INSTITUT DE VEILLE SANITAIRE

MÉDECINS FRANCE

Surveillance syndromique SurSaUD®
Bulletin du réseau SOS Médecins / InVS
Numéro 350, du 1er au 7 septembre 2014 (semaine 37)

Synthèse

- L'activité des associations SOS Médecins est en hausse de 17% chez les enfants de moins de 15 ans mais est stable ou en baisse chez les adultes, avec des effectifs proches des années 2012 et 2013.
- Les visites pour asthme sont en forte hausse chez les enfants de moins de 15 ans (doublement du nombre de cas), avec des effectifs restant proches des années 2012 et 2021 (pic d'asthme lié à la rentrée scolaire).
- Les visites pour gastro-entérite et pour fièvre isolée sont en hausse de 20 % chez les enfants de moins de 15 ans.

Evolution de l'activité globale

Pour la deuxième consécutive, l'activité des associations SOS Médecins est en légère hausse chez les enfants de moins de 5 ans (+19% soit +954 visites) et de 5 à 14 ans (+16% soit +629 visites), mais est stable ou en légère baisse chez les adultes.

Evolution des principales pathologies

Chez les enfants de moins 2 à 14 ans est notée une hausse des visites d'environ 20% pour pathologies ORL (dont +80% soit +149 visites pour laryngite/trachéite), de 28% pour gastroentérite et de 20% pour traumatisme.

Les pathologies les plus fréquentes sont stables ou en baisse chez les enfants de moins de 5 ans et chez les adultes, à l'exception d'une hausse de 14% pour rhinopharyngite chez les enfants de moins de 15 ans.

Evolution des indicateurs saisonniers

Les visites pour **asthme** sont en forte hausse chez les enfants de moins de 15 ans, avec un quasi-doublement des cas au cours de la semaine écoulée, portant sur des effectifs encore modérés (+11 visites chez les moins de 2 ans, +65 visites chez les 2-14 ans) et dans des valeurs attendues pour la période (373 visites hebdomadaires). Cette hausse est surtout visible dans les régions Sud-Ouest, Ile de France, Ouest et Sud-Est. *Il faut noter qu'une hausse des recours aux soins d'urgence pour asthme est observée dans les 2 sources de morbidité (médecine de ville et urgences hospitalières) chaque année depuis le début de la collecte des données, et ce pendant les 2 semaines suivant la rentrée scolaire.*

Pour la deuxième semaine consécutive, les consultations pour **gastro-entérite** et pour **fièvre isolée** sont en hausse d'environ 20% chez les enfants de moins de 15 ans, mais sont stables ou en baisse chez les adultes. Les effectifs sont comparables à ceux de 2012 et 2013 pour ces deux pathologies.

Les consultations pour **malaise** progressent au cours de la semaine écoulée dans toutes les classes d'âge à l'exception des enfants de moins de 2 ans (+47% soit +63 passages chez les adultes de moins de 75 ans), avec cependant des effectifs restant dans les valeurs attendues pour la saison.

Les visites pour les indicateurs d'été (**allergie, piqûres d'insectes** et **pathologies en lien avec la chaleur)** sont stables au cours de la semaine écoulée, dans des niveaux attendus pour la saison.

Objectifs

Le réseau des associations SOS-Médecins s'inscrit au sein du système de surveillance syndromique français SurSaUD® (Surveillance Sanitaire des Urgences et des Décès). Ce système a été initié 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

Associations participant au réseau de surveillance SOS Médecins / InVS 2
Indicateurs surveillés 2
Méthodologie 2
Activité totale SOS Médecins 3
Activité SOS Médecins liée à une crise d'asthme 4
Activité SOS Médecins liée aux allergies 5
Activité SOS Médecins liée à la gastro-entérite 6
Activité SOS Médecins liée à une fièvre isolée 7
Activité SOS Médecins liée à un coup de chaleur 8
Activité SOS Médecins liée à une déshydratation 9
Activité SOS Médecins liée à un malaise 10
Activité SOS Médecins liée à une piqûre d'insecte 11
Activité par zone géographique
Activité zone Centre/Île-de-France 12
Activité zone Nord 13
Activité zone Nord-Est 14
Activité zone Centre-Est 15
Activité zone Sud-Est 16
Activité zone Sud-Ouest 17
Activité zone Ouest 18

Associations participant au réseau de surveillance SOS Médecins / InVS

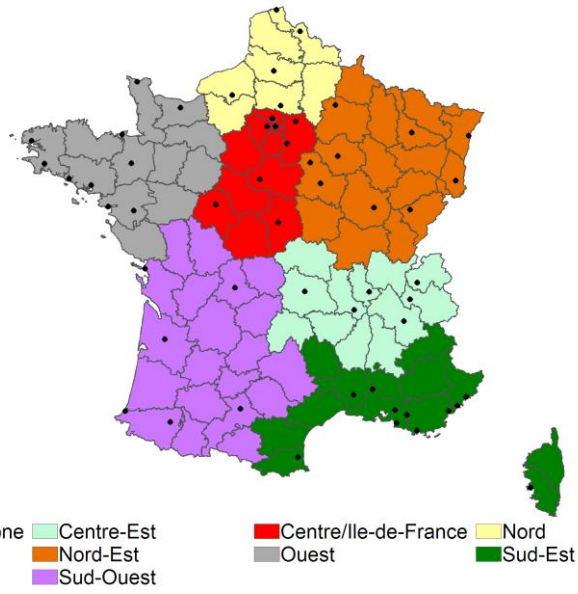
En 2011, 60 associations SOS Médecins sur les 64 existantes participent au réseau de surveillance SOS Médecins / InVS, intégré au système SurSaUD® (surveillance sanitaire des urgences et des décès).

Rouen, Lille, Roubaix-Tourcoing, Dunkerque, Amiens, Oise, St Quentin

Grand Paris, Melun, Nord Seine et Marne, Yvelines, Bourges, Val d'Oise, Orléans, Tours

Caen, Quimper, Rennes, St Malo, Nantes, Saint-Nazaire, Cherbourg, Brest, Lorient, Vannes

Bordeaux, Pau, Biarritz-Anglet-Bayonne, Toulouse, Limoges, La Rochelle



Sens, Troyes, Dijon, Strasbourg, Besançon, Mulhouse, Auxerre, Nancy, Reims

Grenoble, Saint-Etienne, Lyon, Clermont-Ferrand, Annecy, Chambery

Cannes, Nice, Marseille, Nîmes, Avignon, Toulon, Fréjus, Perpignan, Aix-Gardanne, Ajaccio

Martinique

Indicateurs surveillés

Les indicateurs suivis sont construits à partir des diagnostics codés par les médecins des associations SOS Médecins. Ils sont susceptibles de changer en fonction de la saisonnalité des pathologies surveillées. Les indicateurs ci-dessous sont suivis du 01/05/14 au 30/09/2014 :

- **Indicateurs d'activité** : nombre d'appels reçus ayant donné suite à des actes médicaux
- **Indicateurs syndromiques basés sur les diagnostics :**
  - **Crise d'asthme chez les 2 ans ou plus :** nombre de diagnostics de crise d'asthme*;*
  - **Allergie :** nombre de diagnostics d'allergie, allergie cutanée, conjonctivite allergique, œdème de Quincke, rhinite allergique, urticaire,
  - **Gastro-entérite** *;*
  - **Fièvre isolée ;**
  - **Coup de chaleur*;***
  - **Déshydratation *;***
  - **Malaise *;***
  - **Piqûre d'insecte**

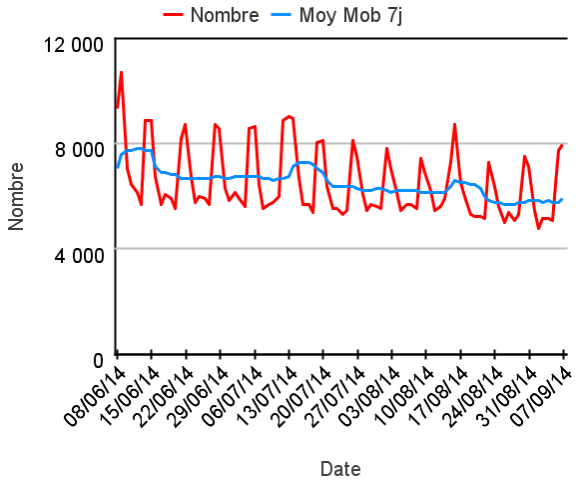
Méthodologie

- Tous les graphiques et tableaux sont construits à partir d'un même nombre d'associations (associations constantes).
- Les graphiques avec un recul de 3 mois sont construits à partir de 59 associations (SOS Martinique n'est pas pris en compte dans ce bulletin national compte tenu de l'épidémiologie différente des maladies). Ils permettent de suivre les évolutions des indicateurs à court terme.
- Les graphiques depuis 2011 sont construits à partir de 58 associations (qui transmettaient leurs données au moins depuis le 01/09/2011). Ils permettent de suivre les variations saisonnières d'une année sur l'autre.
- Les indicateurs sont décrits sur un pas de temps quotidien en termes d'effectif, tous âges confondus et par classe d'âge. Pour suivre les tendances, des moyennes mobiles sur les 7 jours précédents sont présentées.

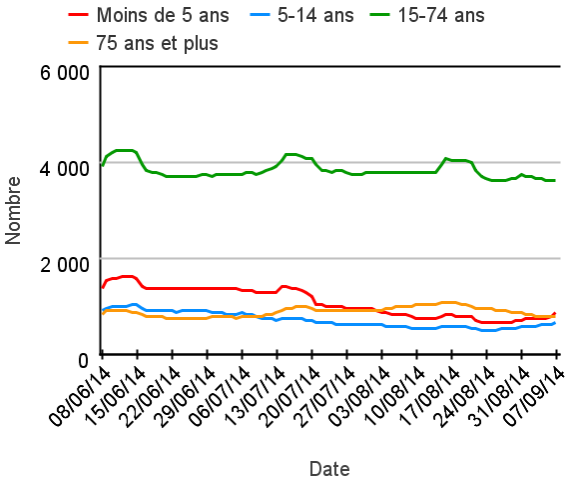
Activité totale SOS Médecins

Sur les 3 derniers mois

Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

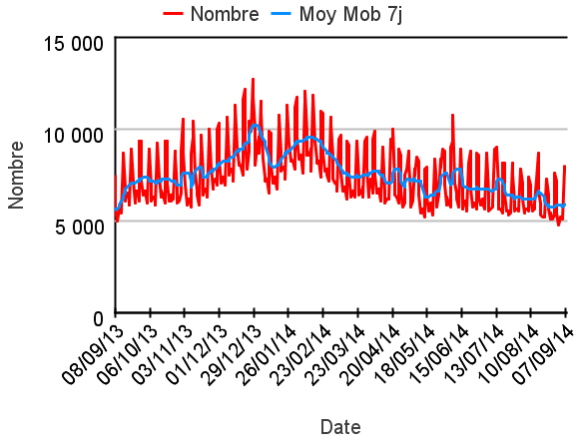


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

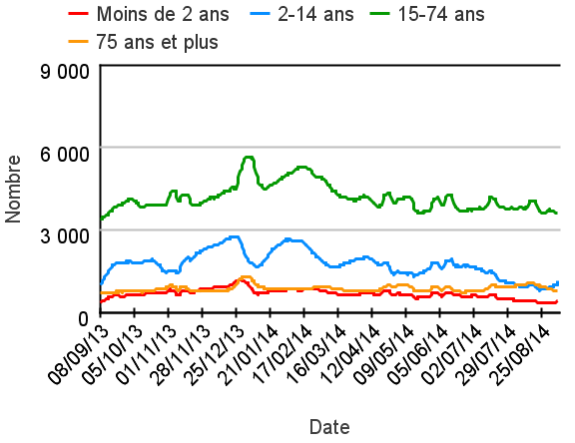


Sur un an glissant

Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

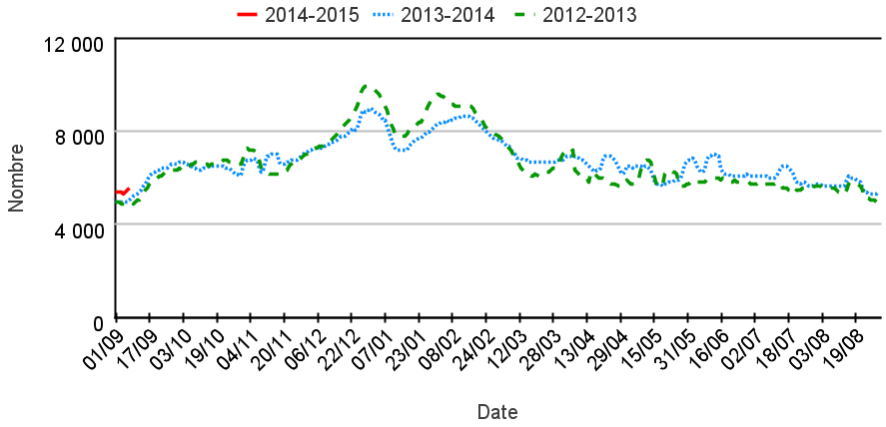


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

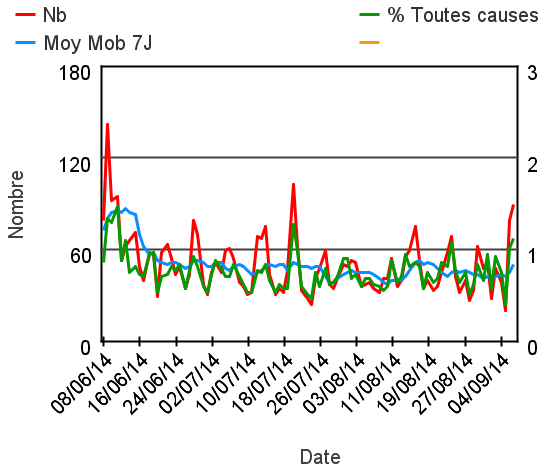
Évolution quotidienne de l'activité médicale toutes causes confondues et tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



