

Surveillance syndromique SurSaUD®
Bulletin du réseau SOS Médecins / InVS
Numéro 328, du 08 avril 2014

Synthèse

- L'activité globale est stable au plan national et dans les régions ;
- Les diagnostics d'allergie sont en hausse de 20% dans toutes les classes d'âge (+158 cas) ; cette hausse est observée depuis la semaine 12, plus marquée en région Nord et Ile de France ;
- Les diagnostics d'asthme poursuivent leur stabilisation pour la deuxième semaine consécutive ;

Evolution de l'activité de l'activité globale

L'activité des associations SOS Médecins est stable tous âges confondus pour la troisième semaine consécutive, au plan national et dans les régions. Les effectifs sont proches de ceux observés en 2013 pour la même période.

Evolution des indicateurs saisonniers

Chez les enfants de moins de 15 ans on observe une augmentation des recours aux soins pour **syndrome viral** (+28%, +85 cas) et pour **varicelle** (+25%, +74 cas).

L'indicateur d'**allergie** est en hausse d'environ 20% dans toutes les classes d'âge (soit +158 cas tous âges confondus), avec cependant des effectifs faibles chez les enfants de moins de 2 ans et les adultes de plus de 75 ans. Cette hausse, visible depuis la semaine 12, se poursuit et s'amplifie depuis la semaine 13, avec des effectifs supérieurs à 2013, mais d'une ampleur proche de ceux de 2012. A noter que la dynamique temporelle observée est similaire de celle de l'indicateur d'asthme. Cette augmentation est visible dans toutes les régions, mais elle est plus marquée en région Nord et Ile de France où elle représente environ 3% de l'activité totale.

Les diagnostics de **pneumopathie** sont en hausse chez les enfants de moins de 15 ans avec des effectifs faibles (+20% soit +15 cas), mais reste stable tous âges confondus, en adéquation avec les effectifs observés au cours des années 2012 et 2013.

Les diagnostics de crise d'**asthme** sont stables pour la deuxième semaine consécutive, avec des effectifs similaires à ceux de 2011 et supérieurs à ceux de l'année 2012. Cette stabilisation est observée dans toutes les régions, à l'exception de la région Nord-Est où une légère hausse est visible au cours de la semaine, représentant environ 2% de l'activité totale.

Les diagnostics de **grippe/syndrome grippal** sont toujours en baisse tous âges confondus et pour toutes les classes d'âges, avec des effectifs dans des valeurs attendues pour la saison.

Les diagnostics de **gastro-entérite** sont stables pour toutes les classes d'âges surveillées. Les effectifs sont proches de ceux de 2013.

Objectifs

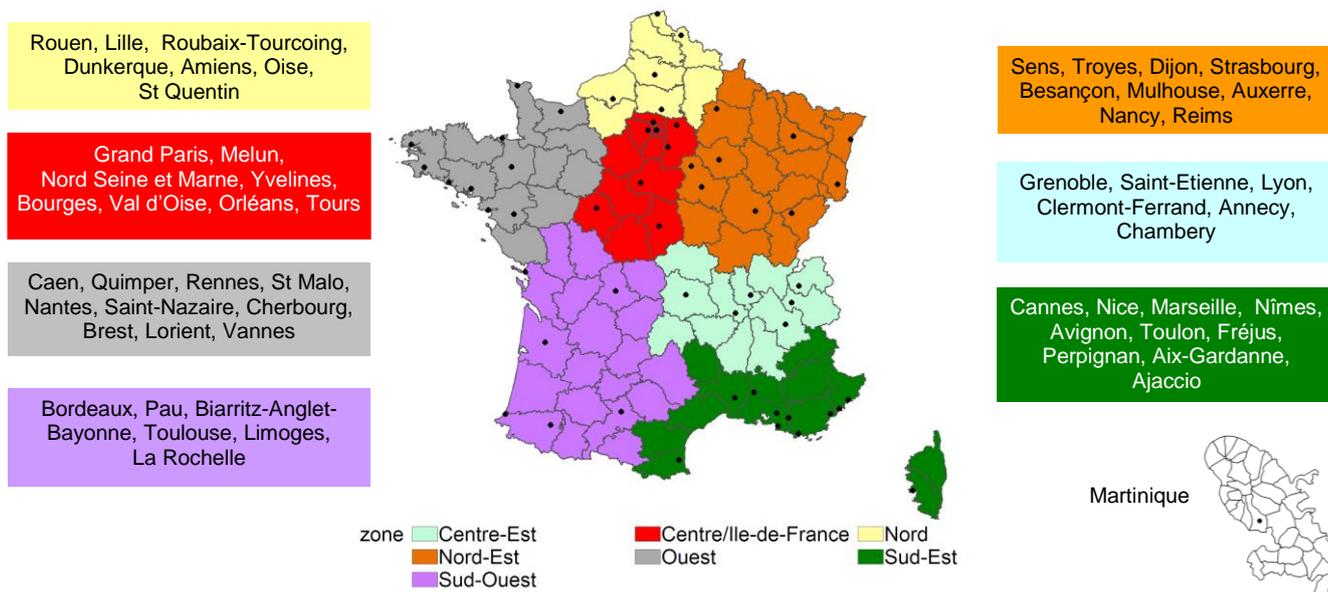
Le réseau des associations SOS-Médecins s'inscrit au sein du système de surveillance syndromique français SurSaUD® (Surveillance Sanitaire des Urgences et des Décès). Ce système a été initié 2004 avec un objectif de détection d'événements inattendus. Depuis, il a montré ses capacités à répondre à d'autres 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 la grippe	7
Activité SOS Médecins liée à une fièvre isolée	8
Activité par zone géographique	
Activité zone Centre/Ile-de-France.....	9
Activité zone Nord	10
Activité zone Nord-Est	11
Activité zone Centre-Est	12
Activité zone Sud-Est	13
Activité zone Sud-Ouest	14
Activité zone Ouest.....	15

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).



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 01/04/12 au 31/05/2012 :

- **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** ;
 - **Grippe/Syndrome grippal** ;
 - **Fièvre isolée**.

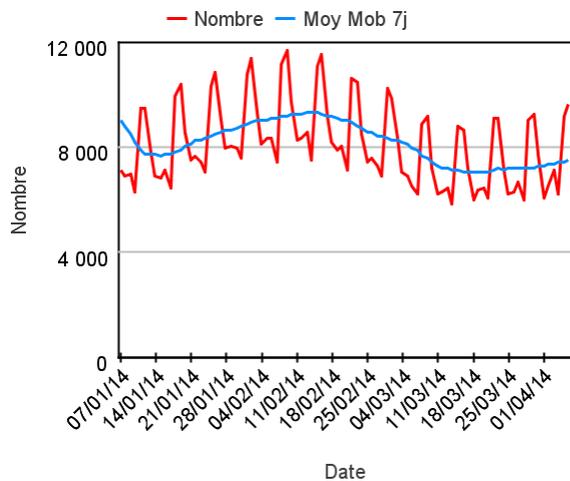
Méthodologie

- 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.

