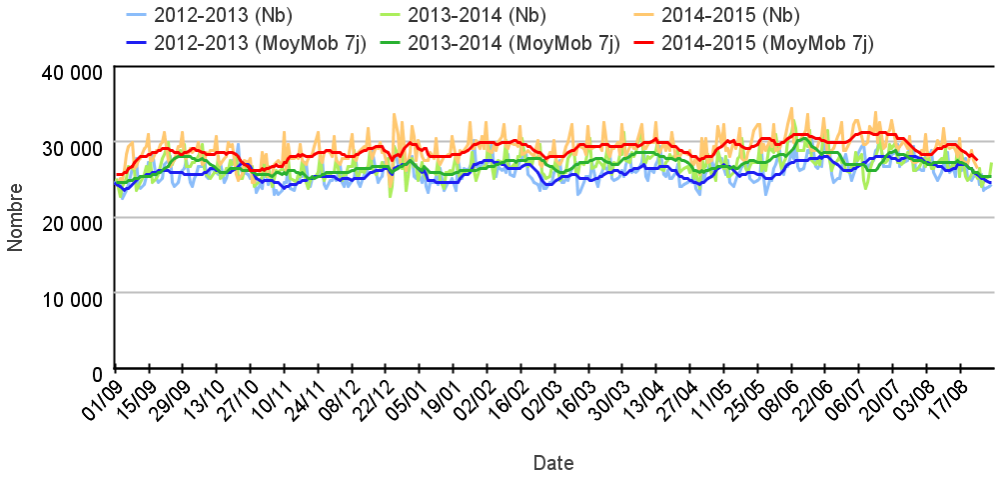
Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - OSCOUR®)



Par rapport à l'année précédente

Evolution quotidienne du nombre de passages aux urgences, tous âges confondus sur deux saisons (Moy mob 7j) (Source : InVS - OSCOUR®)



Les 10 diagnostics les plus fréquents vus aux urgences

Chez les enfants âgés de moins de 2 ans

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
TRAUMATISME (Diag SAU)	2 488	2 535	-1,85%
INFECTIONS ORL (Diag SAU)	1 681	1 831	-8,19%
FIEVRE ISOLEE (Diag SAU)	1 042	1 200	-13,17%
DOULEURS ABDOMINALES SPECIFIQUES (Diag SAU)	568	626	-9,27%
GASTRO-ENTERITES (Diag SAU)	346	355	-2,54%
INFECTIONS URINAIRES (Diag SAU)	248	216	14,81%
DERMATO AUTRE (Diag SAU)	214	222	-3,60%
DOULEURS ABDOMINALES NON SPECIFIQUES (Diag SAU)	174	194	-10,31%
ALLERGIE (Diag SAU)	157	173	-9,25%
BRONCHIOLITE (Diag SAU)	144	154	-6,49%

Chez les enfants âgés de 2 à 14 ans

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
TRAUMATISME (Diag SAU)	15 740	15 639	0,65%
INFECTIONS ORL (Diag SAU)	2 178	2 874	-24,22%
DOULEURS ABDOMINALES NON SPECIFIQUES (Diag SAU)	1 404	1 483	-5,33%
DOULEURS ABDOMINALES SPECIFIQUES (Diag SAU)	980	1 051	-6,76%
FIEVRE ISOLEE (Diag SAU)	858	938	-8,53%
INFECTION CUTANEE ET SOUS CUTANEE (Diag SAU)	571	683	-16,40%
ALLERGIE (Diag SAU)	517	601	-13,98%
PIQURE ARTHROPODES OU AUTRES (Diag SAU)	513	522	-1,72%
NEUROLOGIE AUTRE (Diag SAU)	443	495	-10,51%
CORPS ETRANGERS (Diag SAU)	434	450	-3,56%

Chez les adultes âgés de 15 à 74 ans

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
TRAUMATISME (Diag SAU)	45 514	47 282	-3,74%
DOULEURS ABDOMINALES NON SPECIFIQUES (Diag SAU)	7 629	7 689	-0,78%
NEUROLOGIE AUTRE (Diag SAU)	5 189	5 044	2,87%
DOULEUR THORACIQUE (Diag SAU)	4 845	4 928	-1,68%
DOULEURS ABDOMINALES SPECIFIQUES (Diag SAU)	4 658	5 034	-7,47%
MALAISE (Diag SAU)	4 356	4 835	-9,91%
INFECTION CUTANEE ET SOUS CUTANEE (Diag SAU)	3 289	3 414	-3,66%
INFECTIONS URINAIRES (Diag SAU)	3 056	3 413	-10,46%
TROUBLES ANXIEUX (Diag SAU)	2 849	3 102	-8,16%
ALCOOL (Diag SAU)	2 660	3 082	-13,69%

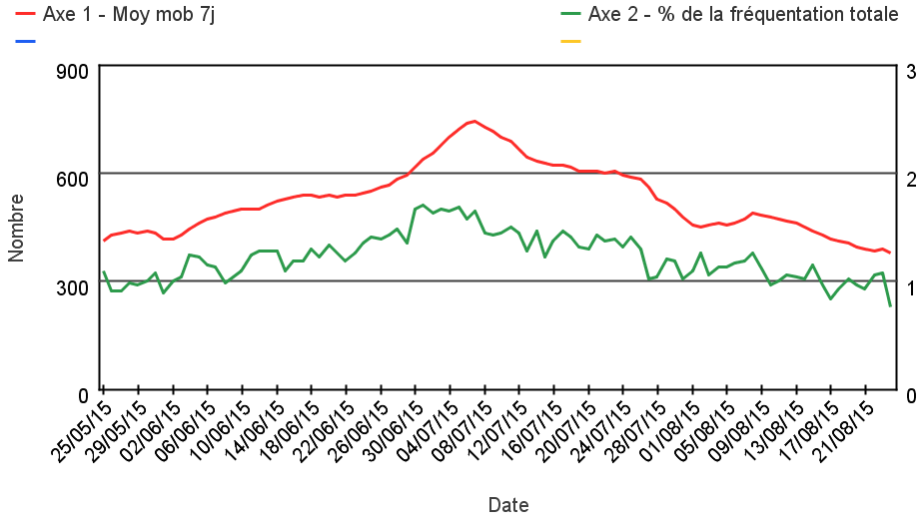
Chez les adultes âgés de plus de 75 ans

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
TRAUMATISME (Diag SAU)	7 973	7 824	1,90%
MALAISE (Diag SAU)	2 634	2 830	-6,93%
DOULEURS ABDOMINALES SPECIFIQUES (Diag SAU)	1 533	1 552	-1,22%
DECOMPENSATION CARDIAQUE (Diag SAU)	1 411	1 471	-4,08%
AVC (Diag SAU)	1 215	1 163	4,47%
PNEUMOPATHIE (Diag SAU)	1 185	1 266	-6,40%
DYSPNEE, INSUFFISANCE RESPIRATOIRE (Diag SAU)	1 082	1 078	0,37%
DOULEURS ABDOMINALES NON SPECIFIQUES (Diag SAU)	906	869	4,26%
DOULEUR THORACIQUE (Diag SAU)	868	899	-3,45%
INFECTIONS URINAIRES (Diag SAU)	795	876	-9,25%