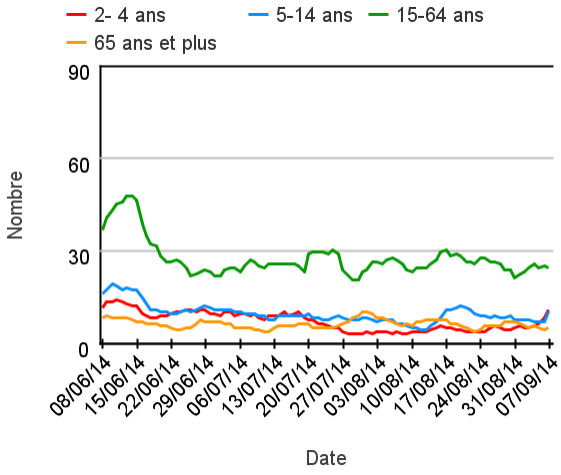
Activité SOS Médecins liée aux crises d'asthme (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme chez les 2 ans ou plus (Source : InVS - SOS Médecins)

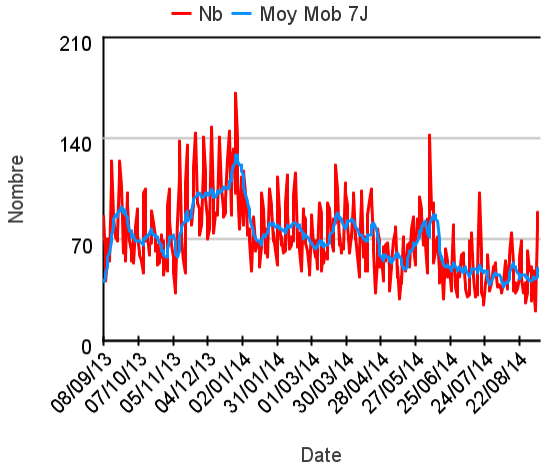


Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

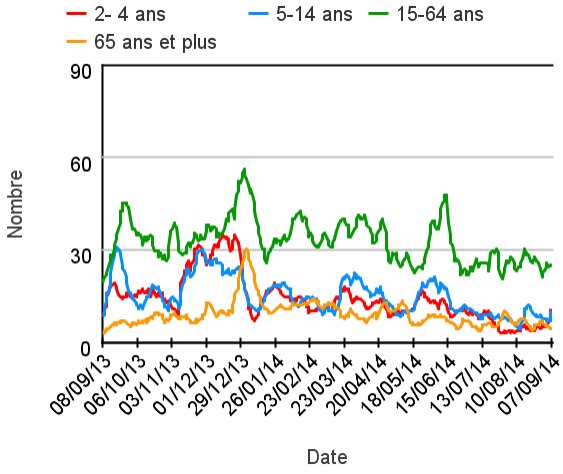


Sur un an glissant

Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme chez les 2 ans ou plus (Source : InVS - SOS Médecins)

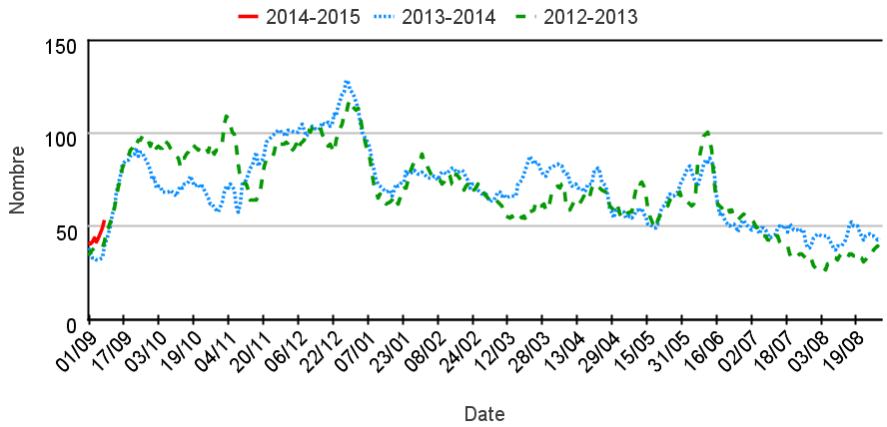


Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Sur trois années consécutives

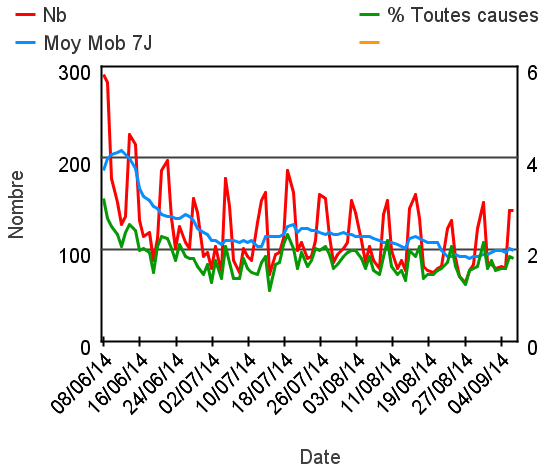
Évolution quotidienne du total des diagnostics de crise d'asthme chez les 2 ans ou plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



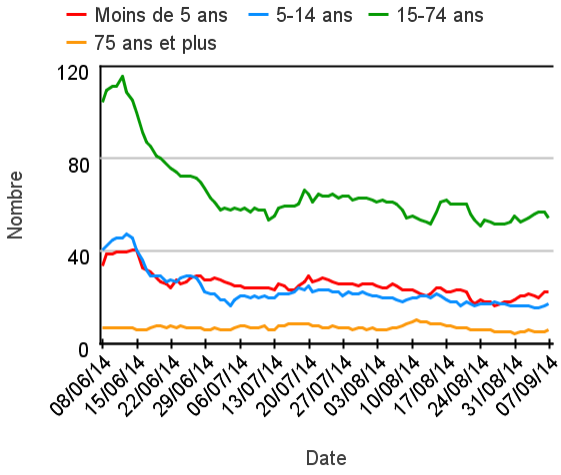
Activité SOS Médecins liée aux Allergies (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

Évolution quotidienne des diagnostics d'allergie tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

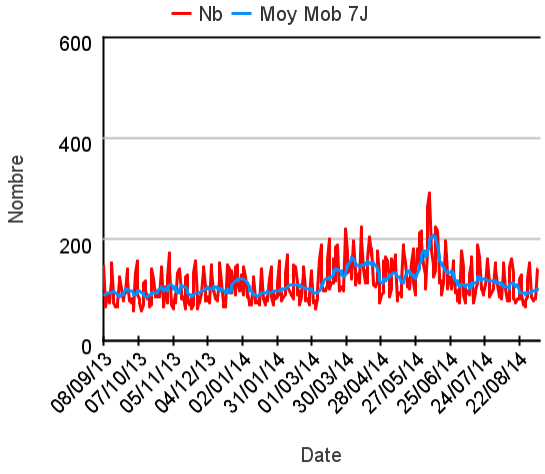


Évolution quotidienne des diagnostics d'allergie pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

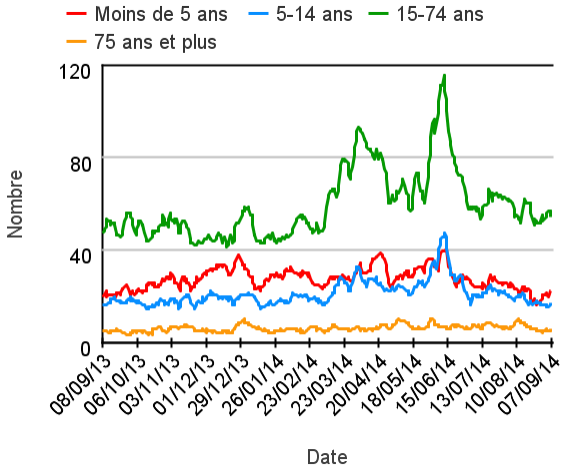


Sur un an glissant

Évolution quotidienne des diagnostics d'allergie tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

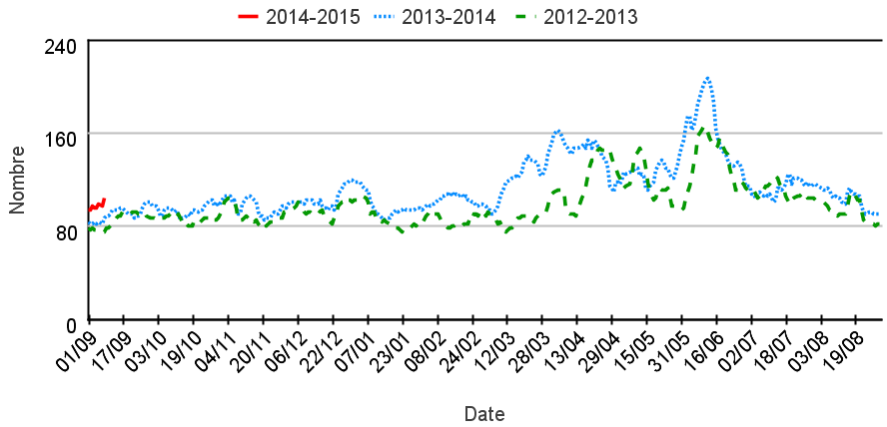


Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'allergie pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Sur trois années consécutives

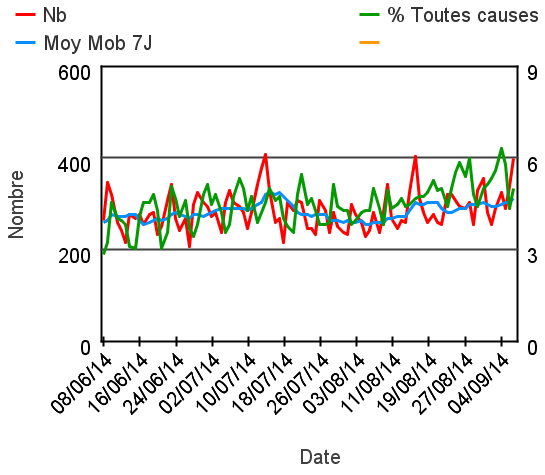
Évolution quotidienne du total des diagnostics d'allergie tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



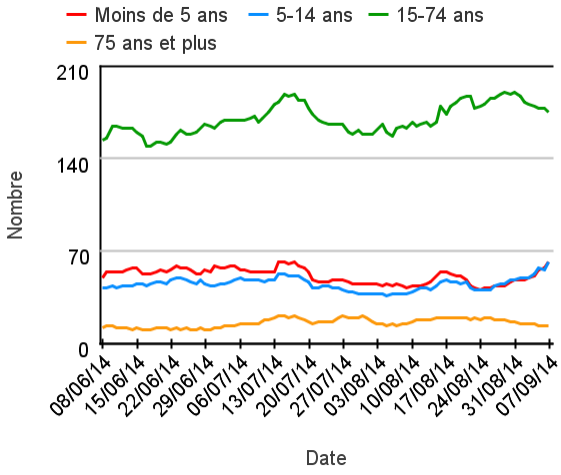
Activité SOS Médecins liée à la gastro-entérite (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