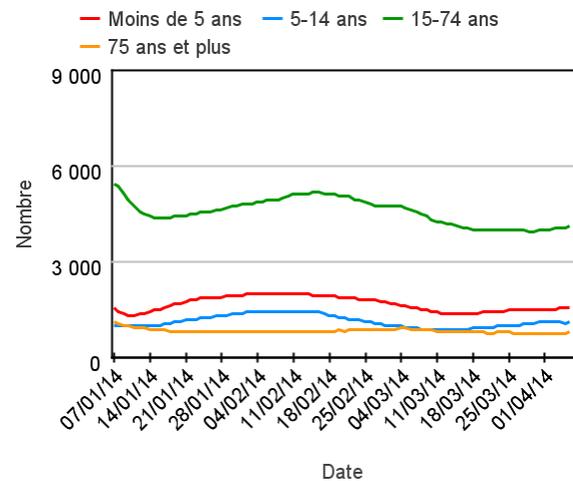
Activité totale SOS Médecins

Sur les 3 derniers mois

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

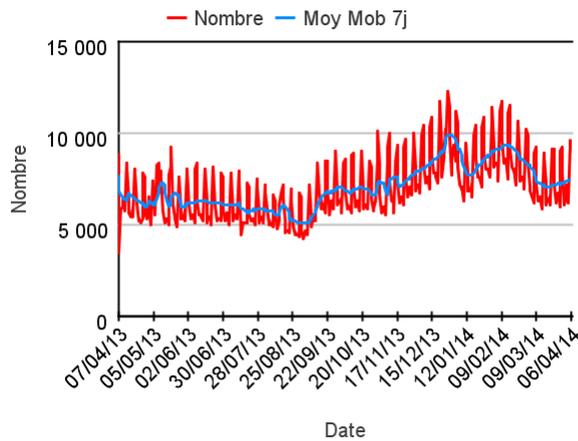


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

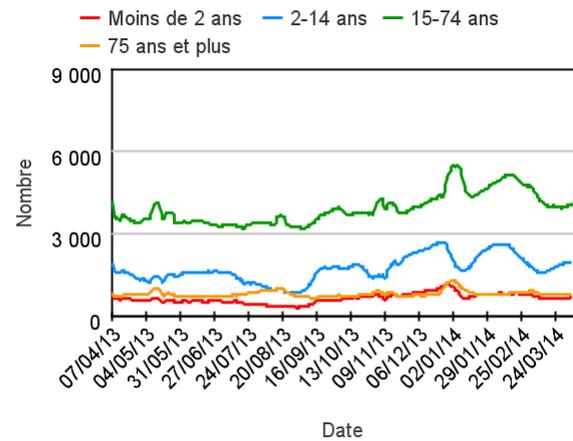


Sur un an glissant

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

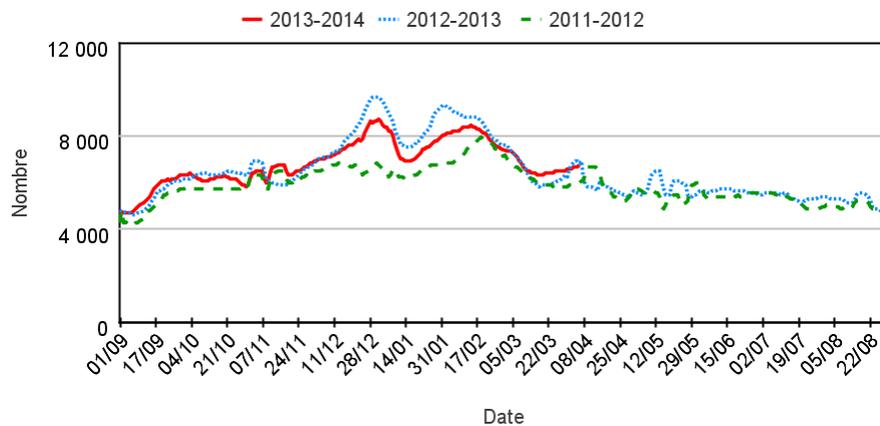


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

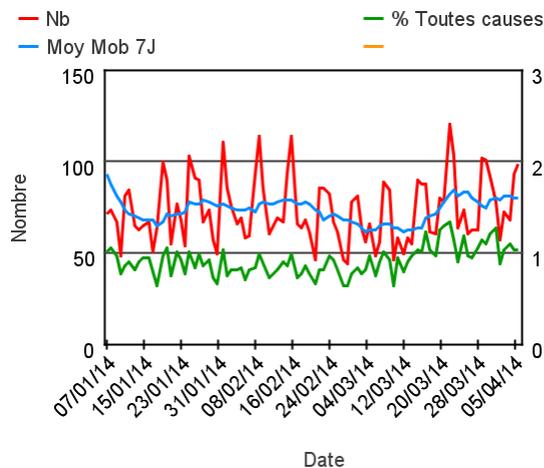
Évolution quotidienne de l'activité médicale toutes causes confondues et tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



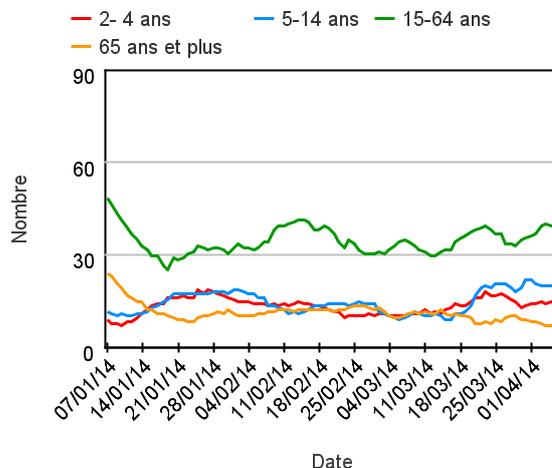
Activité SOS Médecins liée aux crises d'asthme (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

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

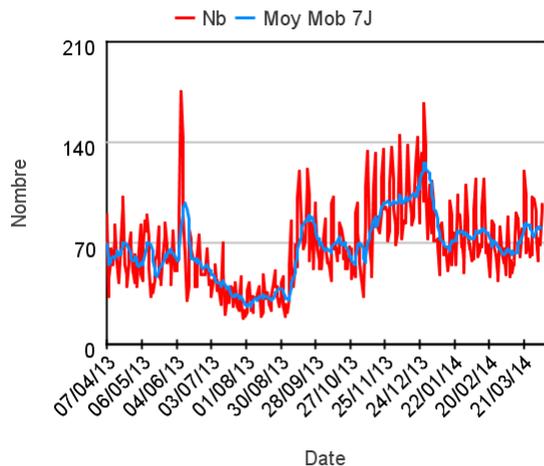


Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

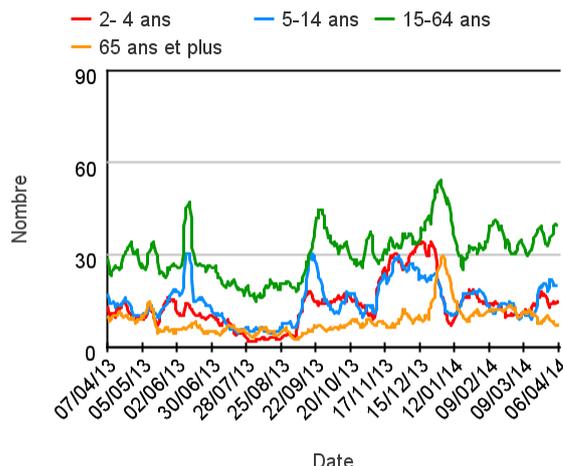


Sur un an glissant

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

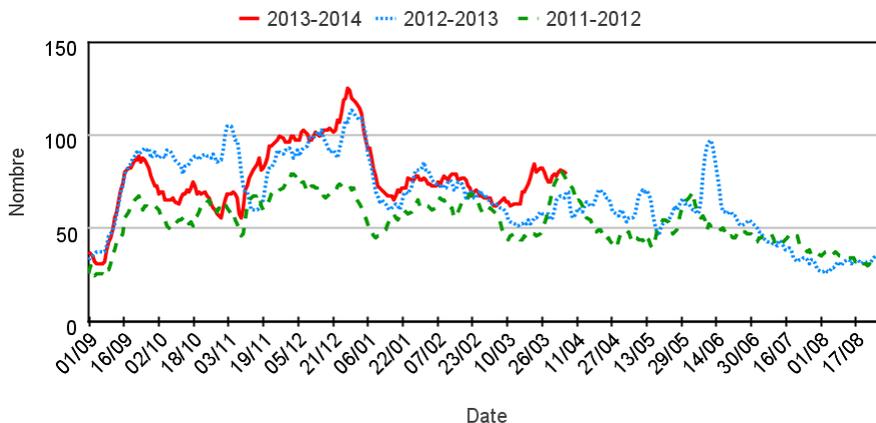


Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Sur trois années consécutives

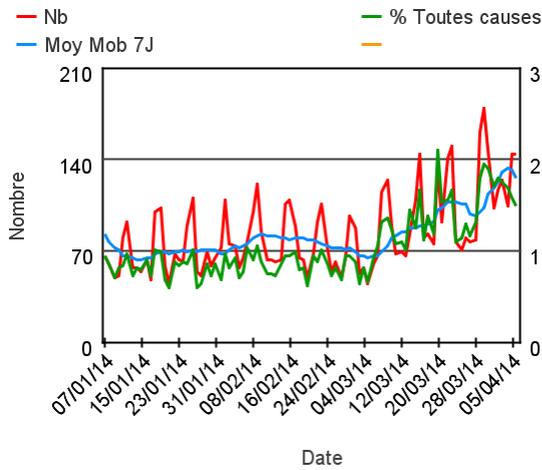
Évolution quotidienne du total des diagnostics de crise d'asthme chez les 2 ans ou plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



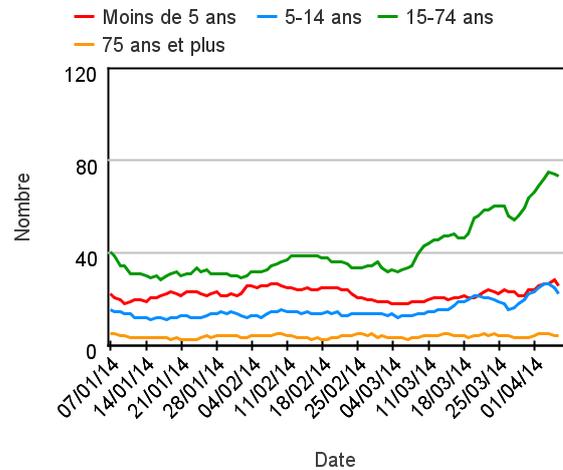
Activité SOS Médecins liée aux Allergies (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

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

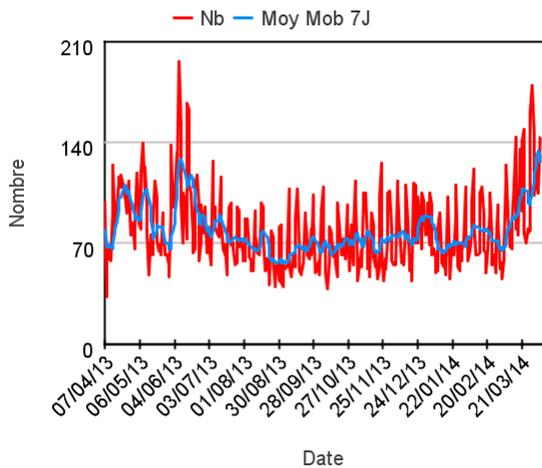


Évolution quotidienne des diagnostics d'allergie pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