Fréquentation des urgences liée à la fièvre isolée

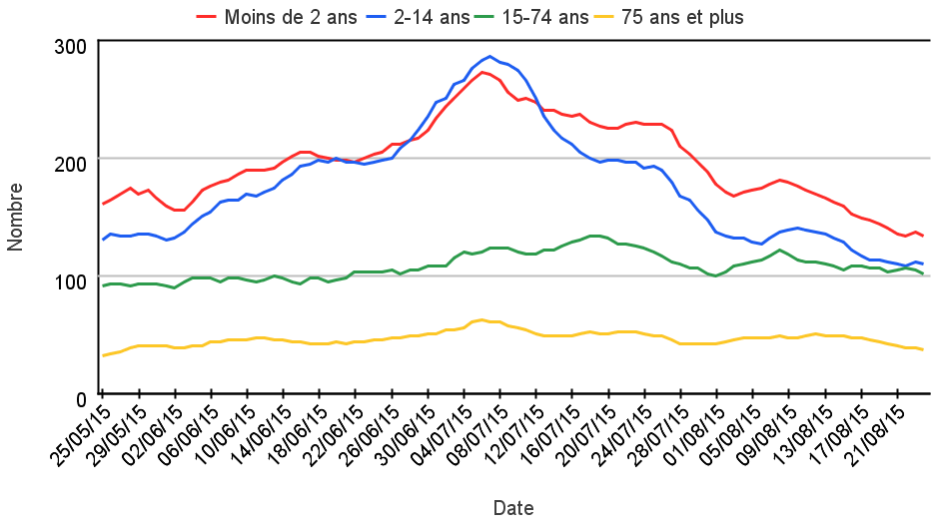
Sur les 3 derniers mois, tous âges

Evolution quotidienne des passages pour fièvre isolée (Moy Mob 7j et % de la fréquentation totale) (Source : InVS - OSCOUR®)



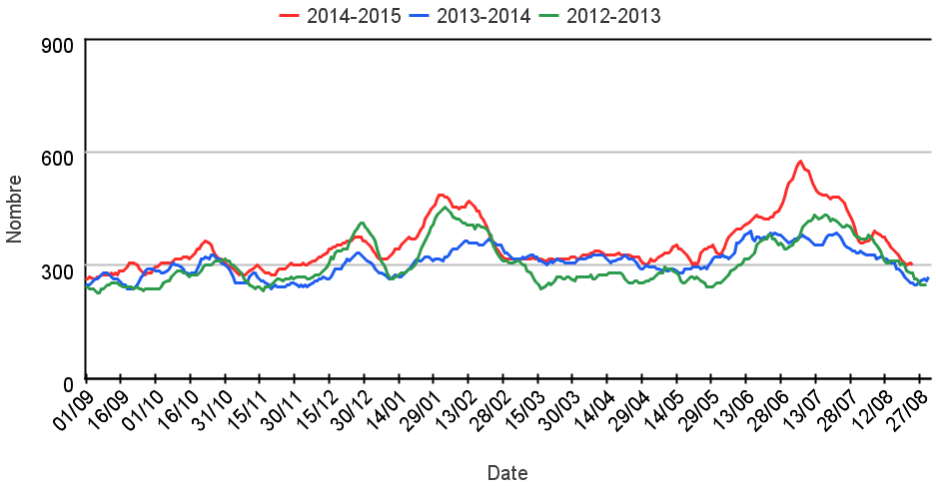
Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour fièvre isolée (Moy mob 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



Par rapport aux saisons précédentes

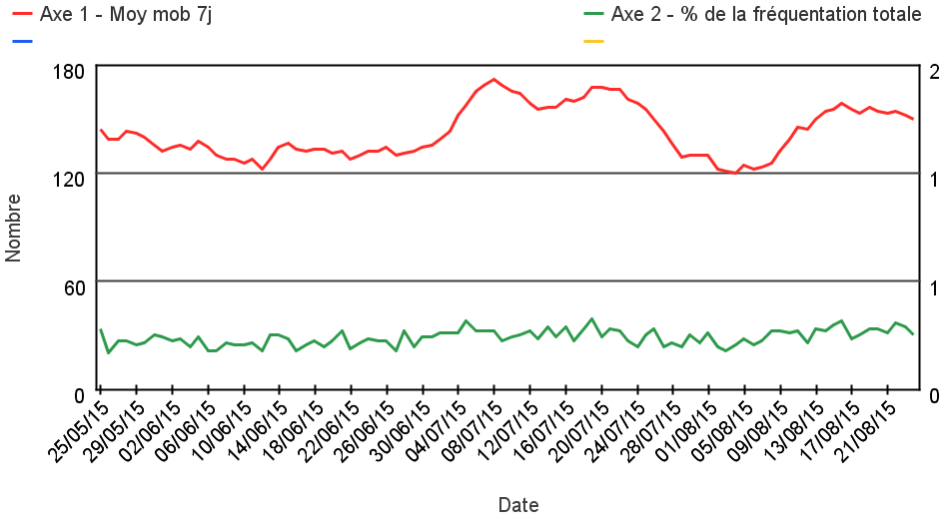
Evolution quotidienne des passages aux urgences pour fièvre isolée (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source : InVS - OSCOUR®)



Fréquentation des urgences liée à la gastro-entérite

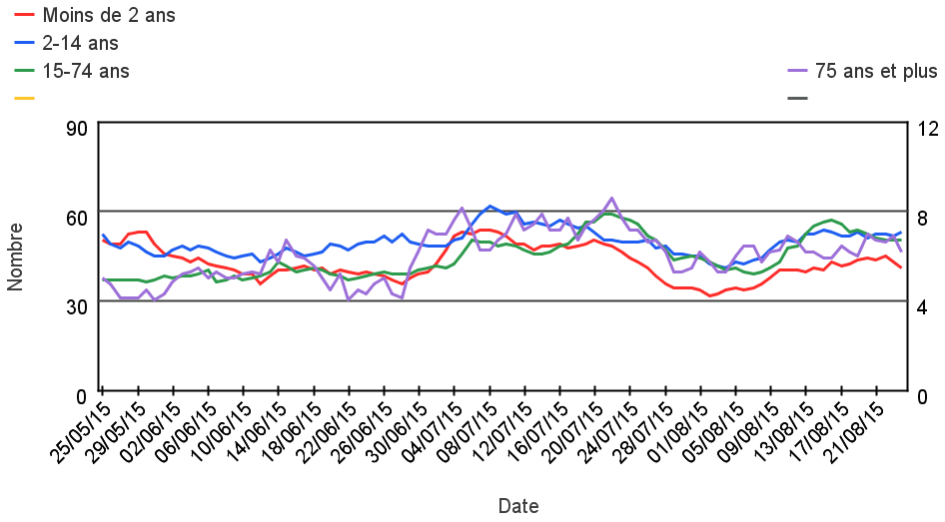
Sur les 3 derniers mois, tous âges

Evolution quotidienne des passages pour gastro-entérites (Moy Mob 7j et % de la fréquentation totale) (Source : InVS - OSCOUR®)



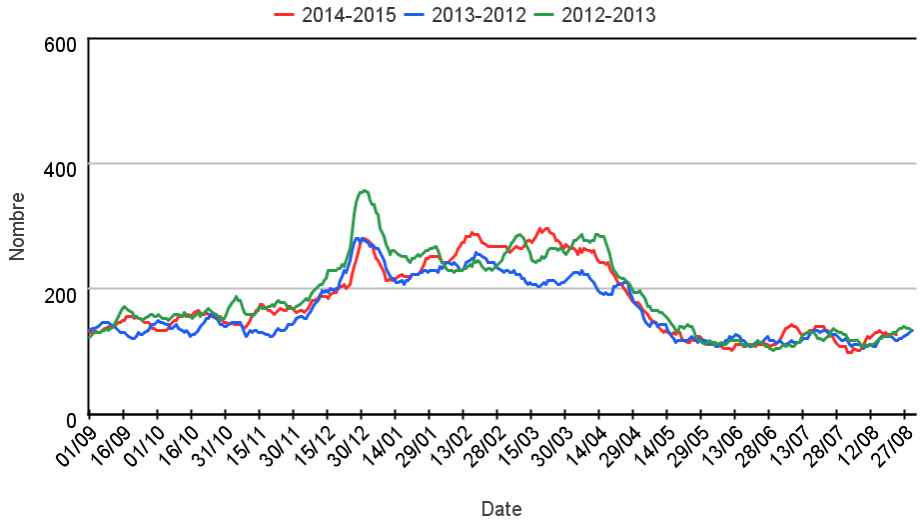
Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour gastro-entérite (Moy mob 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