Évolution quotidienne des diagnostics de gastro-entérite tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

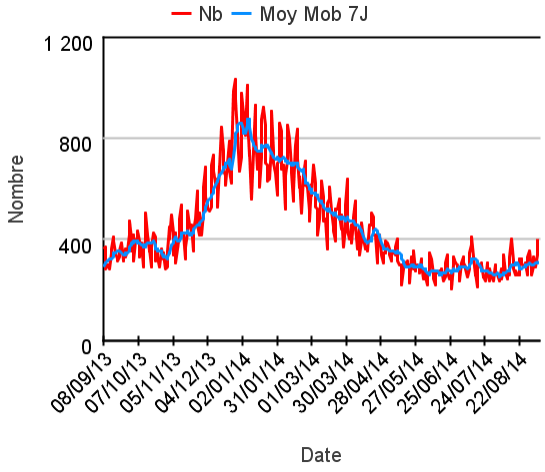


Évolution quotidienne des diagnostics de gastro-entérite pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

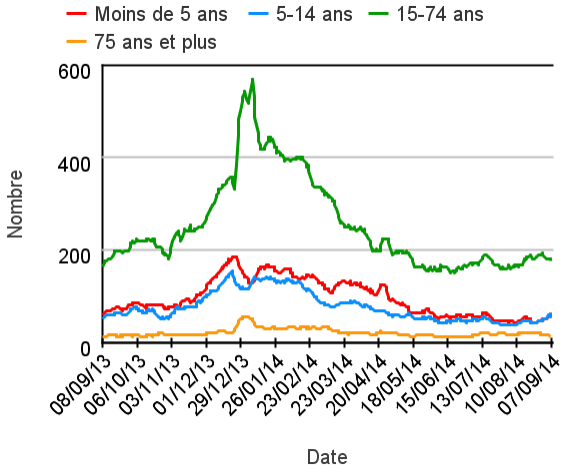


Sur un an glissant

Évolution quotidienne des diagnostics de gastro-entérite tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

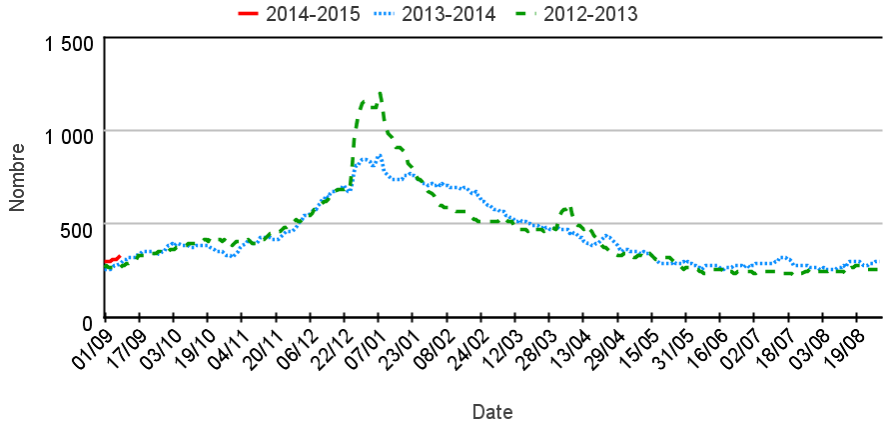


Évolution quotidienne des diagnostics de crise de gastro-entérite pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Sur trois années consécutives

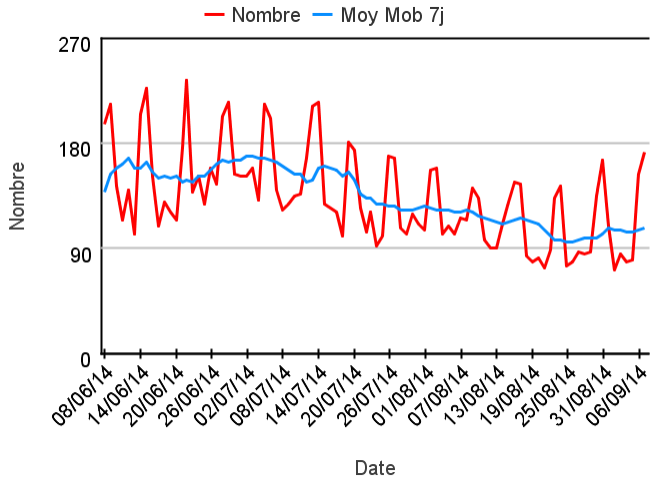
Évolution quotidienne du total des diagnostics de gastro-entérite tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



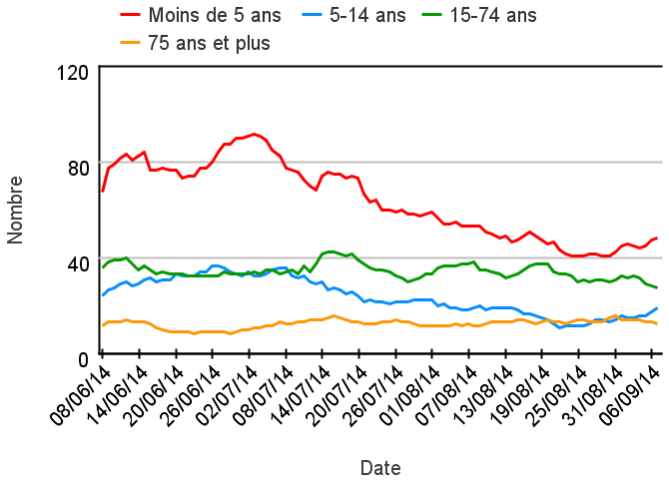
Activité liée à une fièvre isolée (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

Évolution quotidienne des diagnostics de fièvre isolée tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

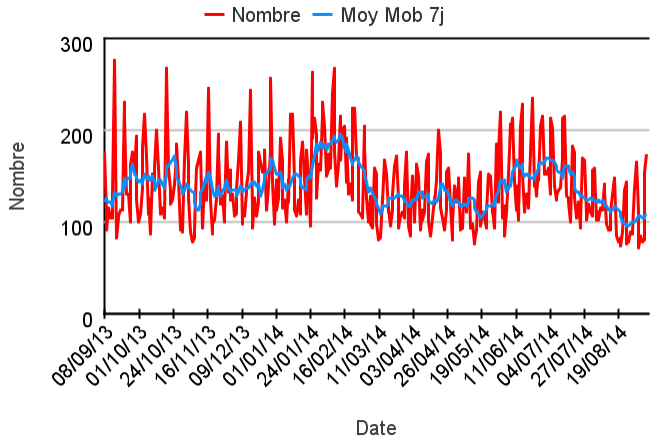


Évolution quotidienne des diagnostics de fièvre isolée pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

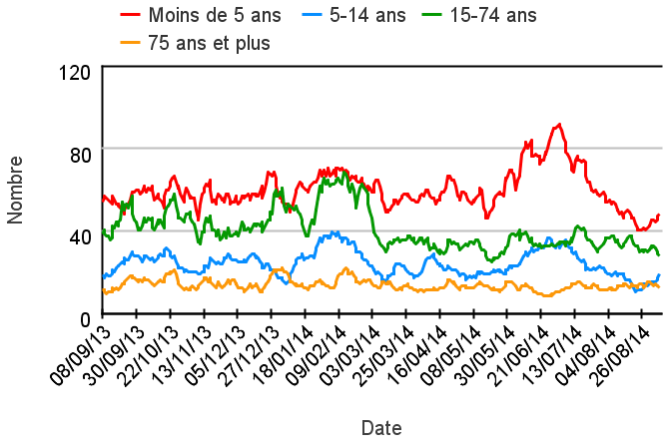


Sur un an glissant

Évolution quotidienne du total des diagnostics de fièvre isolée, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

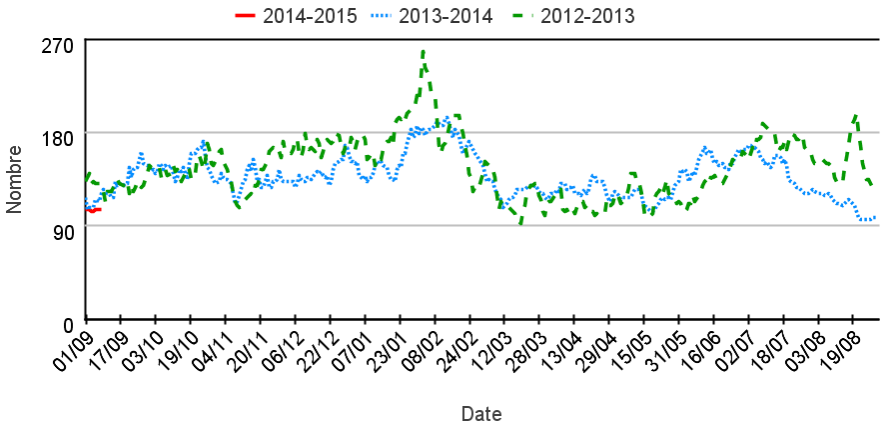


Évolution quotidienne du total des diagnostics de fièvre isolée pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

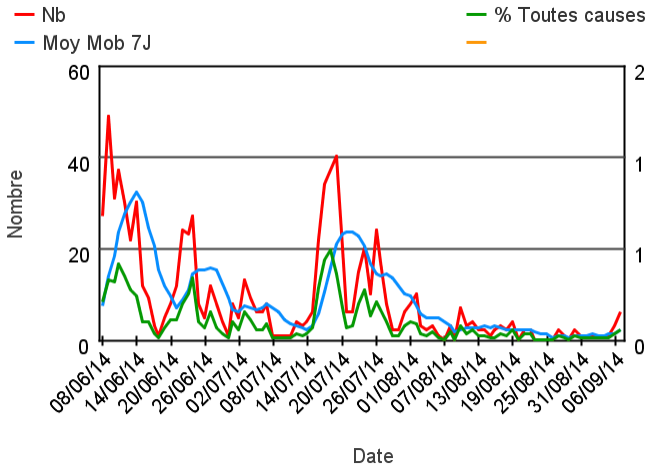
Évolution quotidienne du total des diagnostics de fièvre isolée tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



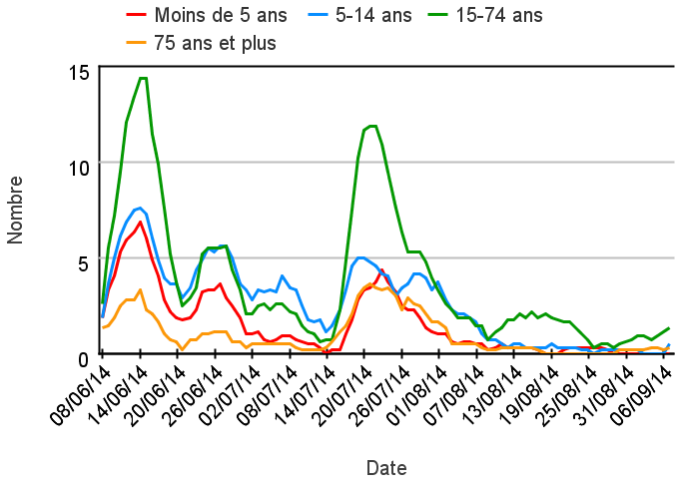
Activité liée à un coup de chaleur (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

Évolution quotidienne des diagnostics de coup de chaleur tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

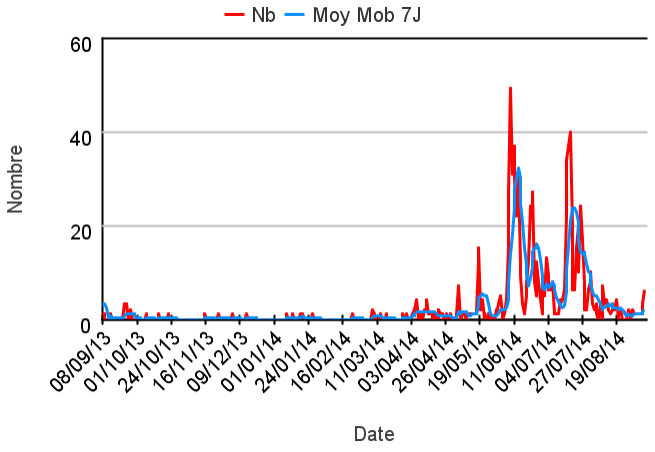


Évolution quotidienne des diagnostics de coup de chaleur pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