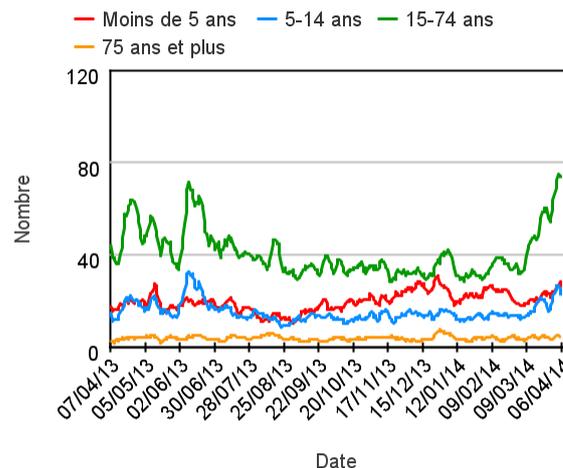


Sur un an glissant

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

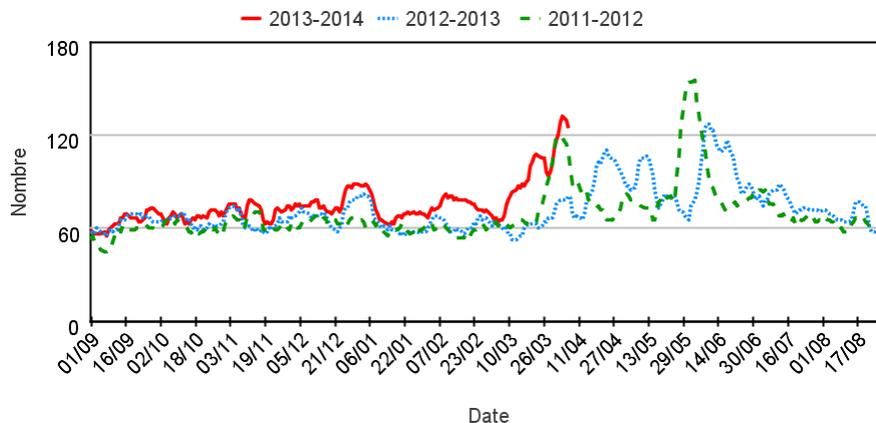


Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'allergie pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Sur trois années consécutives

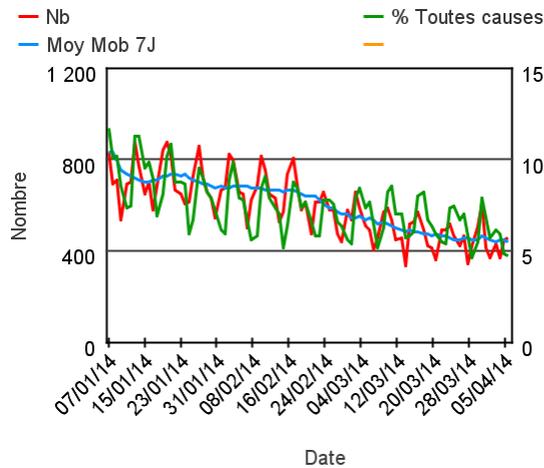
Évolution quotidienne du total des diagnostics d'allergie tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



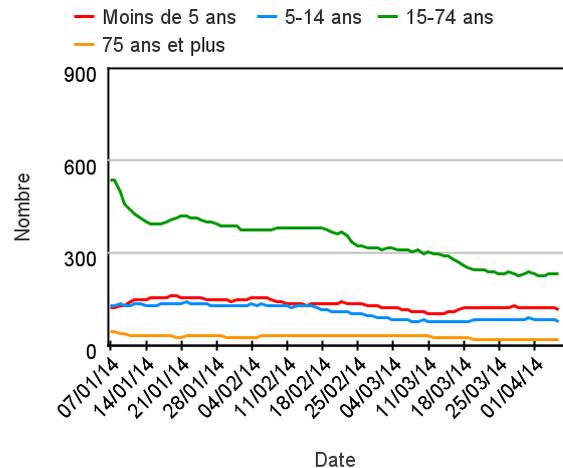
Activité SOS Médecins liée à la gastro-entérite (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

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

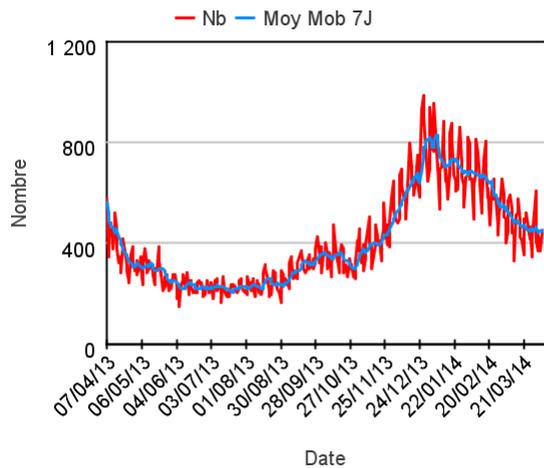


Évolution quotidienne des diagnostics de gastro-entérite pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

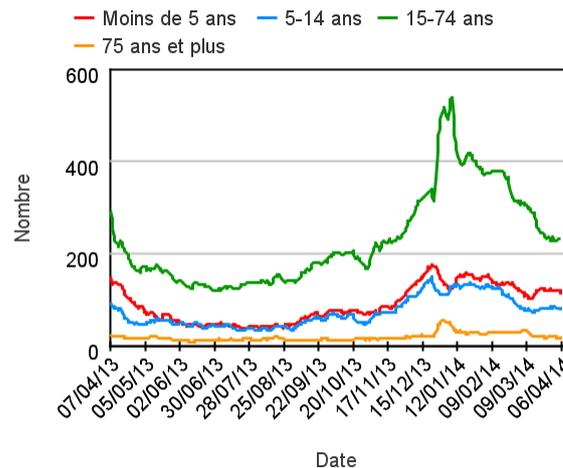


Sur un an glissant

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

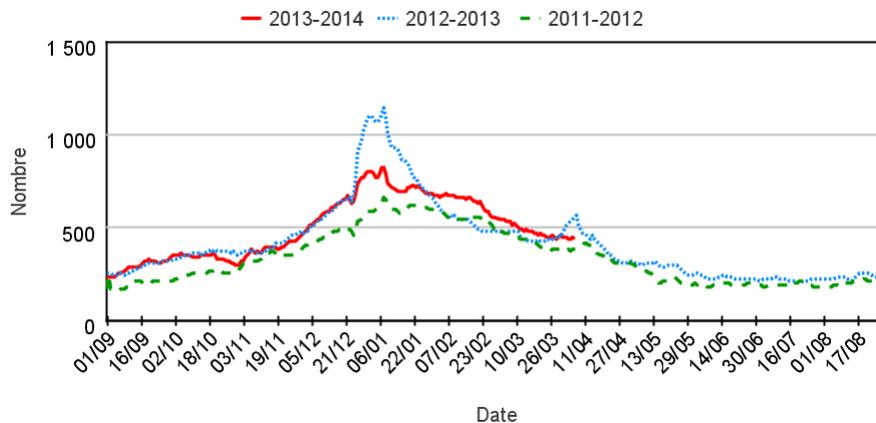


Évolution quotidienne des diagnostics de crise de gastro-entérite pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Sur trois années consécutives

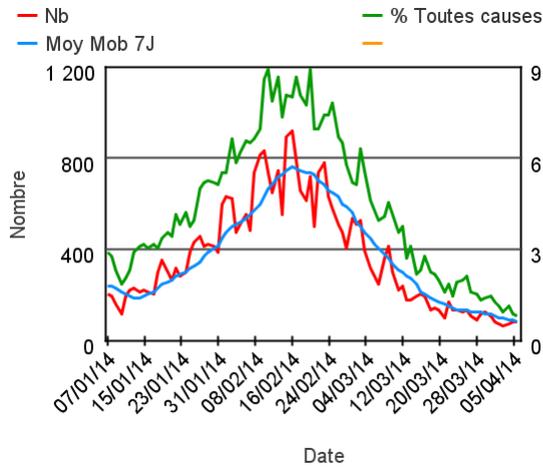
Évolution quotidienne du total des diagnostics de gastro-entérite tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



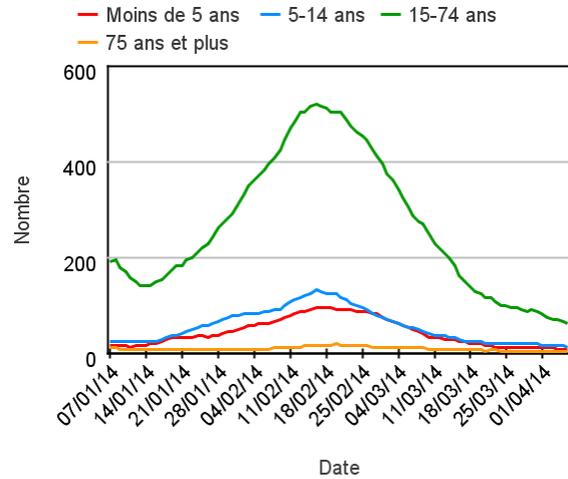
Activité liée à la grippe/syndrome grippal (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