Par rapport aux saisons précédentes

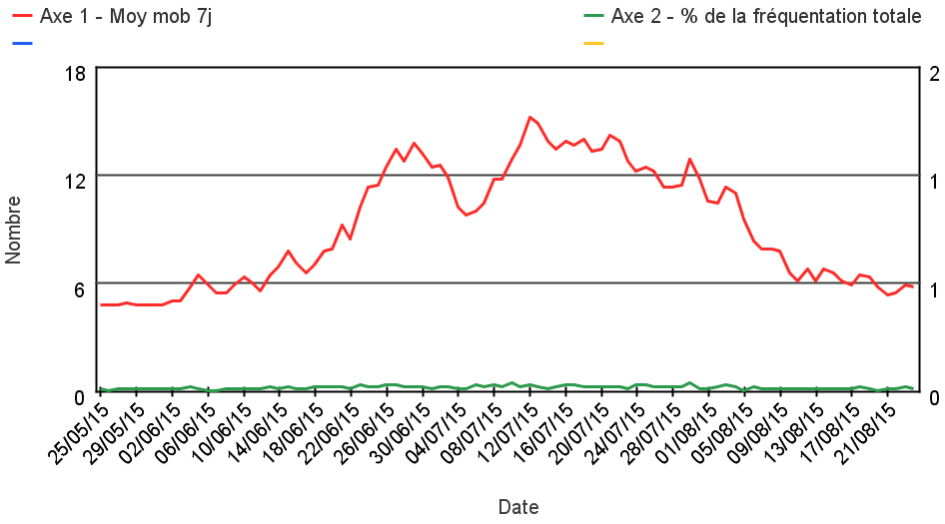
Evolution quotidienne des passages aux urgences pour gastro-entérite (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source : InVS - OSCOUR®)



Fréquentation des urgences liée aux méningites virales

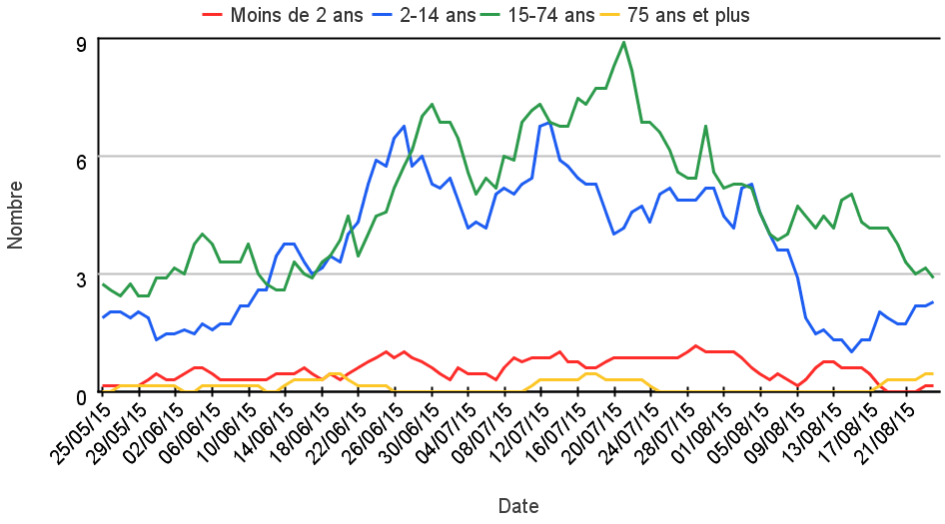
Sur les 3 derniers mois, tous âges

Evolution quotidienne des passages pour méningite virale (Moy Mob 7j et % de la fréquentation totale) (Source : InVS - OSCOUR®)



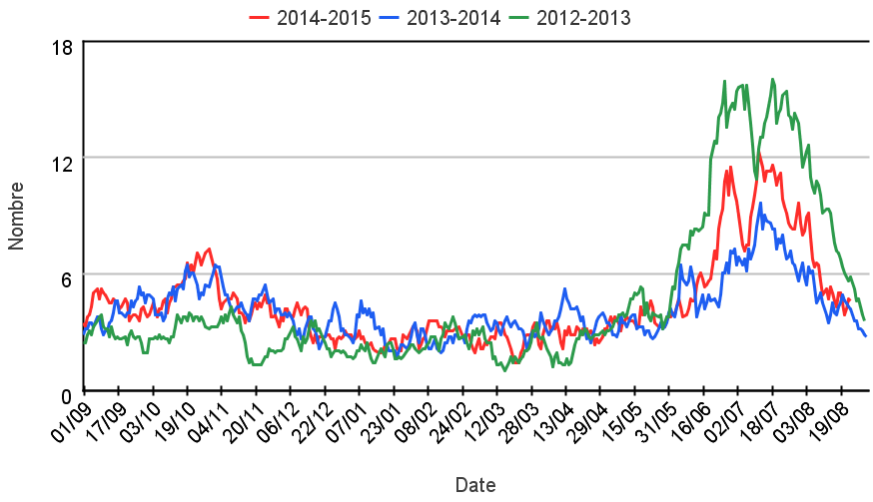
Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour méningite virale (Moy mob 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



Par rapport aux saisons précédentes

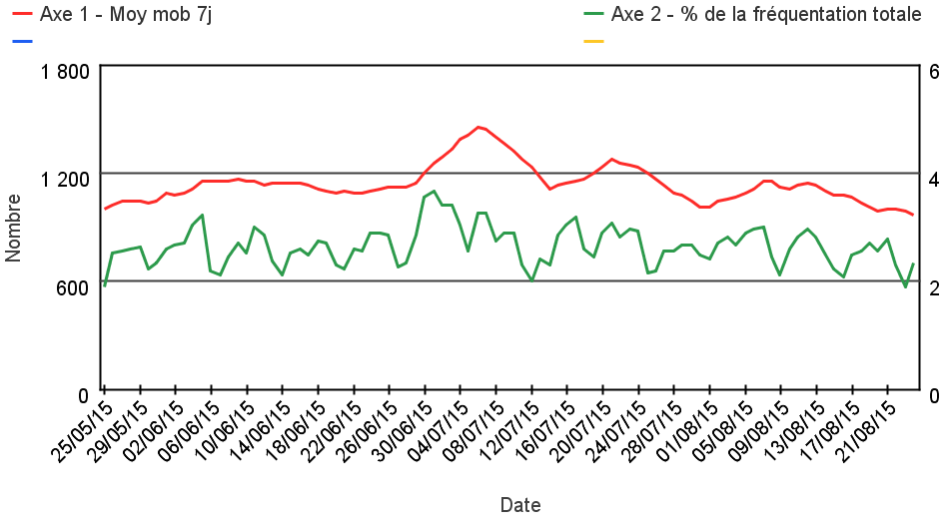
Evolution quotidienne des passages aux urgences pour méningite virale (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source : InVS - OSCOUR®)



Fréquentation des urgences liée aux malaises

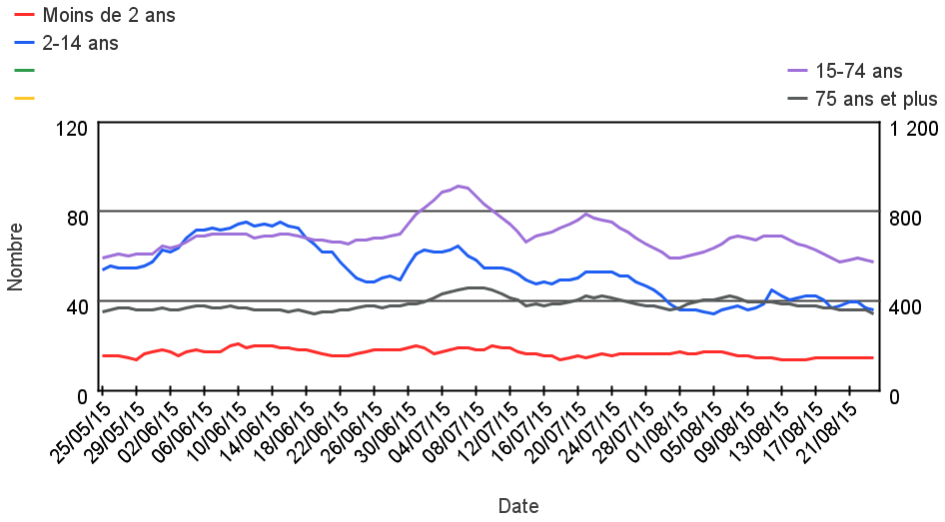
Sur les 3 derniers mois, tous âges

Evolution quotidienne des passages pour malaise (Moy Mob 7j et % de la fréquentation totale) (Source : InVS - OSCOUR®)