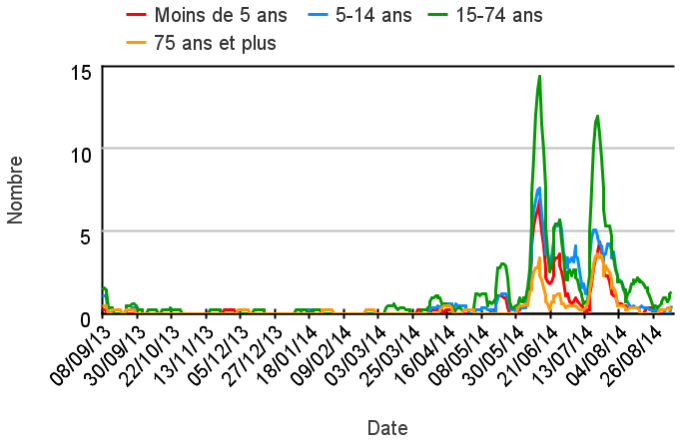


Sur un an glissant

Évolution quotidienne des diagnostics de coup de chaleur tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

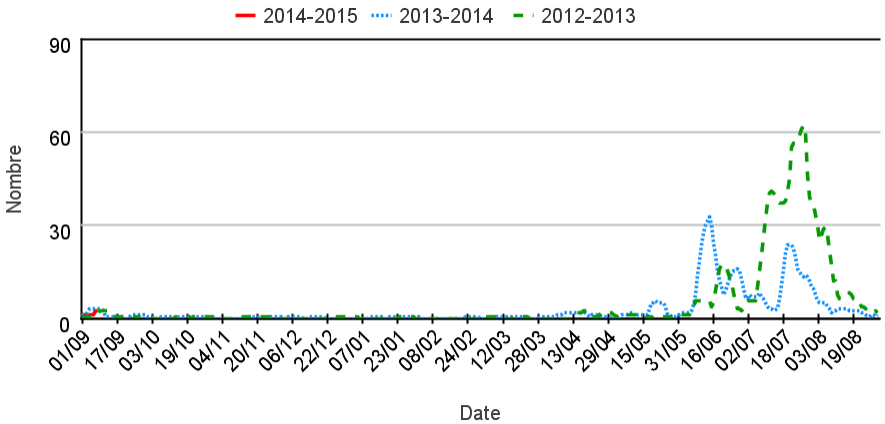


Évolution quotidienne du total des diagnostics de coup de chaleur pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

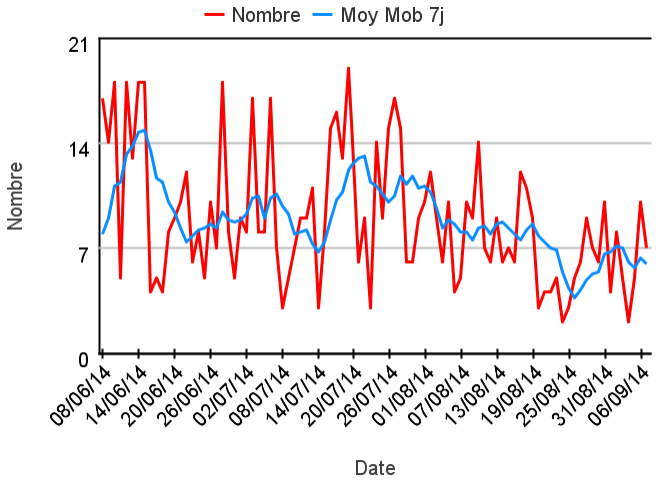
Évolution quotidienne du total des diagnostics de coup de chaleur tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



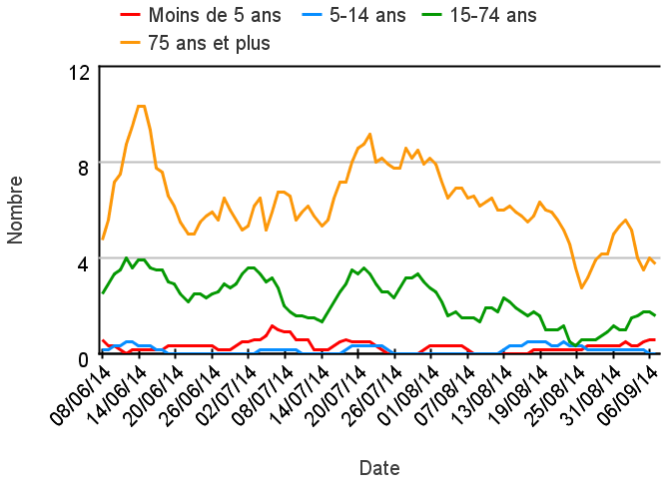
Activité liée à une déshydratation (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

Évolution quotidienne des diagnostics de déshydratation tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

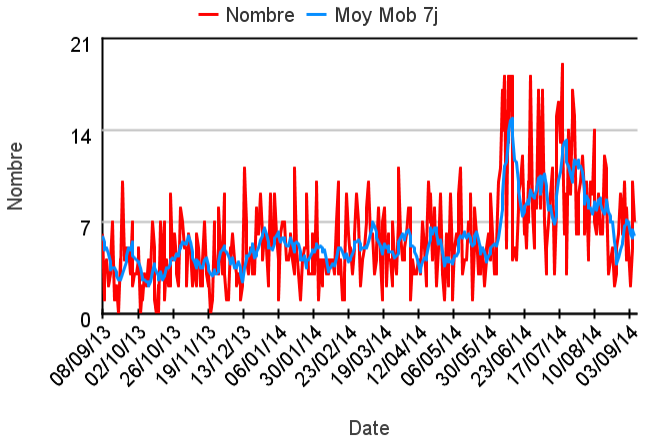


Évolution quotidienne des diagnostics de déshydratation pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

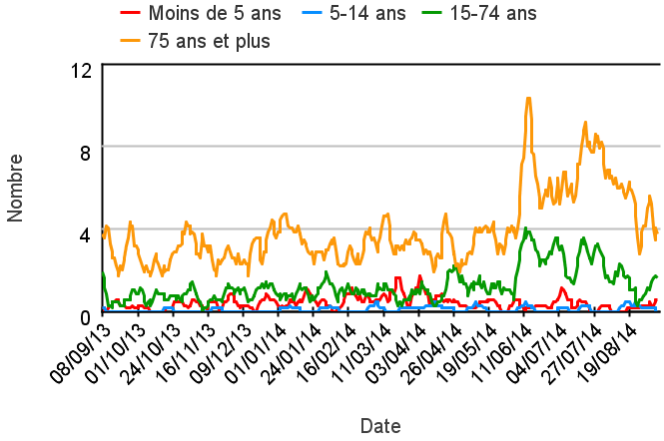


Sur un an glissant

Évolution quotidienne du total des diagnostics de déshydratation, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

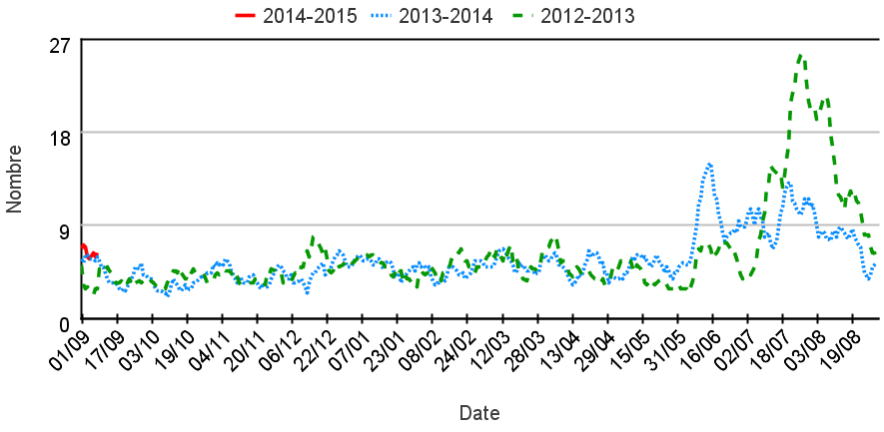


Évolution quotidienne du total des diagnostics de déshydratation pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

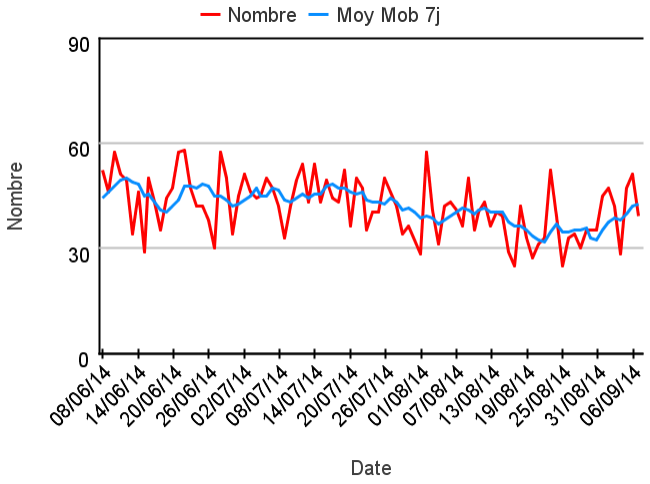
Évolution quotidienne du total des diagnostics de déshydratation tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



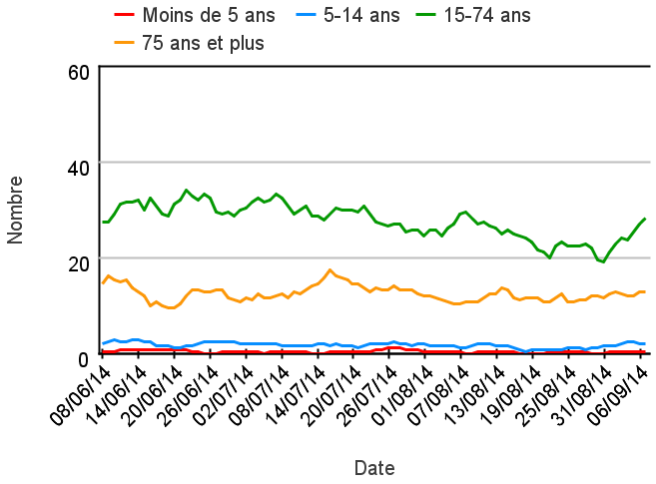
Activité liée à un Malaise (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

Évolution quotidienne des diagnostics de malaise tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

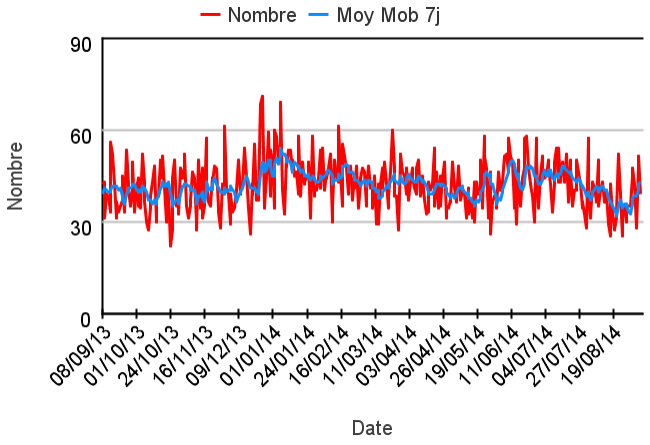


Évolution quotidienne des diagnostics de malaise pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

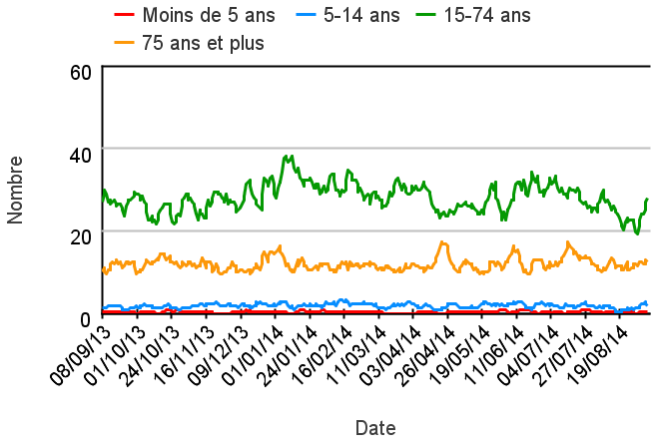


Sur un an glissant

Évolution quotidienne du total des diagnostics de malaise, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