Évolution quotidienne des diagnostics de grippe/syndrome grippal tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

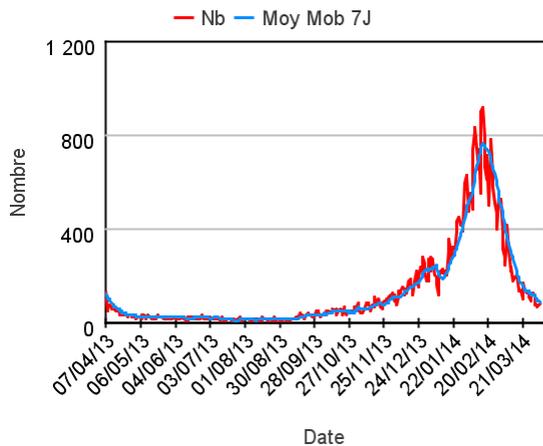


Évolution quotidienne des diagnostics de grippe/syndrome grippal pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

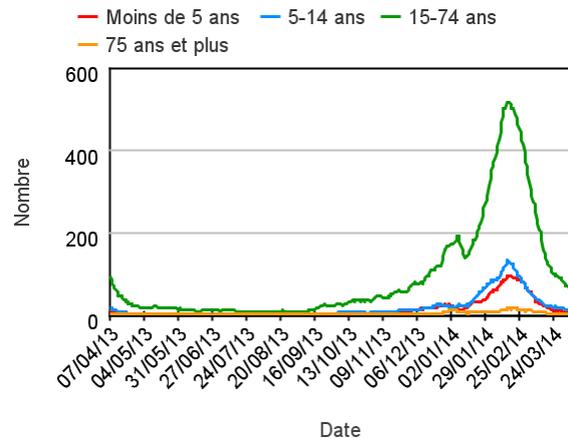


Sur un an glissant

Évolution quotidienne des diagnostics de grippe/syndrome grippal tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

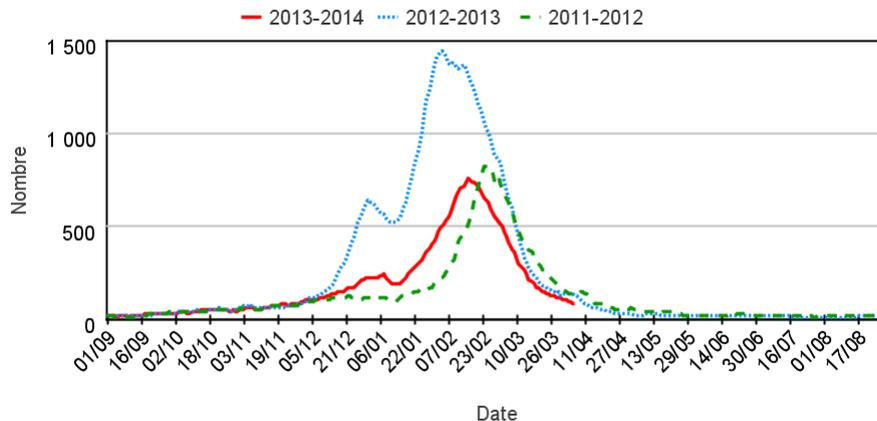


Évolution quotidienne du total des diagnostics de grippe/syndrome grippal pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

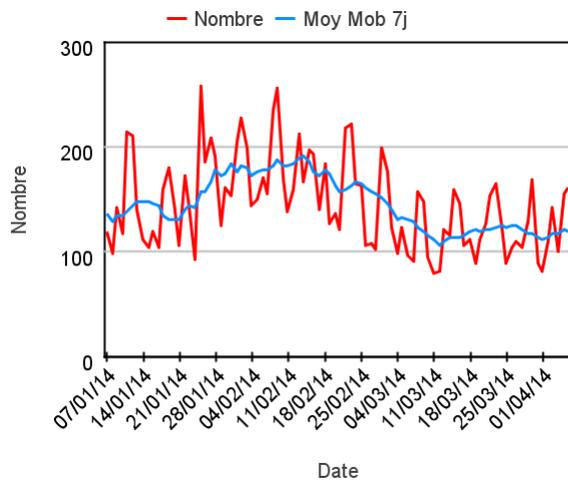
Évolution quotidienne du total des diagnostics de grippe/syndrome grippal tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



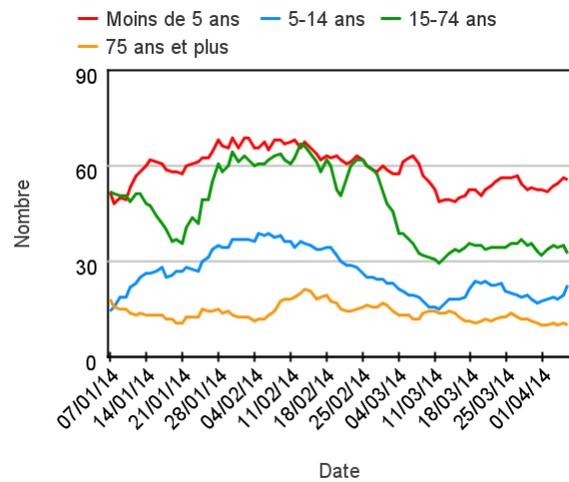
Activité liée à une fièvre isolée (Diagnostics)

Sur les trois derniers mois

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

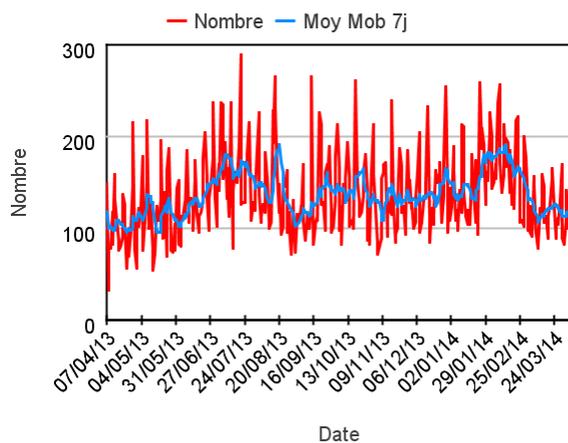


Évolution quotidienne des diagnostics de fièvre isolée pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

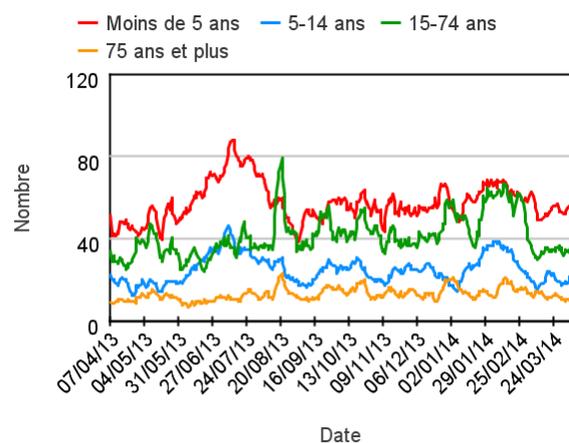


Sur un an glissant

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

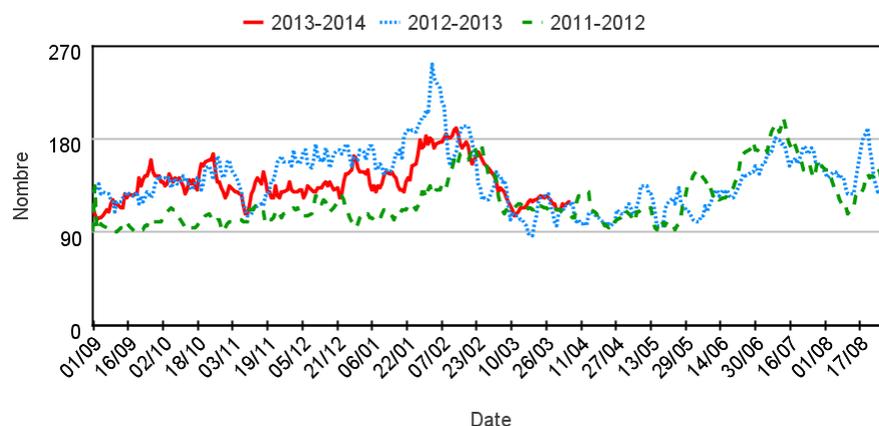


Évolution quotidienne du total des diagnostics de fièvre isolée pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



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)