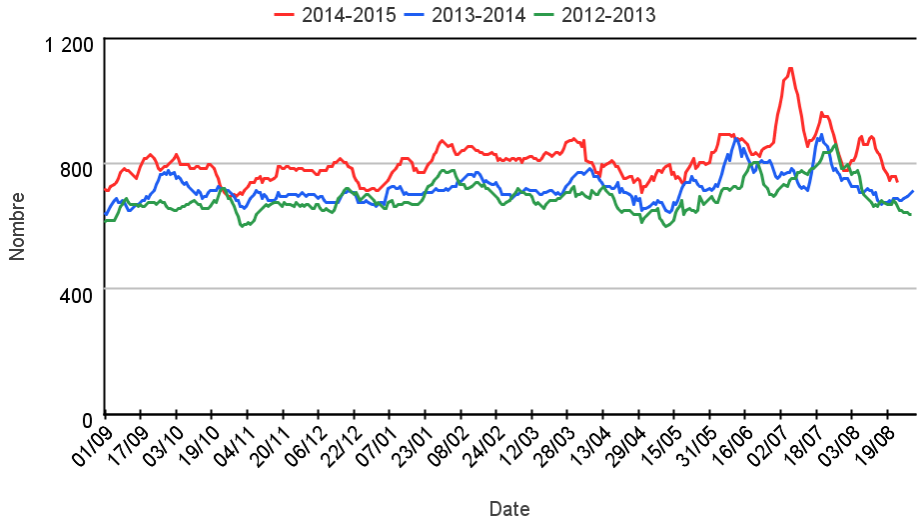
Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour malaise (Moy mob 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



Par rapport aux saisons précédentes

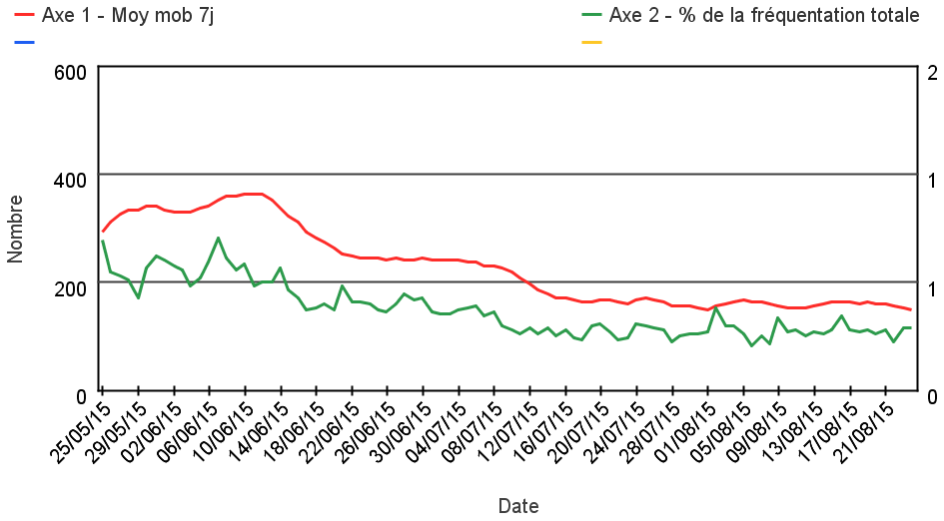
Evolution quotidienne des passages aux urgences pour malaise (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source : InVS - OSCOUR®)



Fréquentation des urgences liée à l'asthme

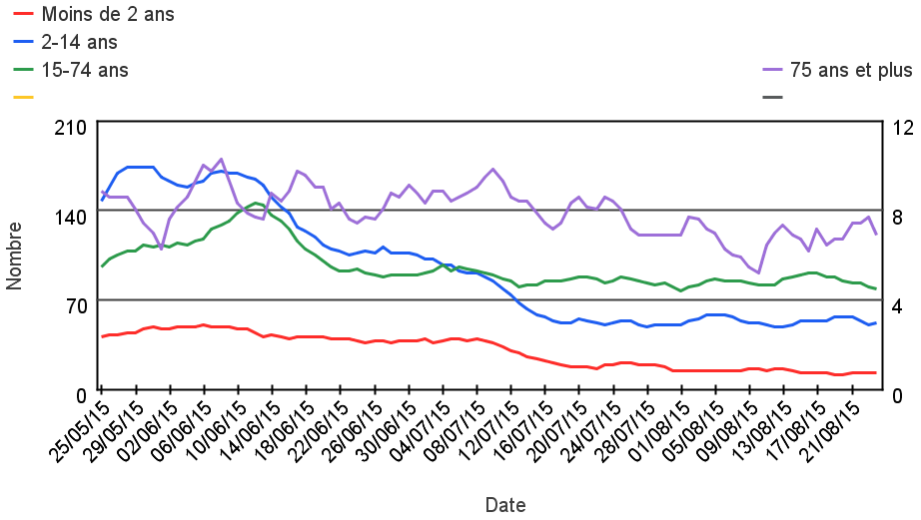
Sur les 3 derniers mois, tous âges

Evolution quotidienne des passages pour asthme (Moy Mob 7j et % de la fréquentation totale) (Source : InVS - OSCOUR®)



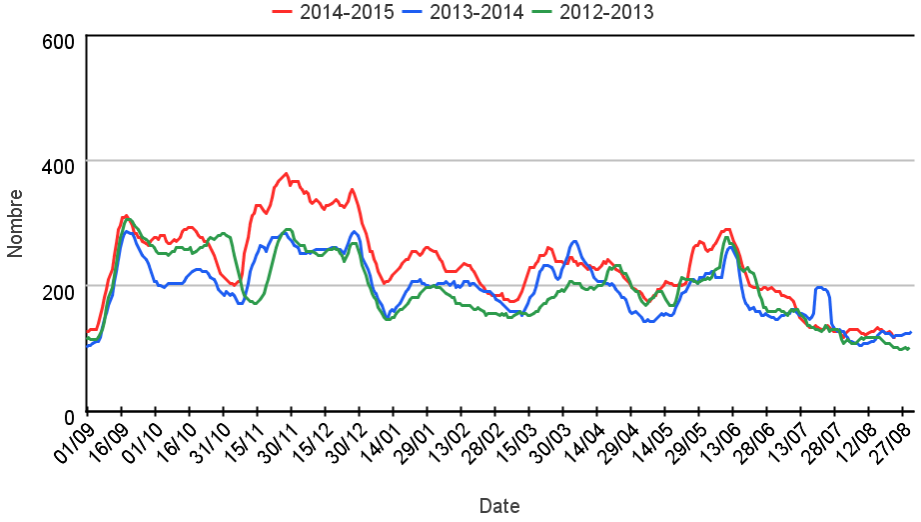
Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour asthme (Moy mon 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