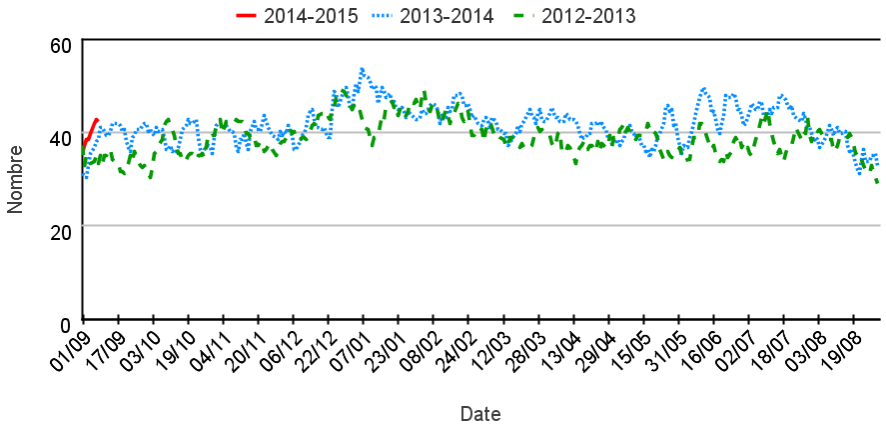


Évolution quotidienne du total des diagnostics de malaise pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

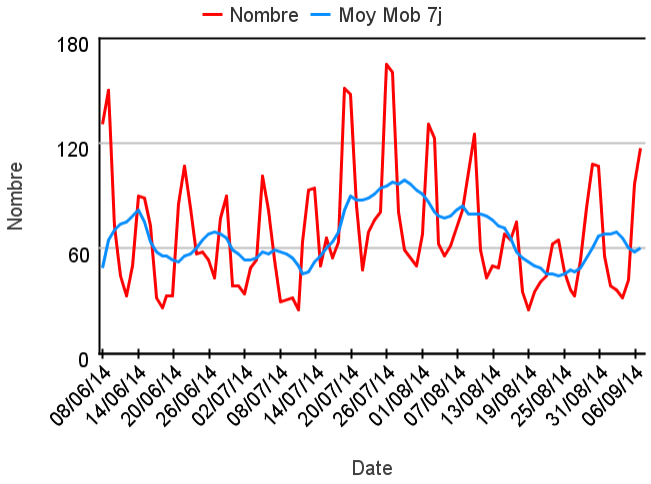
Évolution quotidienne du total des diagnostics de malaise tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



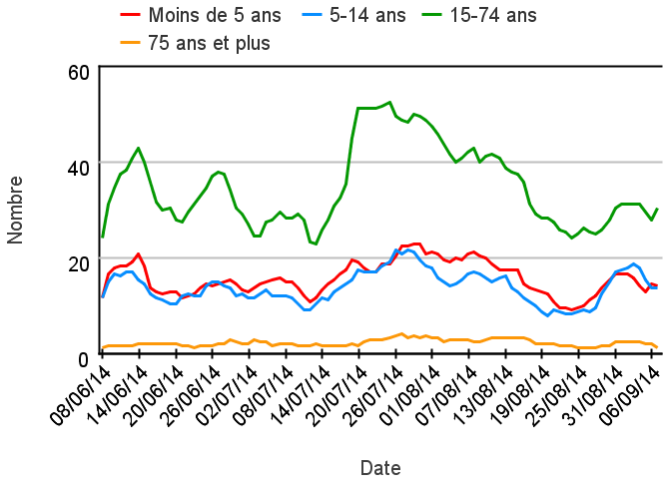
Activité liée à une piqûre d'insecte (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

Évolution quotidienne des diagnostics de piqûre d'insecte tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

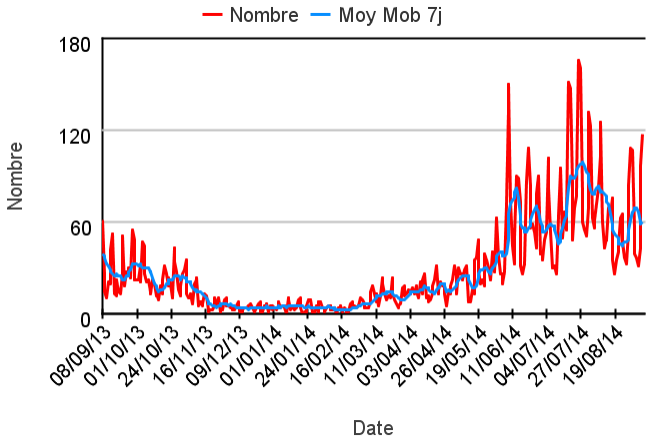


Évolution quotidienne des diagnostics de piqûre d'insecte pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

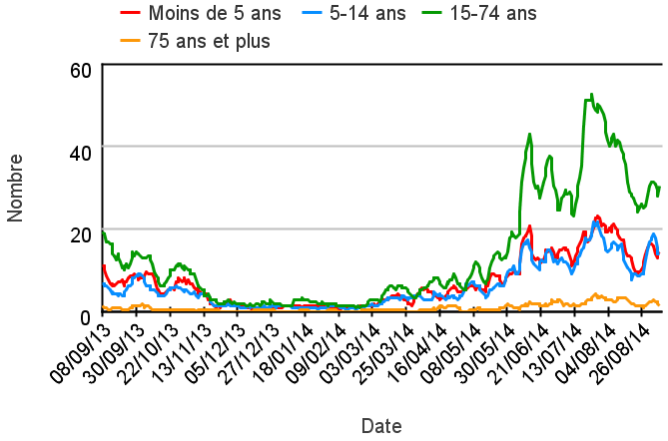


Sur un an glissant

Évolution quotidienne du total des diagnostics de piqûre d'insecte, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

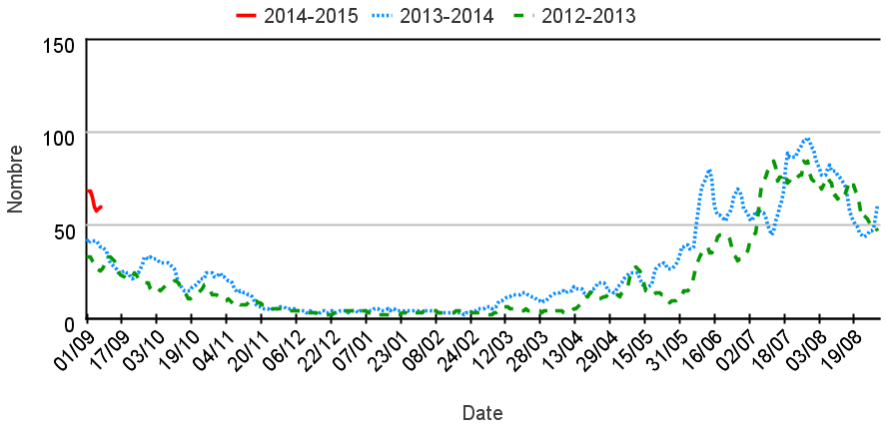


Évolution quotidienne du total des diagnostics de piqûre d'insecte pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

Évolution quotidienne du total des diagnostics de piqûre d'insecte tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

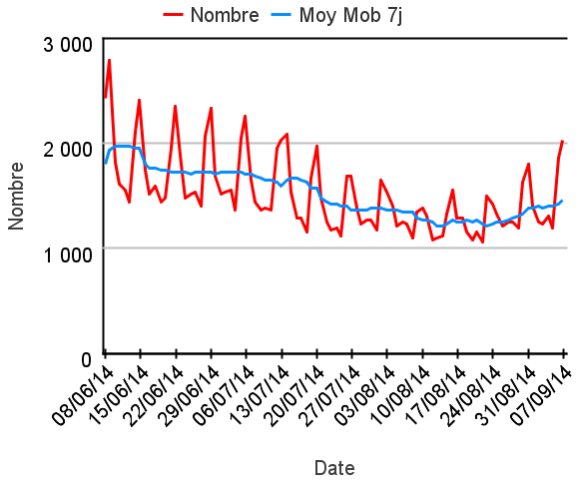


ZONE CENTRE / ÎLE-DE-FRANCE

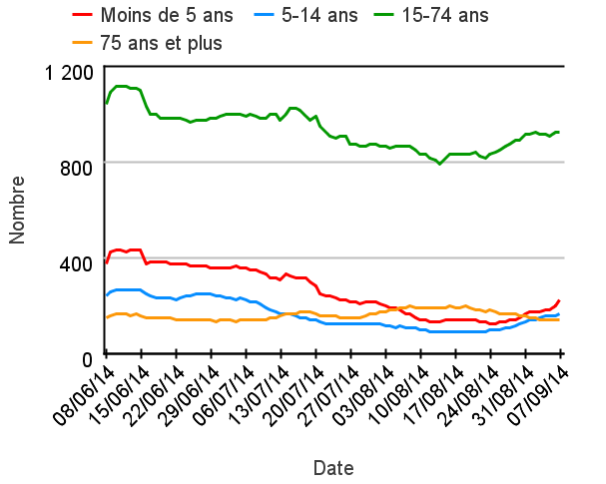
Associations prises en compte : Nord Seine et Marne (77), Bourges (18), Grand Paris (75, 92, 93, 94), Melun (77), Yvelines (78), Orléans (45), Tours (37), Val d'Oise (95)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

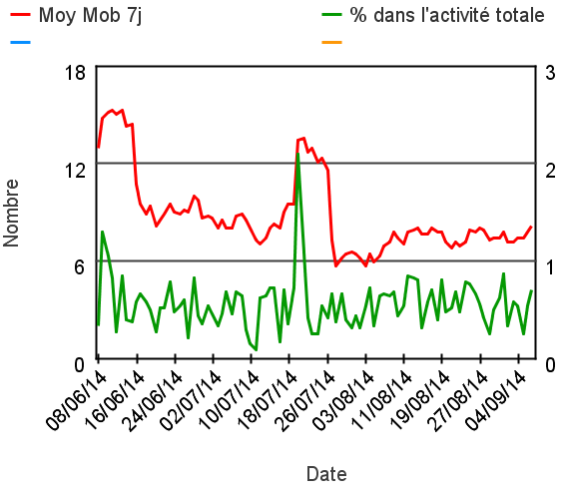


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



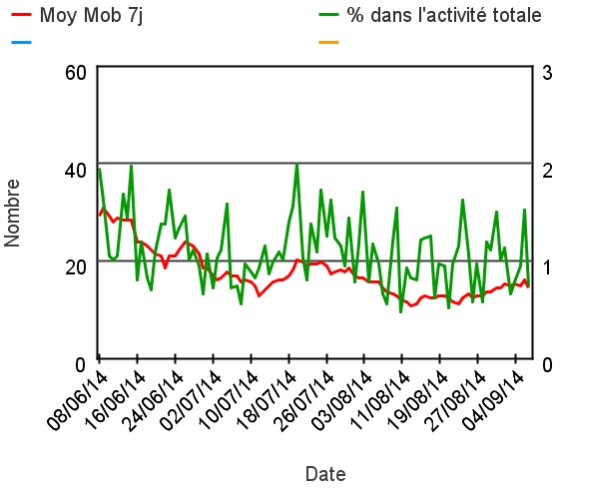
ASTHME

Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme chez les 2 ans ou plus (Source : InVS - SOS Médecins)



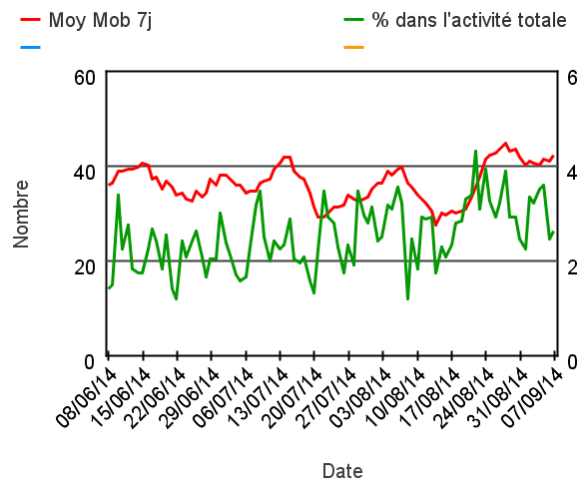
ALLERGIE

Évolution quotidienne des diagnostics d'allergie tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