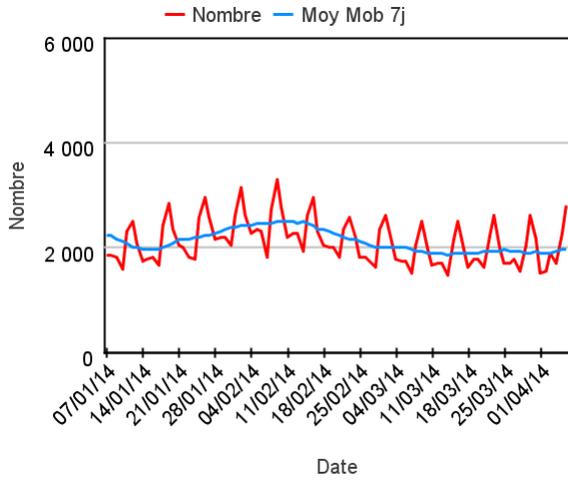


ZONE CENTRE / ÎLE-DE-FRANCE

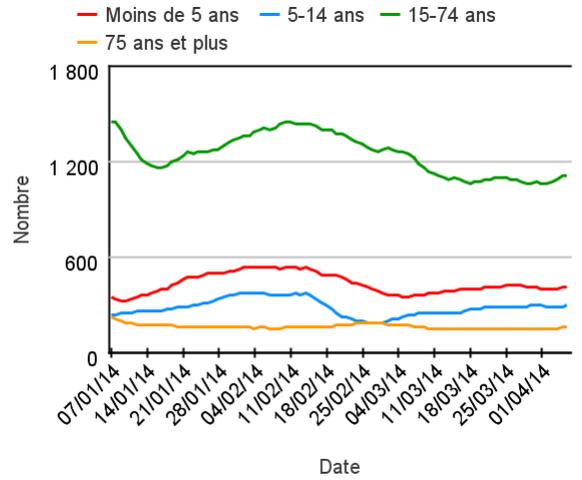
Associations prises en compte : Nord Seine et Marne (77), Bourges (18), Grand Paris (75, 92, 93, 94), Melun (77), Yvelines (78), Orléans (45), Tours (37), Val d'Oise (95)

ACTES MEDICAUX

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

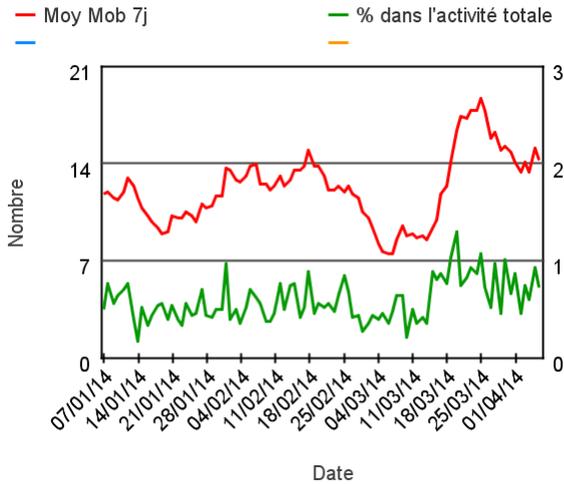


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



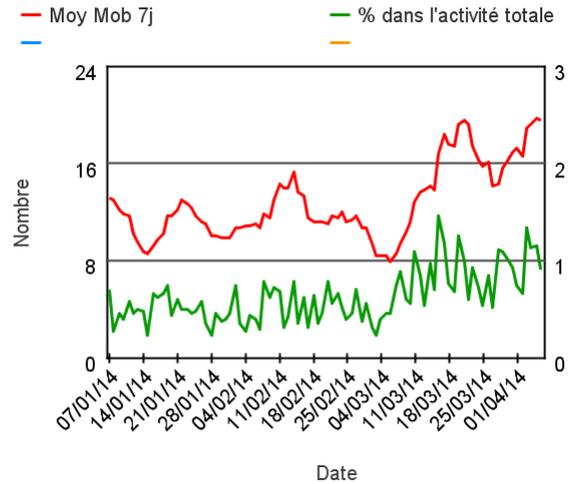
ASTHME

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



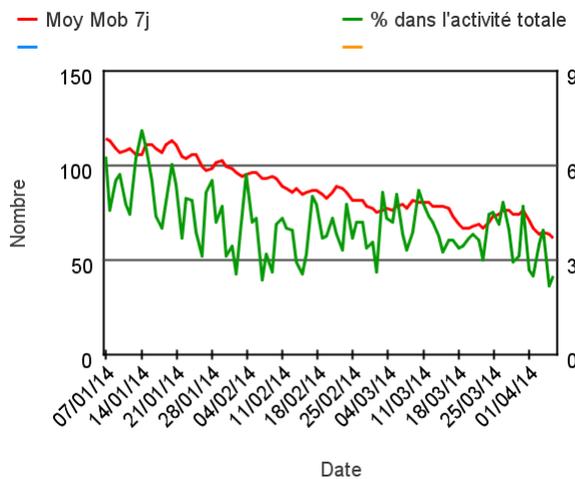
ALLERGIE

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



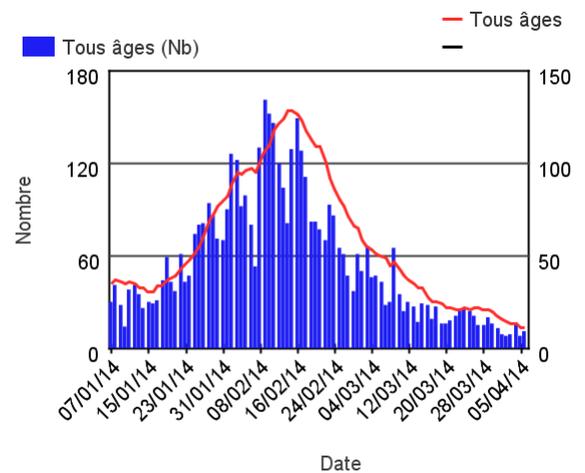
GASTRO-ENTERITE

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



GGRIFFE/SYNDROME GRIPPAL

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

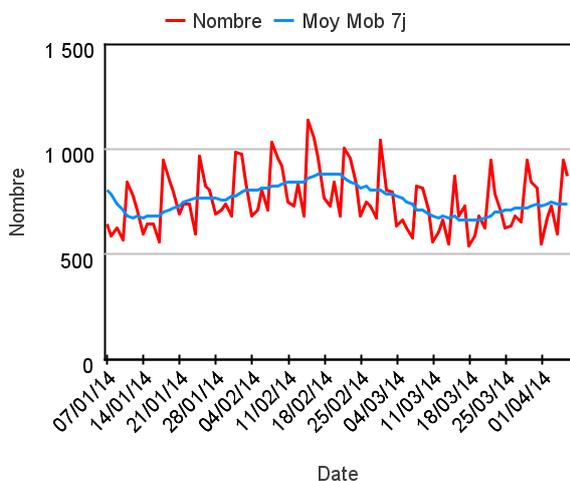


ZONE NORD

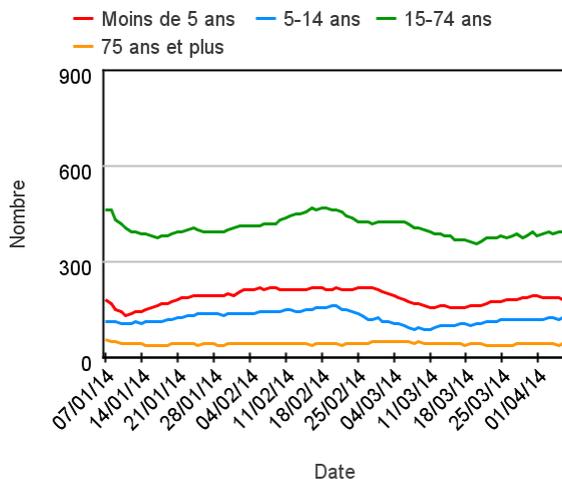
Associations prises en compte : Rouen (76), Amiens (80), Dunkerque (59), Lille (59), Oise (60), St Quentin (02)