Par rapport aux saisons précédentes

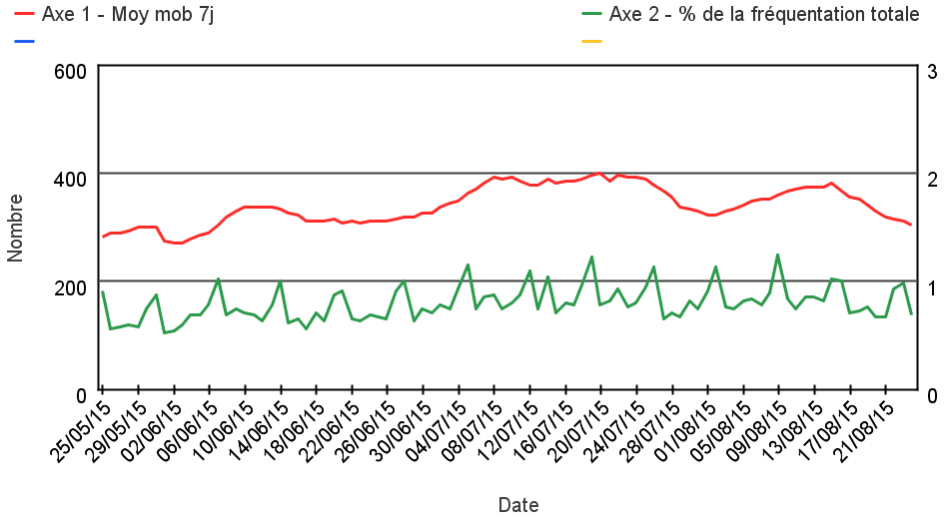
Evolution quotidienne des passages aux urgences pour asthme (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source : InVS - OSCOUR®)



Fréquentation des urgences liée aux allergies

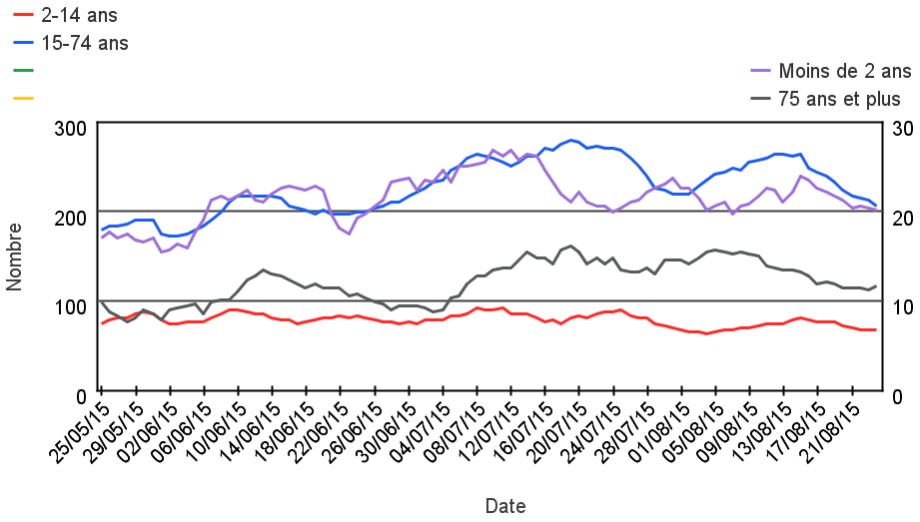
Sur les 3 derniers mois, tous âges

Evolution quotidienne des passages pour allergies (Moy Mob 7j et % de la fréquentation totale) (Source : InVS - OSCOUR®)



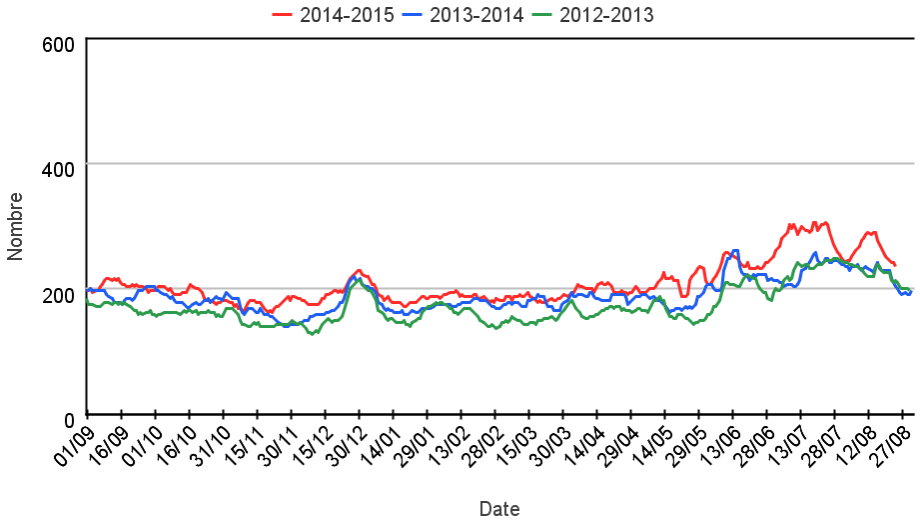
Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour allergies (Moy mon 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



Par rapport aux saisons précédentes

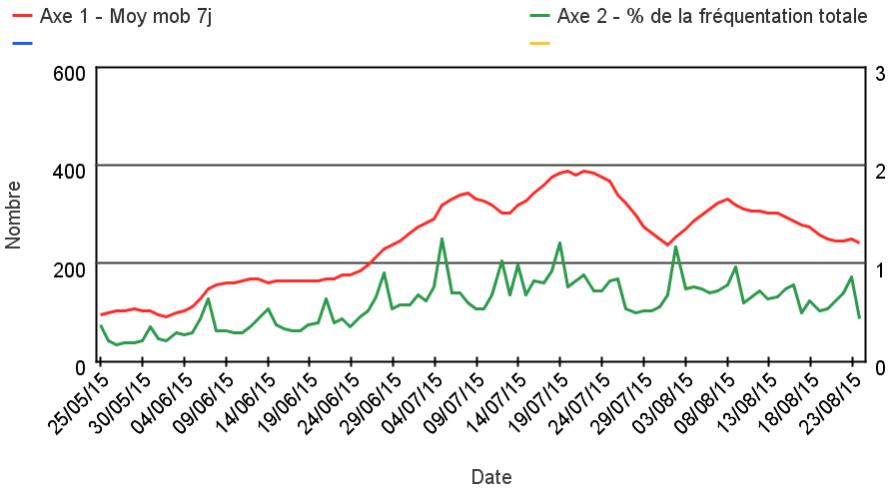
Evolution quotidienne des passages aux urgences pour allergies (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source : InVS - OSCOUR®)



Fréquentation des urgences liée aux piqûres et contacts avec des animaux venimeux

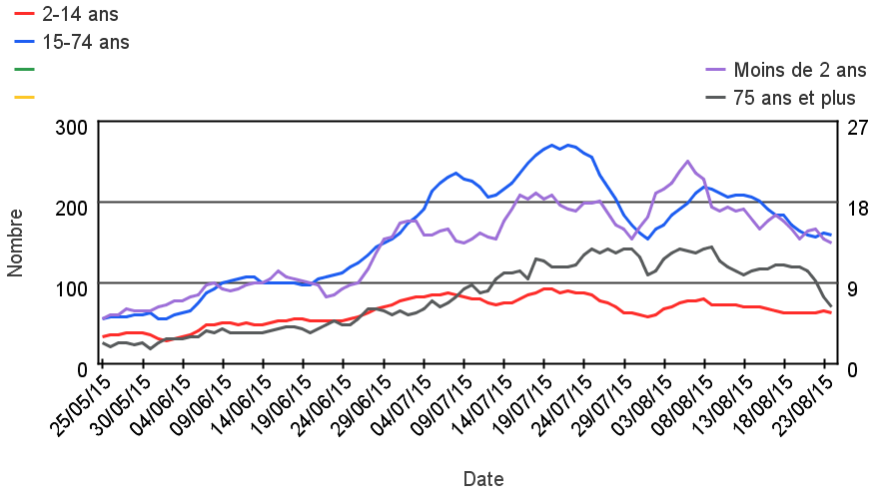
Sur les 3 derniers mois, tous âges

Evolution quotidienne des passages pour piqûres et contacts aves des animaux venimeux (Moy Mob 7j et % de la fréquentation totale) (Source : InVS - OSCOUR®)