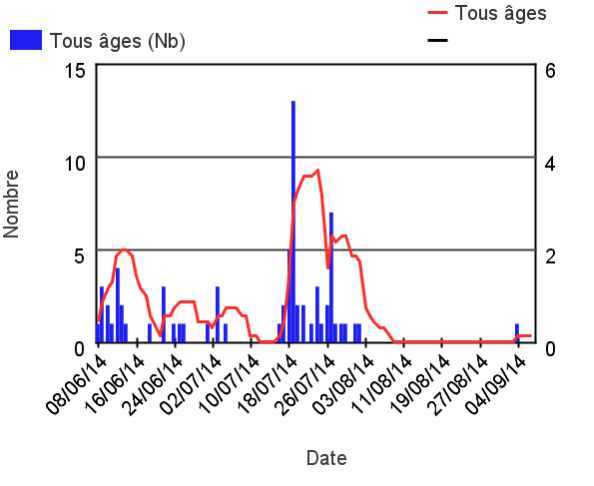
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne des diagnostics de gastro-entérite tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



COUP DE CHALEUR

Évolution quotidienne des diagnostics de coup de chaleur tous âges confondus et chez les 75 ans et plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

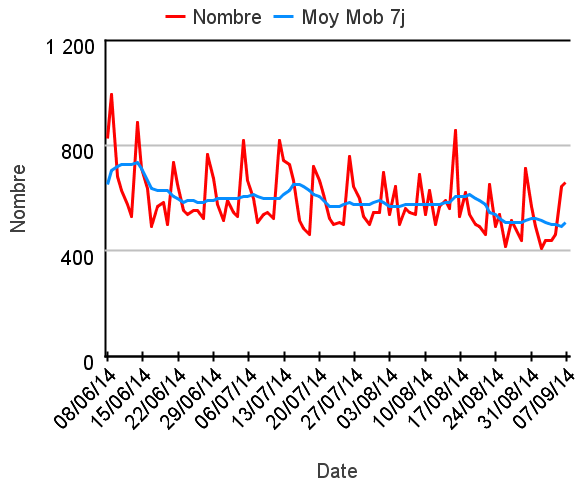


ZONE NORD

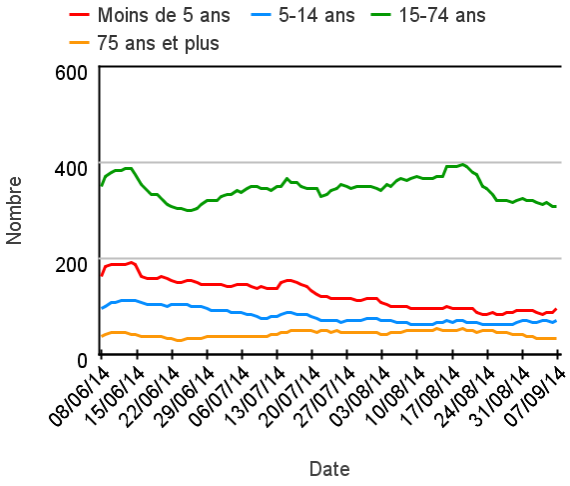
Associations prises en compte : Rouen (76), Amiens (80), Dunkerque (59), Lille (59), Oise (60), St Quentin (02)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

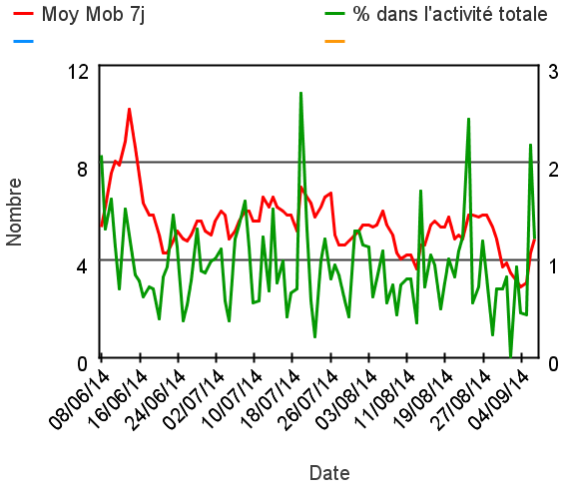


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



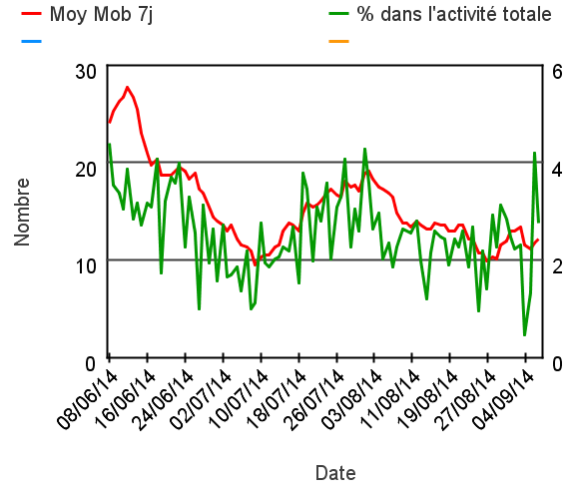
ASTHME

Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme chez les 2 ans et plus (Source : InVS - SOS Médecins)



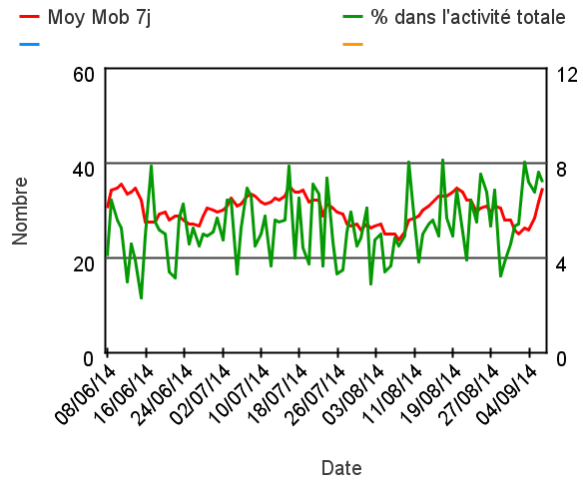
ALLERGIE

Évolution quotidienne des diagnostics d'allergie tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



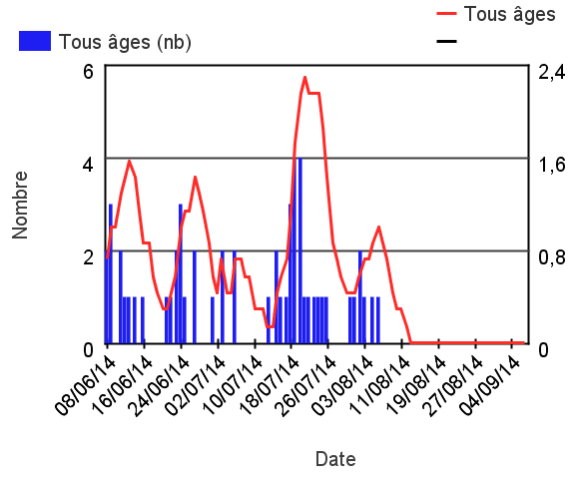
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne des diagnostics de gastro-entérite tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



COUP DE CHALEUR

Évolution quotidienne des diagnostics de coup de chaleur tous âges confondus et chez les 75 ans et plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

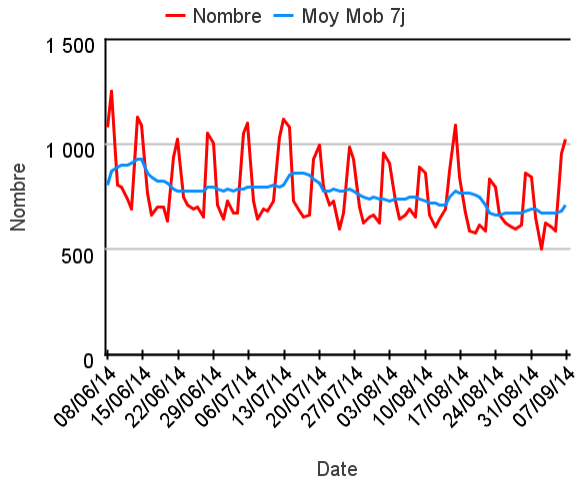


ZONE NORD-EST

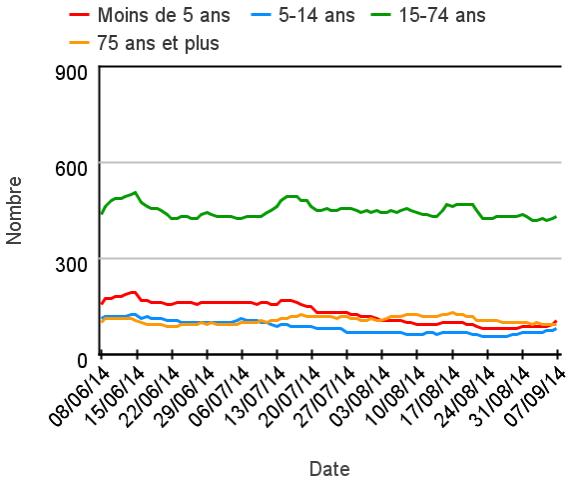
Associations prises en compte : Sens (89), Troyes (10), Besançon (25), Mulhouse (68), Dijon (21), Strasbourg (67), Nancy (54), Reims (51), Auxerre (89)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

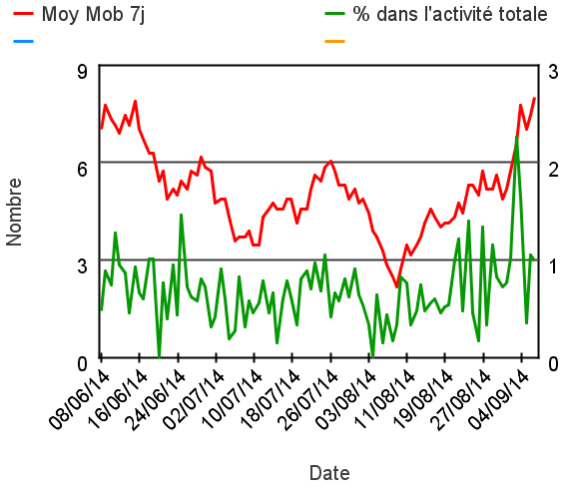


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



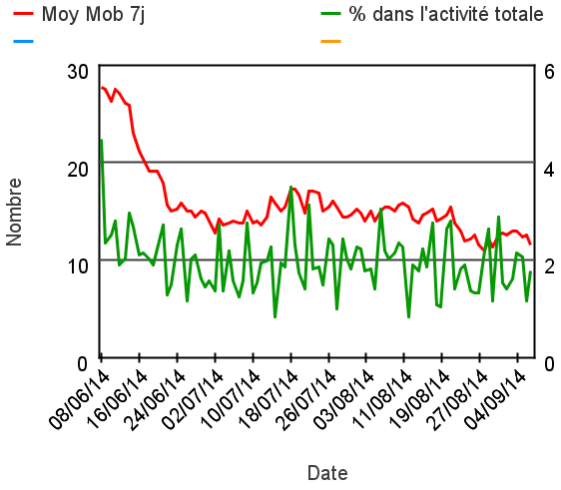
ASTHME

Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme chez les 2 ans ou plus (Source : InVS - SOS Médecins)



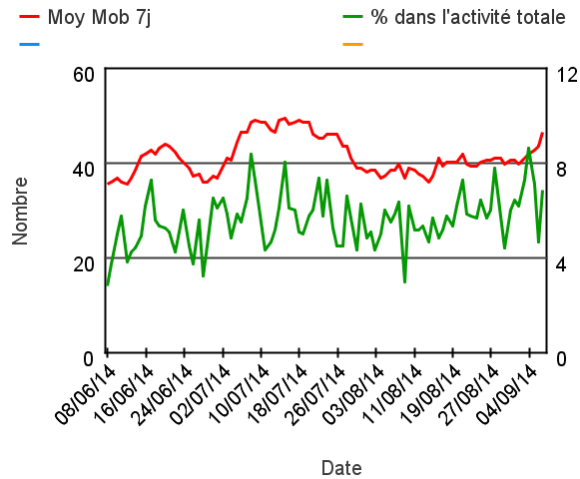
ALLERGIE

Évolution quotidienne des diagnostics d'allergie tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



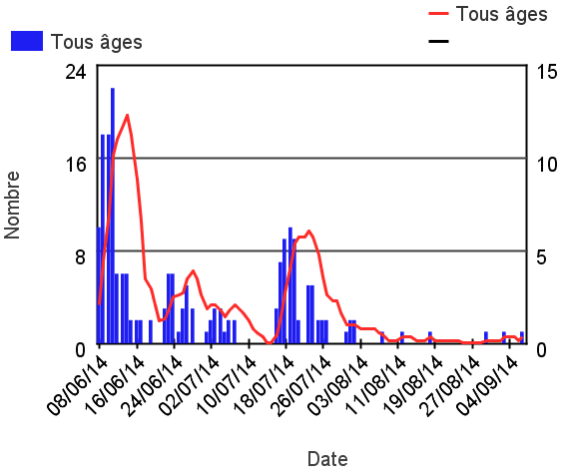
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne des diagnostics de gastro-entérite tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