ACTES MEDICAUX

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

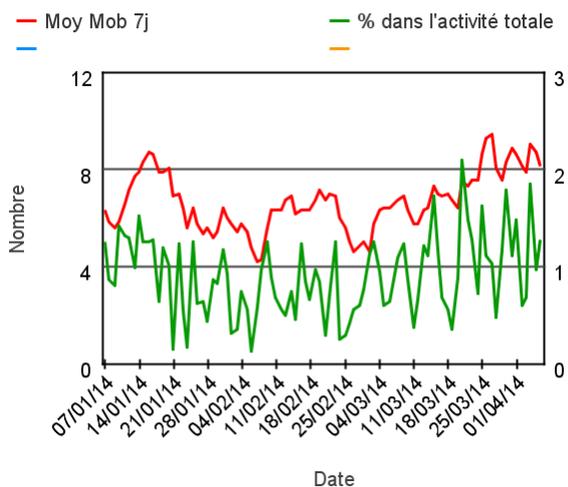


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



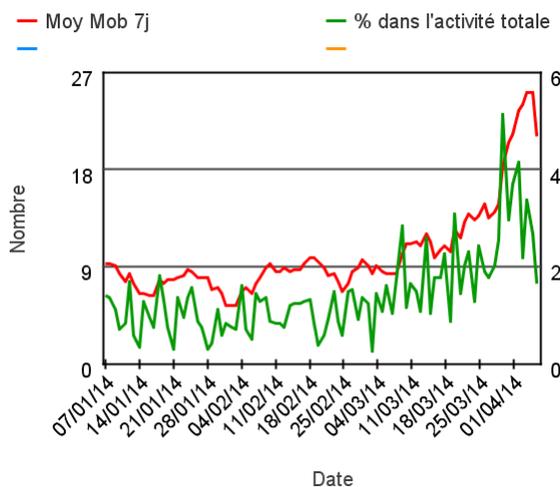
ASTHME

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



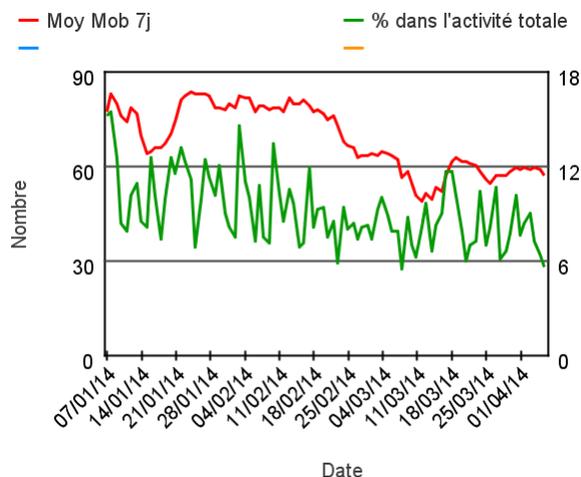
ALLERGIE

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



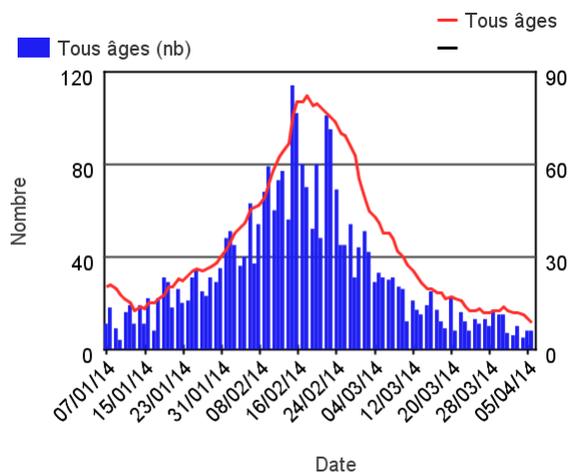
GASTRO-ENTERITE

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



GRIPPE/SYNDROME GRIPPAL

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

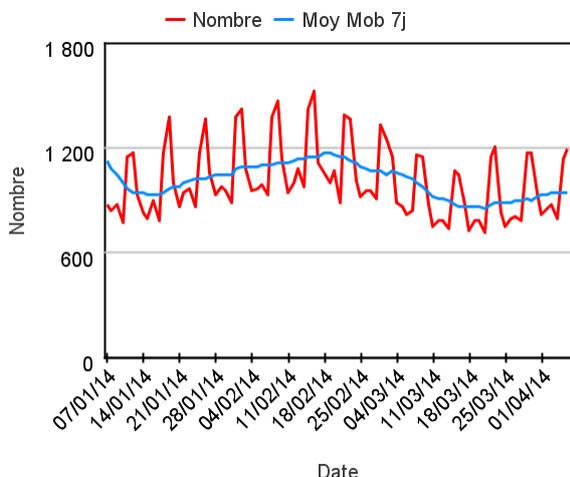


ZONE NORD-EST

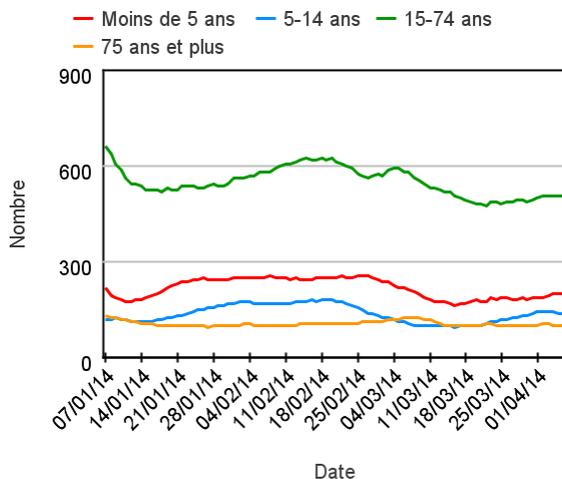
Associations prises en compte : Sens (89), Troyes (10), Besançon (25), Mulhouse (68), Dijon (21), Strasbourg (67), Nancy (54), Reims (51), Auxerre (89)

ACTES MEDICAUX

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

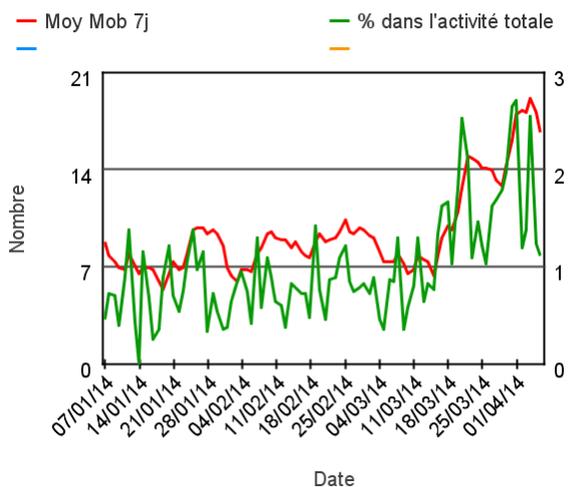


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



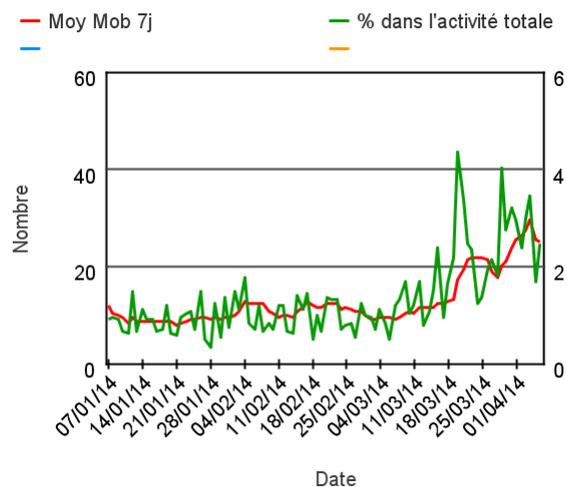
ASTHME

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



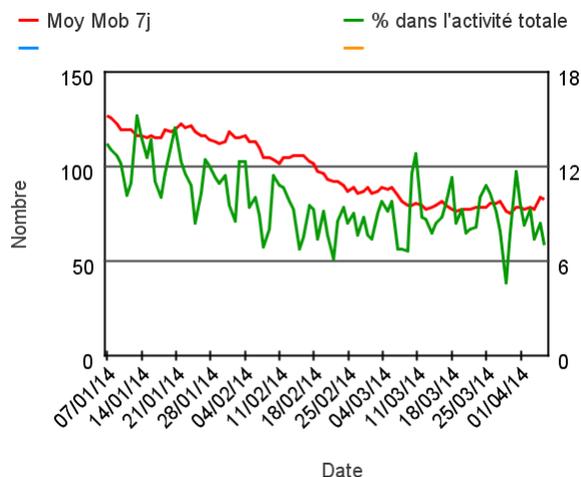
ALLERGIE

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



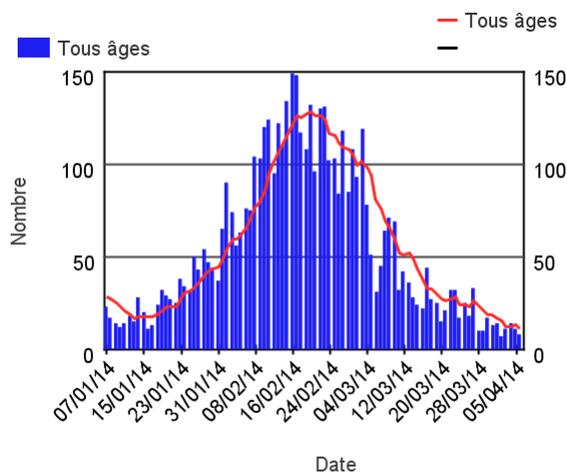
GASTRO-ENTERITE

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



GRIPPE/SYNDROME GRIPPAL

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

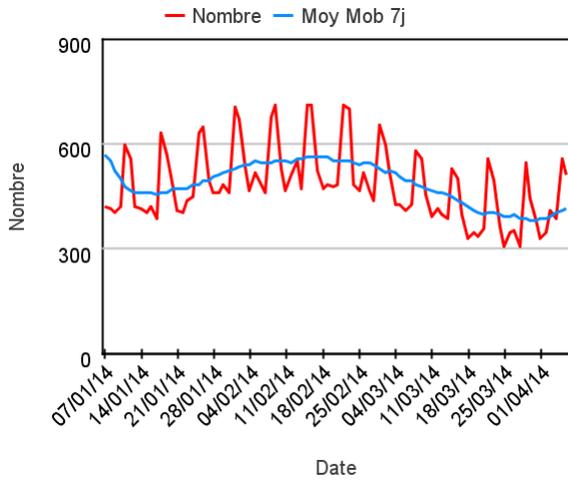


ZONE CENTRE-EST

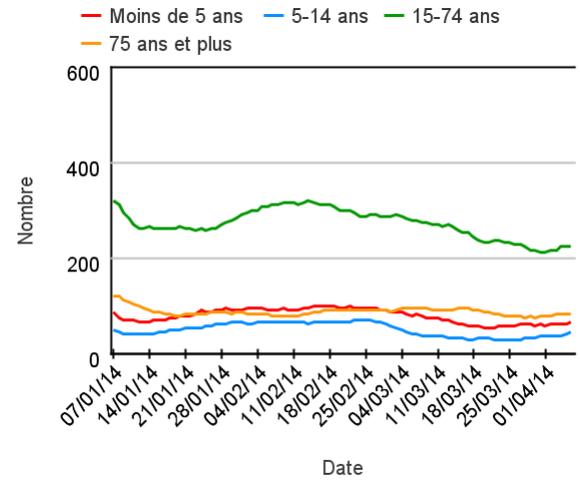
Associations prises en compte : Ancey (74), Clermont-Ferrand (63), Lyon (69), Grenoble (38), Saint-Etienne (42), Chambéry (73)