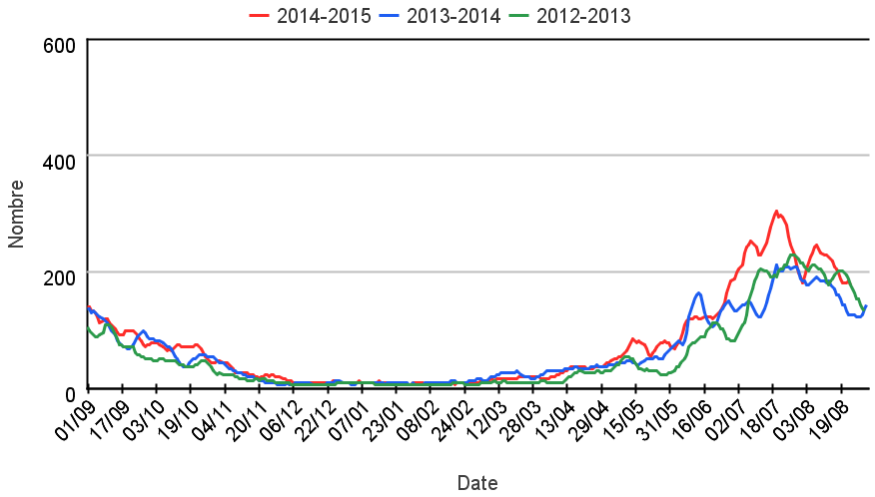
Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour piqûres et contacts avec des animaux venimeux (Moy mon 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



Par rapport aux saisons précédentes

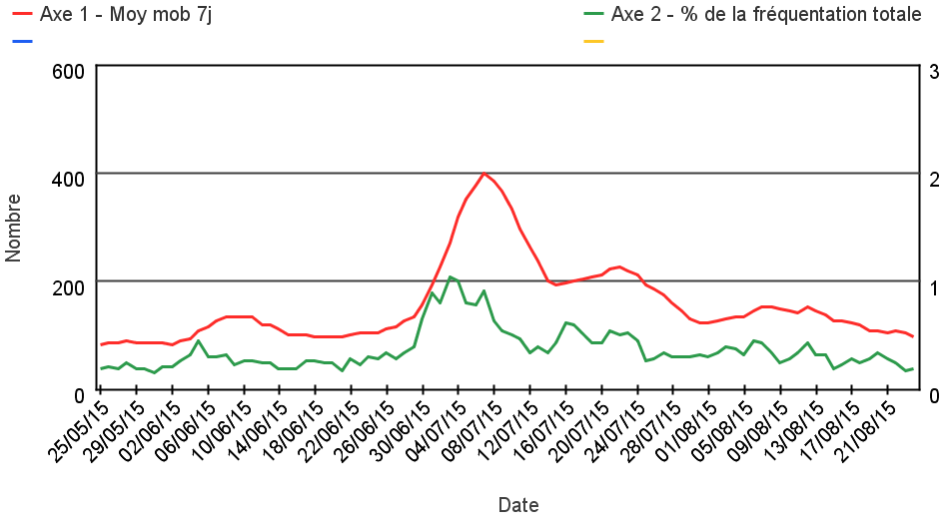
Evolution quotidienne des passages aux urgences pour piqûres et contacts avec des animaux venimeux (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source : InVS - OSCOUR®)



Fréquentation des urgences liée à la chaleur

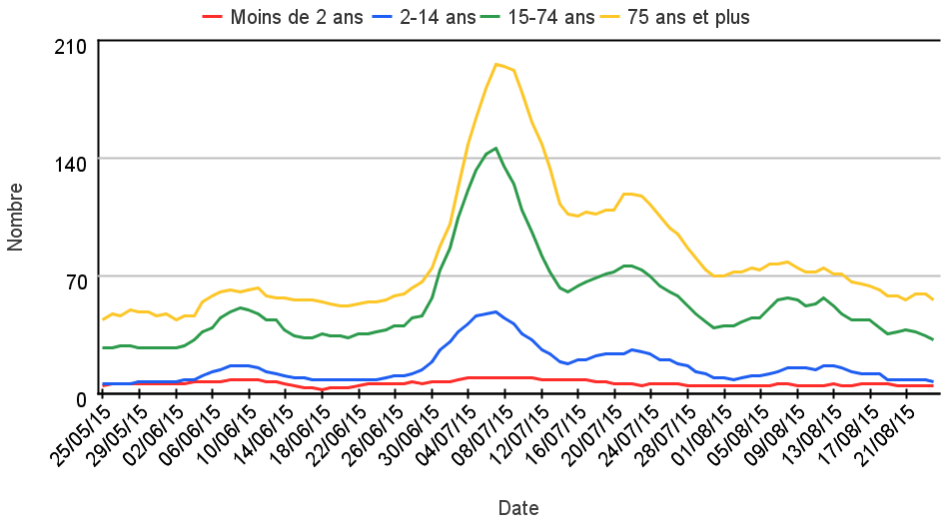
Sur les 3 derniers mois, tous âges

Evolution quotidienne des passages en lien avec la chaleur (Moy Mob 7j et % de la fréquentation totale) (Source : InVS - OSCOUR®)



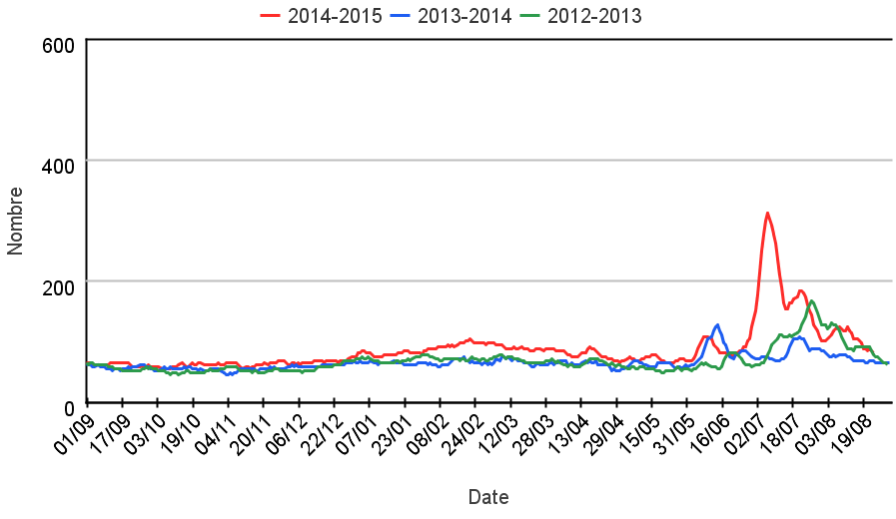
Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages en lien avec la chaleur (Moy mob 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



Par rapport aux saisons précédentes

Evolution quotidienne des passages liés à la chaleur (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source : InVS - OSCOUR®)



L'indicateur chaleur est construit à partir des regroupements syndromiques « Hyperthermies et coups de chaleur », « Déshydratations », « Hyponatrémies ».