COUP DE CHALEUR

Évolution quotidienne des diagnostics de coup de chaleur tous âges confondus et chez les 75 ans et plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

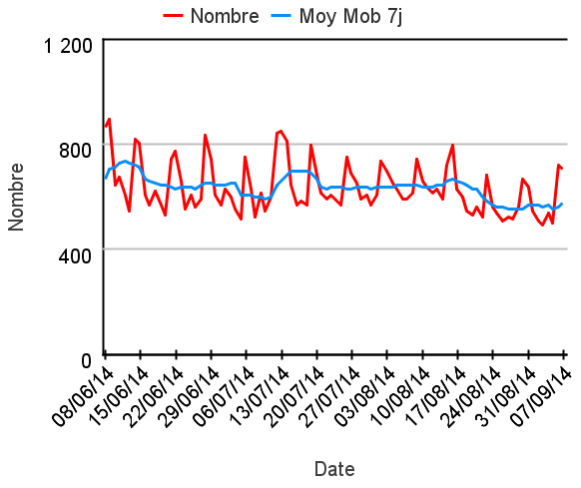


ZONE CENTRE-EST

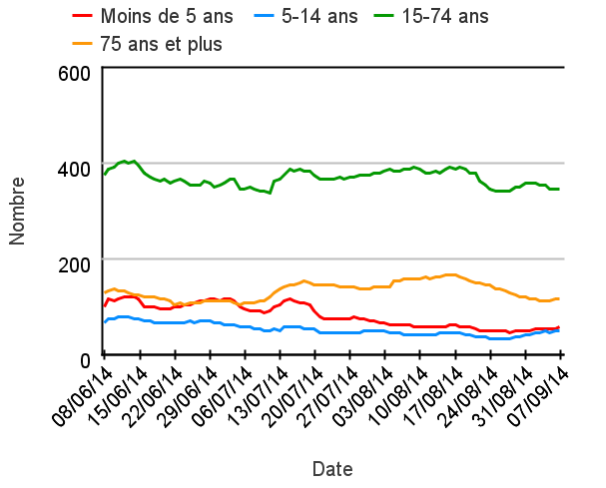
Associations prises en compte : Annecy (74), Clermont-Ferrand (63), Lyon (69), Grenoble (38), Saint-Etienne (42), Chambéry (73)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

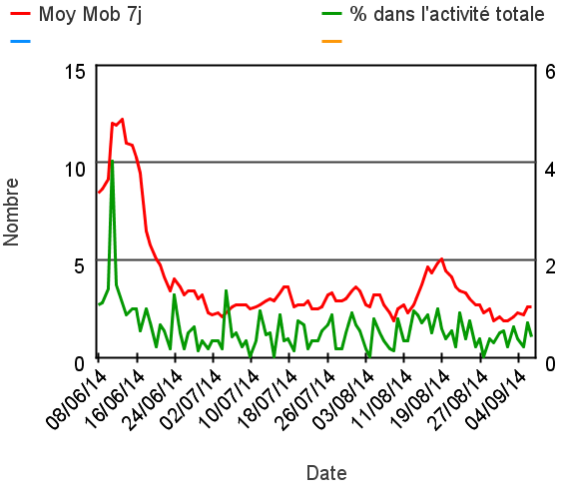


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



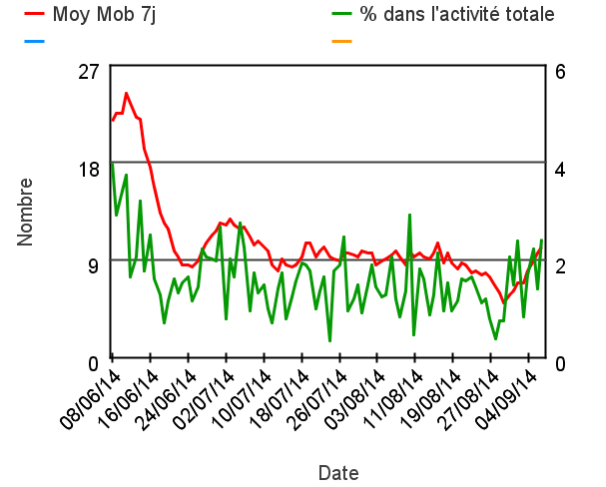
ASTHME

Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme chez les 2 ans ou plus (Source : InVS - SOS Médecins)



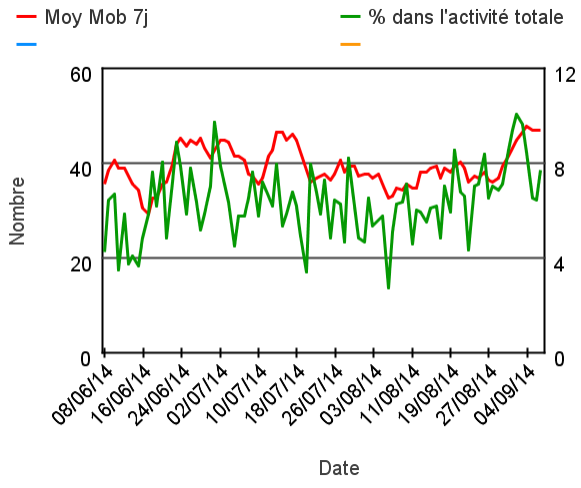
ALLERGIE

Évolution quotidienne des diagnostics d'allergie tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



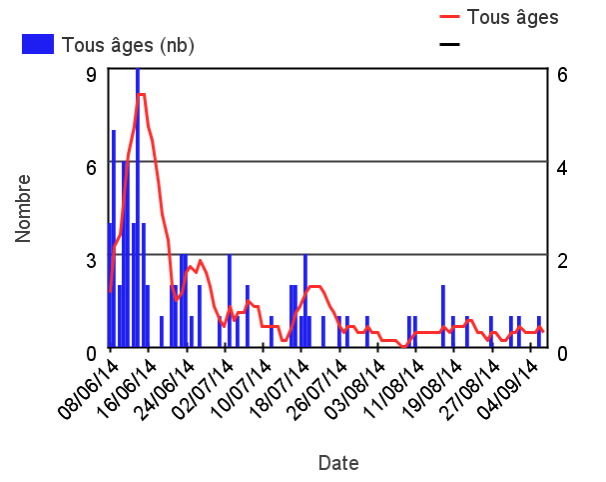
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne des diagnostics de gastro-entérite tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



COUP DE CHALEUR

Évolution quotidienne des diagnostics de coup de chaleur tous âges confondus et chez les 75 ans et plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

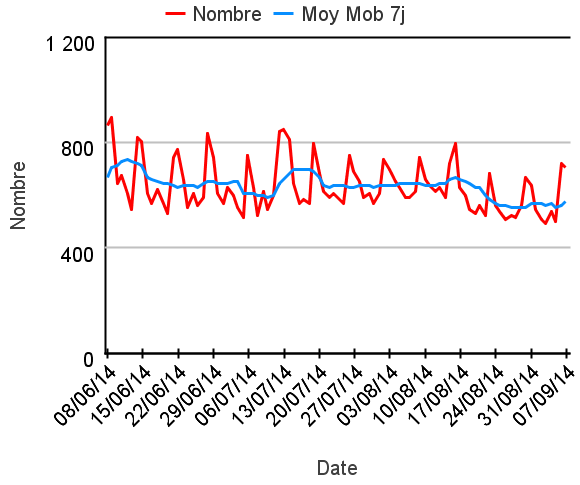


ZONE SUD-EST

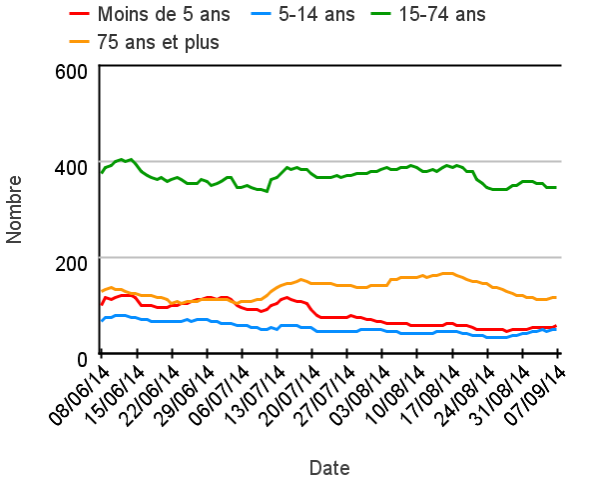
Associations prises en compte : Cannes (06), Perpignan (66), Nice (06), Marseille (13), Toulon (83), Fréjus Saint-Raphaël (83), Avignon (84), Nîmes (30), Aix-Gardanne (13)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

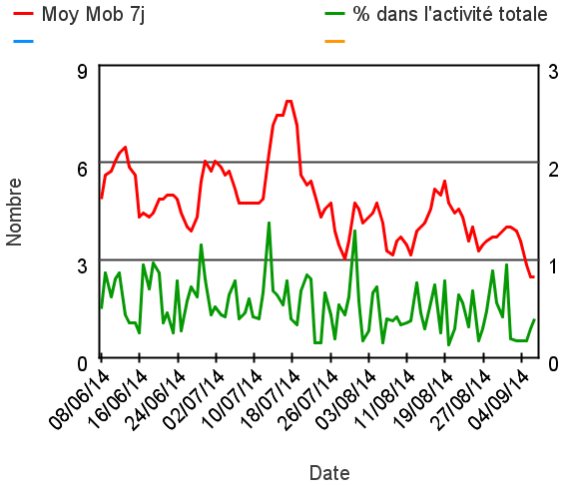


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



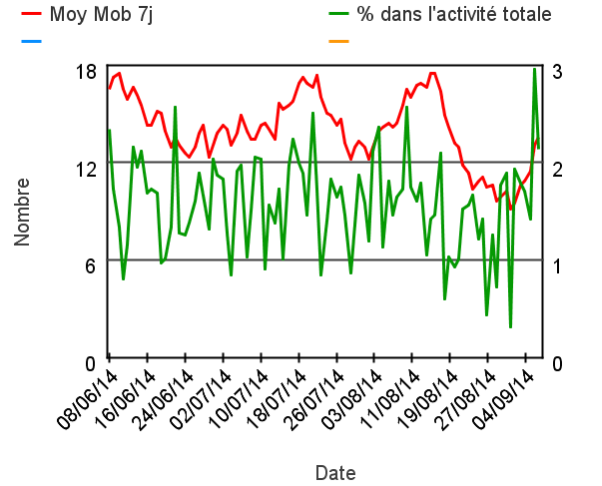
ASTHME

Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme chez les 2 ans ou plus (Source : InVS - SOS Médecins)



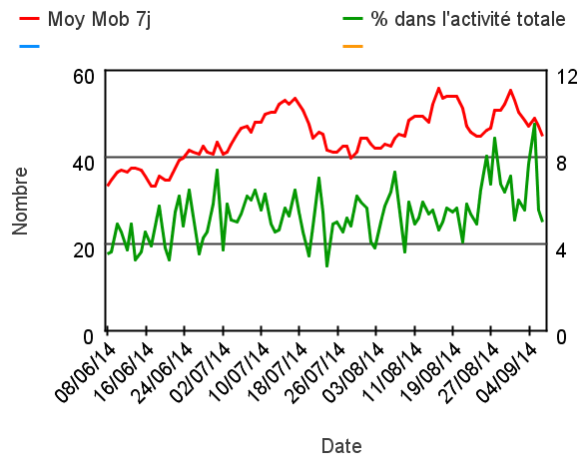
ALLERGIE

Évolution quotidienne des diagnostics d'allergie tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



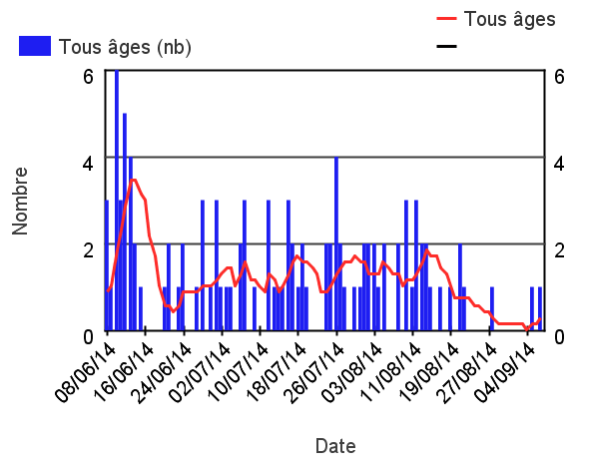
GASTRO-ENTÉRITE

Évolution quotidienne des diagnostics de gastro-entérite tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