ACTES MEDICAUX

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

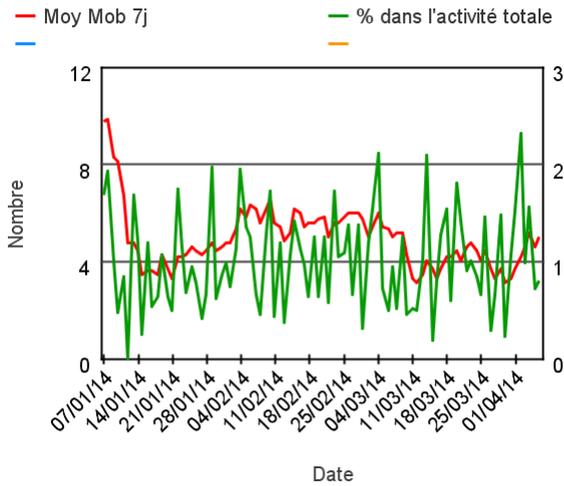


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



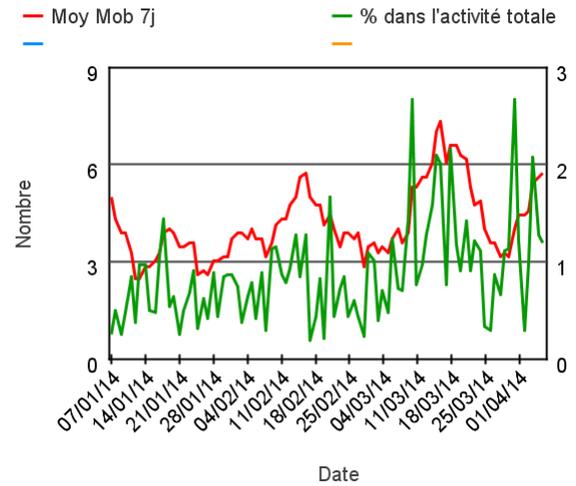
ASTHME

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



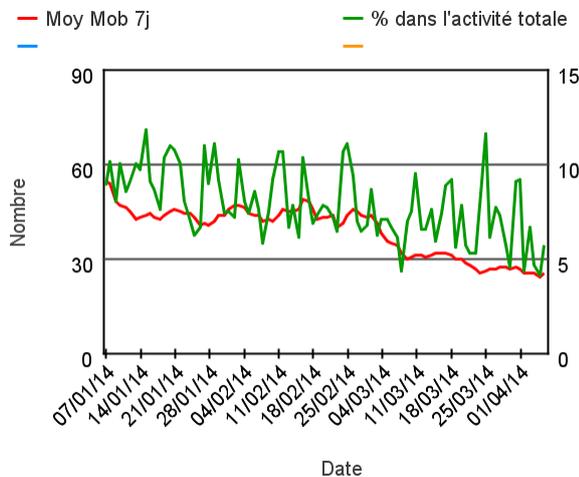
ALLERGIE

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



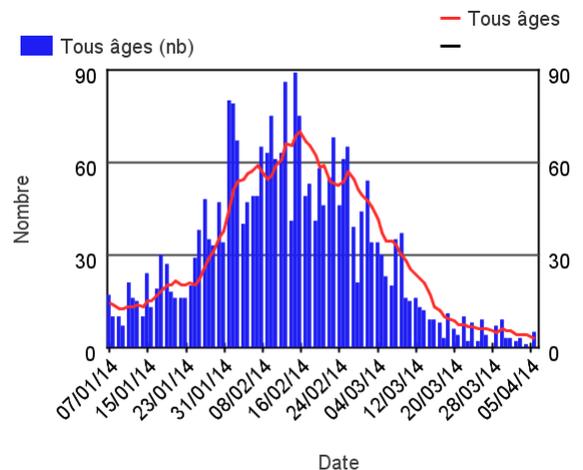
GASTRO-ENTERITE

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



GRIPPE/SYNDROME GRIPPAL

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

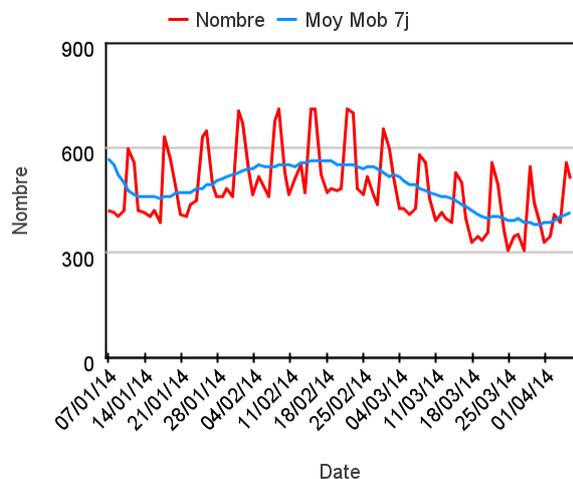


ZONE SUD-EST

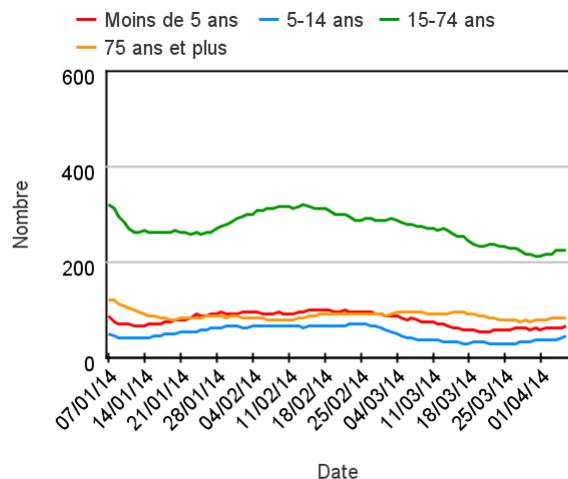
Associations prises en compte : Cannes (06), Perpignan (66), Nice (06), Marseille (13), Toulon (83), Fréjus Saint-Raphaël (83), Avignon (84), Nîmes (30), Aix-Gardanne (13)