Liste des établissements adhérant au réseau OSCOUR®

Alsace
CH de Selestat, CHU de Strasbourg – hôpital civil, CH de Wissembourg, CH Mulhouse, CH de Colmar, CH de Vittel, Clinique Ste Odile – Strasbourg, CH de Haguenau, Polyclinique des Trois Frontières, Clinique St Sauveur – Mulhouse, CH du Hasenrain, CH de Guebwiller, CH d'Altkirch

Aquitaine
CH de Sarlat, Polyclinique Bordeaux Nord Aquitaine, Polyclinique Bordeaux Rive Droite, CHU de Bordeaux Haut-Lévêque, CHU de Bordeaux – St André, CHU de Bordeaux – Pellegrin – services adulte et pédiatrique, CH d'Arcachon, CH de Mont-de-Marsan, CH de Dax, CH de Marmande, CH de Villeneuve sur Lot, CH d'Agen, Clinique St Etienne & Pays Basque, Polyclinique Sokorri, CH d'Orthez, Polyclinique Aguilera, Polyclinique Côte Basque Sud, CH d'Oloron, CH d'Agen, HIA de Bordeaux – Robert Picqué, CH de Libourne, CH Côte Basque, CH de Ste Foy la Grande,

Auvergne
CH de Vichy, CH de Montluçon, Polyclinique Saint-François Saint-Antoine, CH d'Aurillac, CH de Saint-Flour, CH de Brioude, CH du Puy, CH d'Ambert, CHU Clermont-Ferrand – Gabreil Montpied, CHU Clermont-Ferrand – Hôtel Dieu, CH de Thiers, CH de Riom, CH d'Issoire, Pole Santé République – Clermont Ferrand, CH de Mauriac, CH de Moulins Yzeure,

Basse-Normandie
CH de Lisieux, CHU de Caen, Clinique Miséricorde – Caen, CH de Falaise, CH Privé Saint-Martin, CH d'Avranches-Granville – site d'Avranches, CH d'Avranches-Granville – site de Granville, CH de Cherbourg, CH de Valognes, CH de Saint-Lô, CH de Flers, CH d'Argentan, CHIC des Andaines, CHIC Alençon – Mamers, CH de Mortagne au Perche, CH de Coutances, CH de l'Aigle, Polyclinique du Parc - Caen

Bourgogne
CHU de Dijon – Hôpital le Bocage, Hôtel Dieu du Creusot, CH de Montceau-les-Mines (SIH), CH de Chalon-sur-Saône, CH d'Autun, CH d'Auxerre, CH de Sens, Clinique médico-chirurgicale de Chenove, CHI de Chatillon sur Seine, CHI de Montbard, CH de Beaune, CH de Clamecy, CH de Decize, CH de Macon, CH d'Avallon, CH de Semur en Aixois

Bretagne
CHIC Quimper, CH de Concarneau, CHU de Brest – Hôpital de la Cavale Blanche, CHU de Brest – Hôpital Morvan, CHRU de Rennes – Hôpital Sud, CHRU de Rennes – Hôpital Pontchaillou, CH Privé Saint Grégoire, Hôpital du Scorff, CH de Lorient (CHBS), CH de Vannes, CH de Ploërmel, HIA de Brest – Clermont – Tonnerre, CH d'Auray, Polyclinique de Keraudren

Centre
CH de Bourges, Clinique St François les Grandes Ruelles, CH Chateaudun, CH Issoudun, CH Le Blanc, CH de Loches, CHU de Tours, CHIC Amboise-Chateaurenault, CH Blois, CH Romorantin-Lanthenay, CH Vendôme, CHR Orléans, CH de Gien, CH de Chartres, CH de Dreux

Champagne-Ardenne
CH Sedan, CH de Rethel, CH de Charleville-Mézières, CH Troyes, CH Romilly-sur-Seine, CHU Reims (Hôpital Robert Debré), CH de Chalons, Polyclinique de Courlancy (Reims), polyclinique Saint-André, CH d'Epernay, CH Vitry-le-François, CH de Saint-Dizier, CH de Chaumont, CH de Langres

Corse
CH d'Ajaccio, CH de Bastia, Clinique du Sud de la Corse –Porto Vecchio

Franche-Comté
CHU de Besançon – site Jean Minjoz, CHU de Besançon – site St Jacques, CH de Pontarlier, CH de Montbéliard, CH de Lons, CH de Dole, CH de Saint-Claude, CH de Champagnole, CH de Morez, CH de Vesoul, CH de Val de Saône P Vitter Gray, CHI Site Luxeuil, CHI Site Lure, CH de Belfort

Guadeloupe
CH de Basse Terre, CHU Pointe-à-Pitre / Abymes, HL Irénée de Bruyn (Saint-Barthélémy)

Guyane
CH de Cayenne

Haute-Normandie
CH de Bernay, CH de Verneuil-sur-Avre, Clinique Chirurgicale Pasteur Evreux, CHU du Havre – Monod, CHI du Pays des Hautes Falaises Fécamp, CH de Lillebonne, Polyclinique de l'Europe – Rouen, Hôpital privé de l'Estuaire – Le Havre, CH d'Elbeuf, CH de Dieppe, Clinique du Cèdre, CHU de Rouen – Hôpital Saint Julien, CHU de Rouen – Hopital Charles Nicolle (Ped)

Ile-de-France
AP-HP – Hôpital de Cochin, AP-HP – Hôpital Hôtel-Dieu, AP-HP – Hôpital Saint-Antoine, AP-HP – G.I.H. Bichat / Claude Bernard, AP-HP – Hôpital Tenon, AP-HP – Hôpital Robert Debré, AP-HP – Hôpital Lariboisière, AP-HP – Hôpital Necker enfants malades, AP-HP Groupe hospitalier de la Pitié-Salpêtrière, AP-HP – Hôpital Trousseau, Hôpital de la Croix Saint-Simon, CH de Coulommiers, CH de Melun, CH de Lagny Marne-la-Vallée, CH de Montereau, CH de Provins, CH de Meaux, CH de Fontainebleau, CHI de Poissy/Saint-Germain – site de Poissy, CHI de Poissy/Saint-Germain – site de Saint-Germain, Hôpital privé de l'ouest parisien Trappes, Clinique des Franciscaines, CHI de Meulan-les-Mureaux, Centre Médico-chirurgical de Parly II, CH de Versailles, CH de Rambouillet, CH Sud Francilien – Site de Corbeil, CH Sud Francilien – Site d'Evry, CH d'Etampes, CH de Juvisy, CMCO d'Evry – clinique du Mousseau, AP-HP – Hôpital Louis Mourier, AP-HP – Hôpital Ambroise Paré, AP-HP – Hôpital Beaujon, AP-HP – Hôpital Antoine Béclère, Hôpital Max Fourestier Nanterre, Hôpital Privé d'Antony, Hôpital Foch Suresnes, CH de Courbevoie – Neuilly-sur-Seine, AP-HP – Hôpital Jean Verdier, AP-HP – Hôpital Avicenne, CH de Saint-Denis, CHI d'Aulnay-sous-Bois, Hôpital privé de Seine-Saint-Denis Blanc-Mesnil, Hôpital Européen de Paris Roseraie, AP-HP – Hôpital de Bicêtre, AP-HP – Hôpital Henri Mondor, CHI de Créteil, CH d'Argenteuil, CH de Gonesse, CH Eaubonne/Montmorency – site d'Eaubonne, CH Eaubonne/Montmorency – site de Montmorency, Service de Santé des Armées - Paris

La Réunion - Mayotte
CH Félix Guyon (Saint-Denis), GH Est Réunion (Saint-Benoît), GH Sud Réunion (St Pierre), CH Gabriel Martin (Saint Paul), CH Mayotte, CH de Castelnaudary, Clinique Via Domitia

Languedoc-Roussillon
CH de Carcassonne, CH de Narbonne, Clinique Montréal – Carcassonne, Polyclinique – Le Languedoc CH de Bagnols-sur-Ceze, Les cliniques chirurgicales les Franciscaines, Polyclinique Grand-Sud Nîmes, CHU de Nîmes, CH d'Ales, Clinique Bonnefon – Ales, CH de Béziers, Polyclinique Saint-Privat, Polyclinique Saint-Jean Montpellier, Polyclinique Saint-Roch Montpellier, Languedoc Mutualité Clinique St-Louis, CH de Sète – Bassin de Thau, CHU Montpellier – Hôpital Lapeyronie, Clinique du Parc –Castelnau-le-Lez, Polyclinique des Trois Vallées, Clinique du Millénaire – Montpellier, CH de Mende, CH de Perpignan, Clinique Saint-Michel –Prades, Clinique Saint-Pierre