COUP DE CHALEUR

Évolution quotidienne des diagnostics de coup de chaleur tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

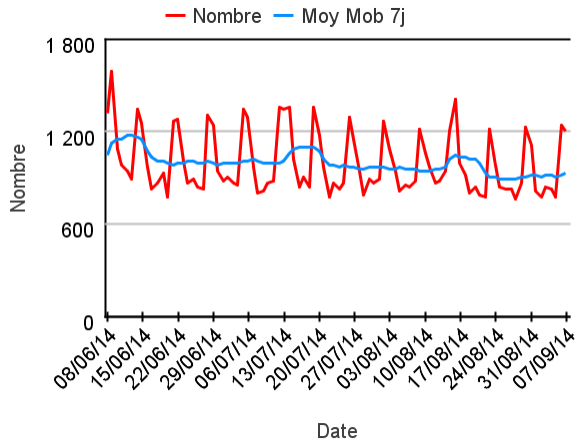


ZONE SUD-OUEST

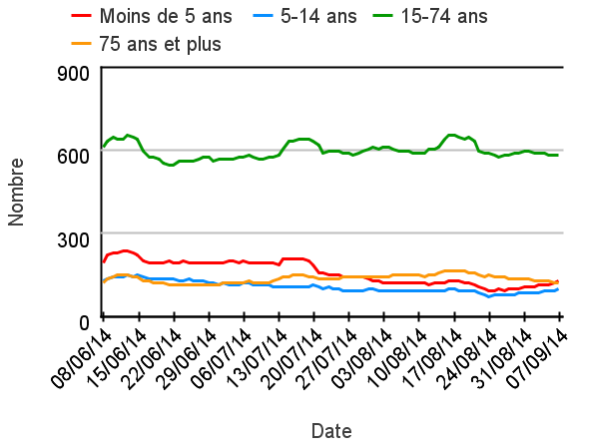
Associations prises en compte : Limoges (87), Bordeaux (33), Biarritz-Anglet-Bayonne (64), Pau (64), Toulouse (31), La Rochelle (17)

ACTES MEDICAUX

Evolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

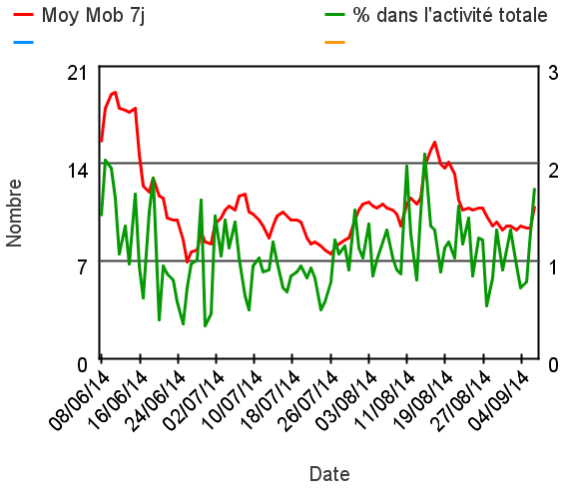


Evolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



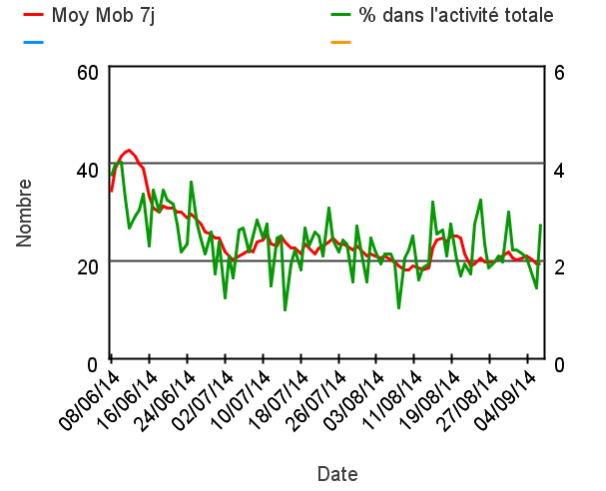
ASTHME

Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme chez les 2 ans ou plus (Source : InVS - SOS Médecins)



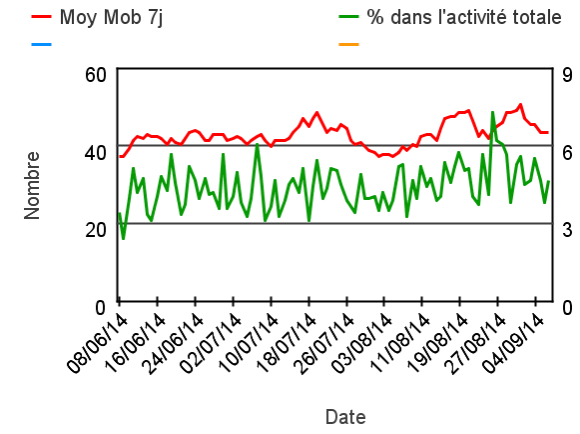
ALLERGIE

Évolution quotidienne des diagnostics d'allergie tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



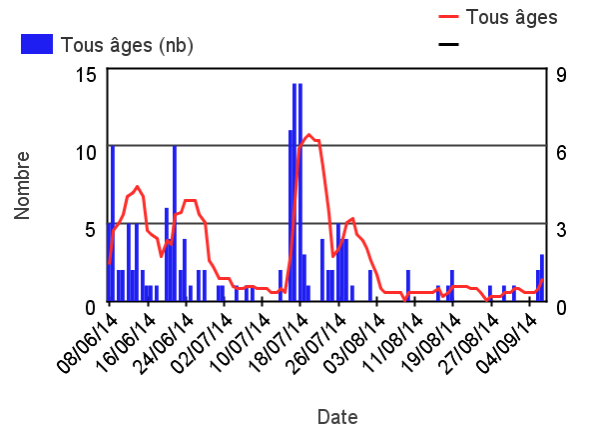
GASTRO-ENTÉRITE

Evolution quotidienne des diagnostics de gastro-entérite tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



COUP DE CHALEUR

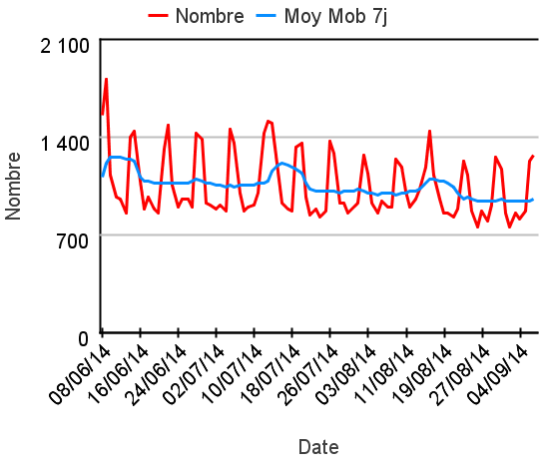
Evolution quotidienne des diagnostics de coup de chaleur (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



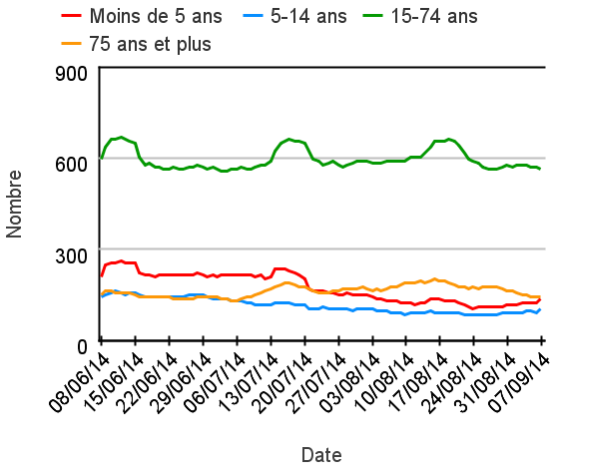
ZONE OUEST
Associations prises en compte : Caen (14), Quimper (29), Saint-Nazaire (44), Nantes (44N), Cherbourg (50), Rennes (35), Saint-Malo (35), Vannes (56), Lorient (56), Brest (29)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

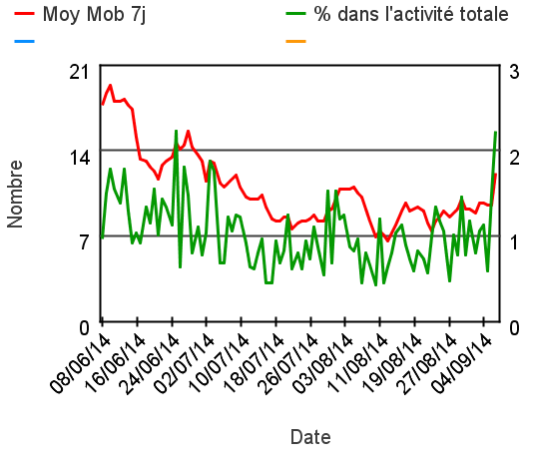


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



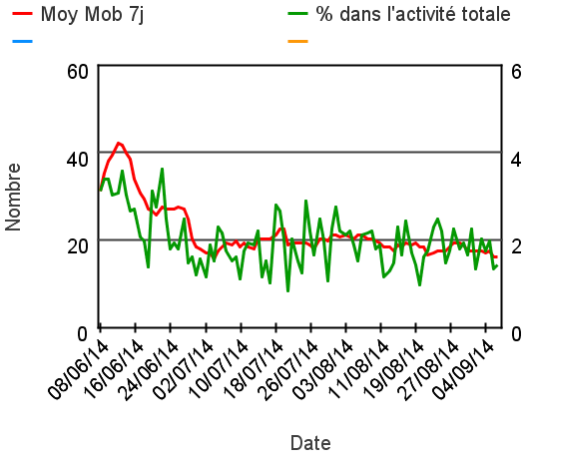
ASTHME

Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme chez les 2 ans ou plus (Source : InVS - SOS Médecins)



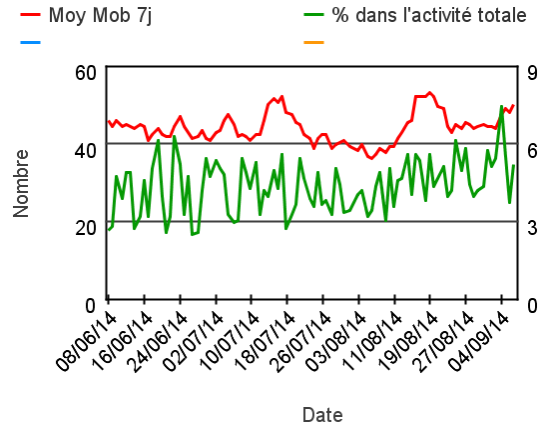
ALLERGIE

Évolution quotidienne des diagnostics d'allergie tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



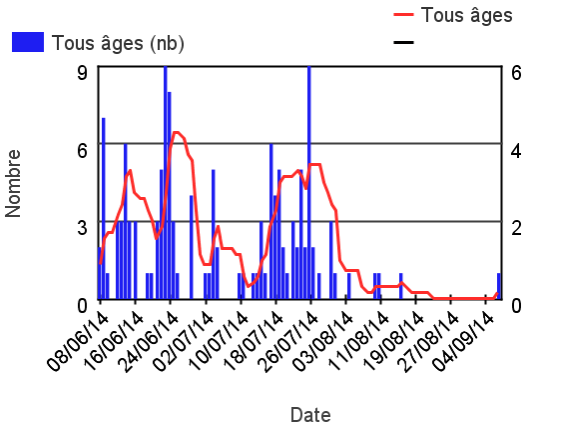
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne des diagnostics de gastro-entérite tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



COUP DE CHALEUR

Évolution quotidienne des diagnostics de coup de chaleur tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Directeur de la publication : François Bourdillon, Directeur général de l'InVS
Rédacteur en chef : Marc Ruello, Département de coordination des alertes et des régions
Remerciements : membres du Comité de pilotage SOS Médecins / InVS : Dr Dominique Ringard, Dr Pascal Chansard, Dr Patrick Guérin, Dr Serge Smadja, Dr Simonelli / Dr Céline Caserio-Schönemann, Gaëlle Gault, Olivier Retel, et aux médecins des associations pour leur contribution à la surveillance syndromique.
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 57 21 – http://www.invs.sante.fr