Perpignan, Polyclinique Saint-Roch – site Medipole, Clinique Beau Soleil – Montpellier, CH de Castelnaudary

Limousin
CH d'Ussel, CH de Brive, CH de Tulle, CH de Guéret, Clinique de la croix Blanche Moutier, CHU de Limoges – Dupuytren, CH de Saint-Yrieix, CH de Saint-Junien, CHU de Limoges – Hôpital mère / enfant, Clinique Chenieux

Lorraine
CHU de Nancy – Hôpital Central, CHU Nancy Brabois Hôpital pédiatrique, AHBL Centre Hospitalier, CH de Toul, CH de Pont-A-Mousson, Polyclinique de Gentilly, CH de Luneville, CH de Maillot Briey, CH de Verdun, CH de Bar-le-Duc, CHR de Metz – Hôpital Bon Secours, CHR Thionville – Hôpital Bel-Air, CH de Sarrebourg, CH de Forbach, Clinique Claude Bernard, CH Saint-Avold, CH de Sarreguemines, HIA Legouest (Metz armées), CH d'Epinal, CH de Remiremont, CH de Saint-Die, CH de Neufchateau, CH de Vittel

Martinique
CH du Lamentin

Midi-Pyrénées
CHI du Val d'Ariège, CH de St-Girons, CHU de Toulouse – Hôpital de Purpan, CHU de Toulouse – Hôpital des enfants Purpan, CHU de Toulouse – Hôpital de Rangueil, Hôpital Joseph Ducuing, CH de Saint-Gaudens, CH de Cahors, CH de Gourdon, CH de Lourdes, CH de Bagneres de Bigorre, CH de Bigorre Tarbes, CH de Lannemezan, CH d'Albi, CH de Castres, Centre MCO Claude Bernard – Albi, CH de Lavaur, Polyclinique du Sidobre, CH de Montauban, CH de Moissac, CH de Millau, CH d'Auch, CH de Rodez, CH de St Affrique, CH de Villefranche de Rouergue, Clinique Ambroise Paré – Toulouse, Clinique de St Jean Languedoc – Toulouse, CH de Condom, Clinique Pont de Chaume- Montauban, CH de Figeac

Nord Pas-de-Calais
CHU Lille, CH de Valenciennes, CH de Dunkerque, CH de Douai, ES Saint-Vincent – Saint-Antoine Lille, ES Saint-Philibert Lomme, Clinique Saint-Ame, CH de Tourcoing, CH de Denain, CH de Lens, CH d'Arras, CH de Boulogne-sur-Mer, CH de Calais

Pays-de-Loire
CH de Saint-Nazaire – Le Moulin du Pé, CHU de Nantes, CHU d'Angers, CH du Mans, CH Sarthe-et-Loir (Bailleul), CH de Montaigu, CH de Luçon, CH de la Roche-Sur-Yon, CH de Laval

Picardie
CH de Laon, CH de Saint-Quentin, CH de Château-Thierry, CH de Beauvais, CH de Creil, CHU d'Amiens – Hôpital Nord, CH d'Abbeville

Poitou-Charentes
CH d'Angoulême, CH de Ruffec, CH de Barbezieux, CH de Confolens, CH de Cognac, CH de Jonzac, CH de la Rochelle, CH de Saintes, CH de Nord – Deux-Sèvres, CH de Loudun, CH de Montmorillon, CH de Chatellerault, CHU Poitiers, CH de Rochefort, CH de Niort, CH La Rochelle – Ré – Aunis, Polyclinique d'Inkerman – Niort, CH de St Jean d'Angely,

Provence Alpes Côtes d'Azur
CH de Digne-les-Bains, CHICAS de Sisteron, CH de Manosque, CH d'Embrun, CHICAS de Gap, CH de Briançon, Clinique St George Nice, Hôpital Lenval, Institut Arnault Tzanck, CH de Cannes, CH de Grasse, CHU de Nice – Hôpital Saint Roch, Polyclinique du Parc Rambot, CH de Martigues, CH d'Arles, Clinique Générale de Marignane, CH de Salon-de-Provence, AP-HM – Hôpital de la Timone , AP-HM – Hôpital de la Conception, AP-HM – Hôpital Nord, Hôpital Privé Beauregard Marseille, CH de Draguignan, CHI de Fréjus-Saint-Raphaël, CH de Saint-Tropez, CH de Hyères, CH de Brignoles, CHITS de Toulon, CHITS de la Seyne, HIA Sainte-Anne Toulon, CH de Pertuis, CH d'Orange, CH d'Apt, CH Carpentras – pôle santé de Carpentras, CH d'Avignon, CH de Vaison-la-Romaine, CH de la Ciotat, Polyclinique St Jean, CH la casamance – Aubagne, Hôpital St Joseph (Ad) –Marseille,

Rhône-Alpes
CH de Belley, Clinique Convert – Bourg-en-Bresse, CH d'Oyonnax, Clinique Guilherand, CH d'Annonay, CH de Privas, CH de Crest, CH de Die, CH de Valence, CH de Montelimar, CH de Bourgoin-Jallieu, CH de Voiron, CHU de Grenoble – Hôpital Sud, CHU de Grenoble – La Tronche, CH de La Mure, CH de Vienne, GH Mutualiste Grenoble, Clinique Saint-Charles Roussillon, Clinique Mutualiste de Saint-Etienne, Clinique du Parc Saint-Priest, CHU de Saint-Etienne, CH de Saint-Chamond, CH de Montbrison, CH de Feurs, CH de Roanne, CH de Firminy, CH de Villefranche-sur-Saône, Clinique Mutualiste La Roseraie – Venissieux, HCL – Hôpital Edouard Herriot – Urgences chirurgicales, HCL – Hôpital Edouard Herriot – Urgences médicales, HCL – Lyon Sud MCO et Psy, HCL – Hôpital de la Croix-Rousse, CH Saint-Joseph Saint Luc Lyon, Hôpital privé Jean Mermoz Lyon, Clinique du Tonkin, Clinique de la Sauvegarde, Polyclinique du Beaujolais, CH de Givors, CH de Tarare, CH de Moutiers, CH de Saint-Jean de Maurienne, CH de Bourg Saint-Maurice, CH d'Albertville, CH d'Aix-les-Bains, CH de Chambéry, Hôpital Privé Médipôle de Savoie, CH de Sallanches, Hôpital Intercommunal Sud Leman Valserine, Polyclinique de Savoie, Hôpitaux du Leman –Thonon, Polyclinique de Rillieux, Clinique des Cèdres, CH de Bourg en Bresse, CH Alpes Leman – Ambilly, Clinique du Grand Large, Clinique Mutualiste Ambérieu-en-Bugey en Pragnat Nord, Ch d'Ardêche Méridionale - Aubenas

Remerciements

Nous remercions l'ensemble de nos partenaires contribuant à la surveillance syndromique par le réseau OSCOUR® :

- les établissements adhérant au réseau OSCOUR®
- la Société Française de Médecine d'Urgence (SFMU)
- les Observatoires Régionaux des Urgences
- les plateformes régionales centralisant et transmettant les Résumé de Passage aux Urgences

Directeur de la publication : François Bourdillon, Directeur général de l'InVS.
Rédactrice en chef : Vanina Bousquet, Département de coordination des alertes et des régions (Dcar)

Comité de rédaction : Dr Thierry Cardoso, directeur du Département de coordination des alertes et des régions
Dr Céline Caserio-Schönemann, coordinatrice du système de surveillance SurSaUD (Dcar)
Anne Fouillet, Marc Ruello, Isabelle Pontais équipe SurSaUD (Dcar)

Diffusion : Institut de veille sanitaire – Département de coordination des alertes et des régions – 12 rue du Val d'Osne
94415 Saint-Maurice Cedex – Tél. : 01 41 79 67 20 – http://www.invs.sante.fr