ACTES MEDICAUX

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

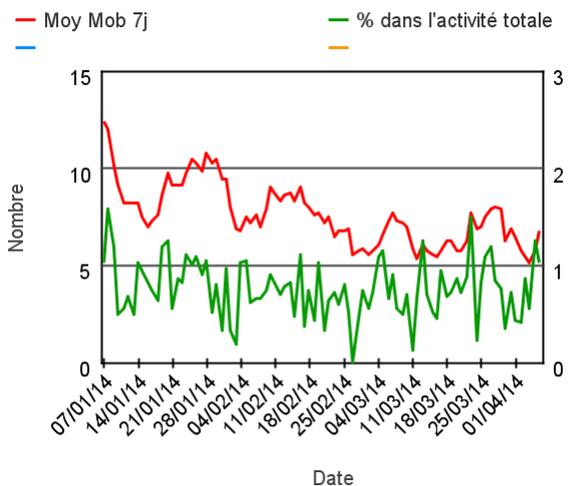


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



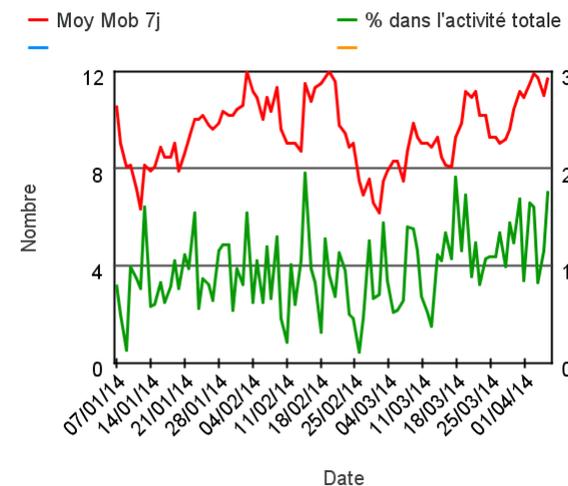
ASTHME

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



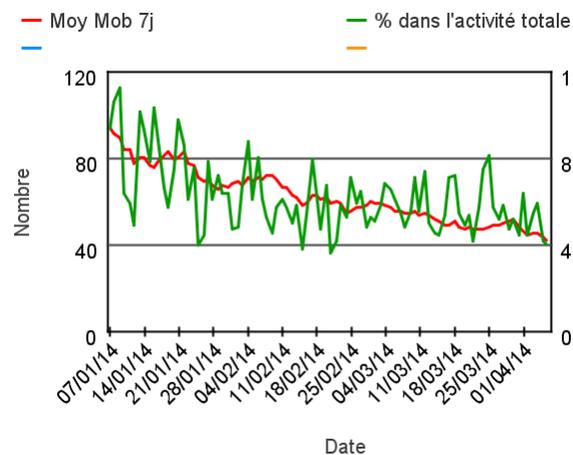
ALLERGIE

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



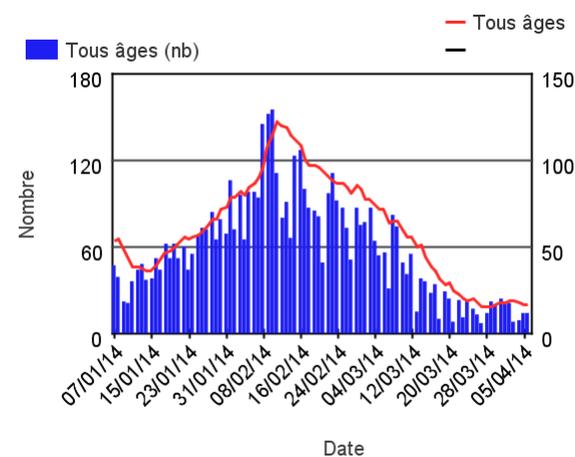
GASTRO-ENTÉRITE

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



GRIPPE/SYNDROME GRIPPAL

Évolution quotidienne des diagnostics de grippe/syndrome grippal tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

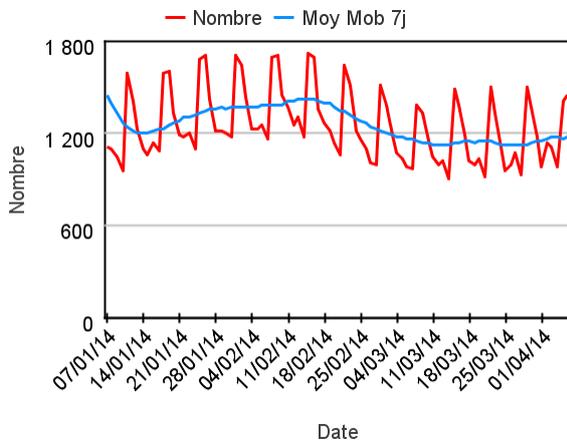


ZONE SUD-OUEST

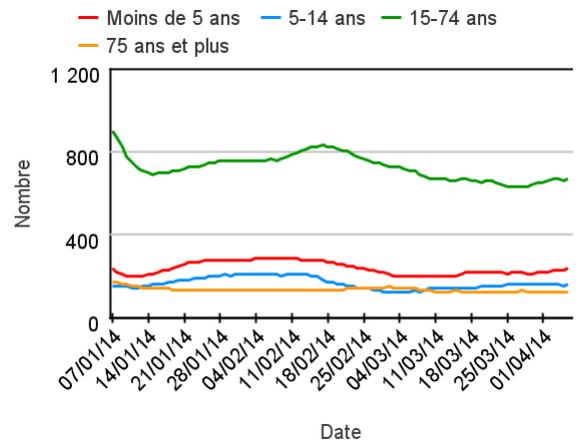
Associations prises en compte : Limoges (87), Bordeaux (33), Biarritz-Anglet-Bayonne (64), Pau (64), Toulouse (31), La Rochelle (17)

ACTES MEDICAUX

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

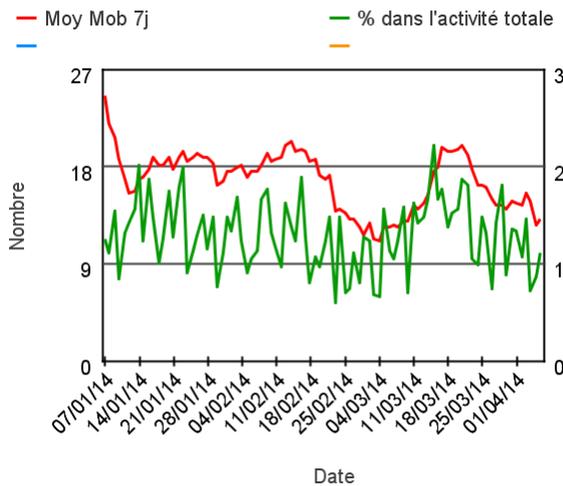


Evolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



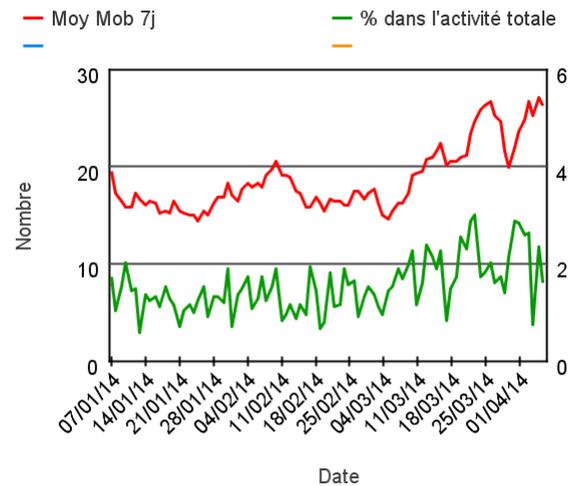
ASTHME

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



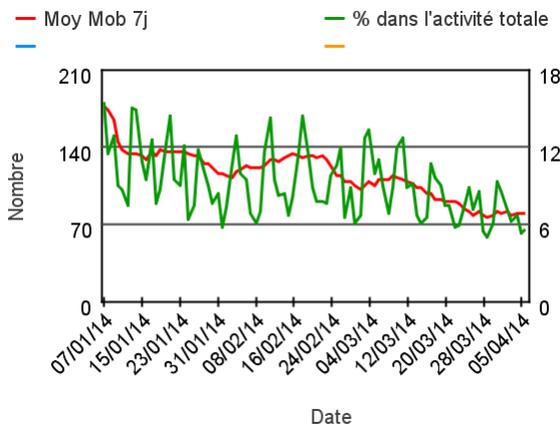
ALLERGIE

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



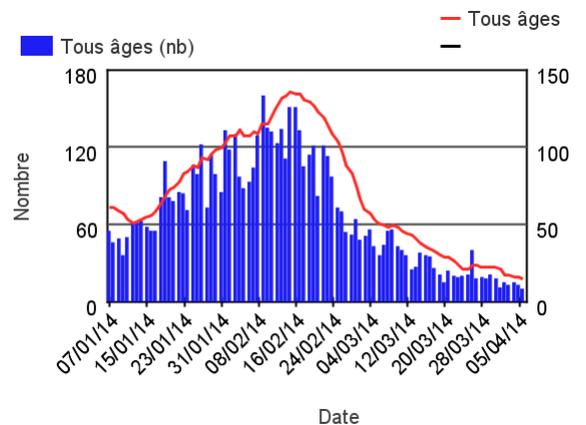
GASTRO-ENTÉRITE

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



GRIPPE/SYNDROME GRIPPAL

Evolution quotidienne des diagnostics de grippe/syndrome grippal (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

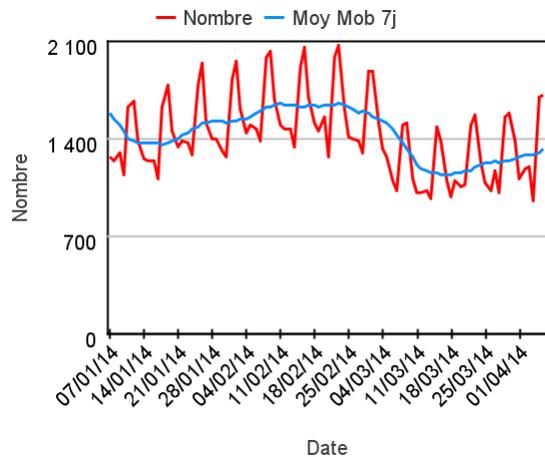


ZONE OUEST

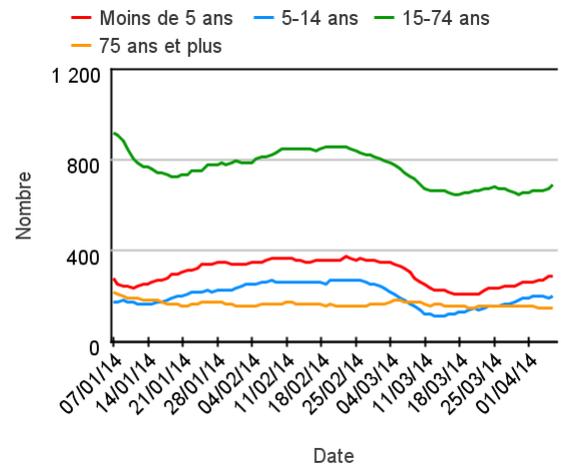
Associations prises en compte : Caen (14), Quimper (29), Saint-Nazaire (44), Nantes (44N), Cherbourg (50), Rennes (35), Saint-Malo (35), Vannes (56), Lorient (56), Brest (29)

ACTES MEDICAUX

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

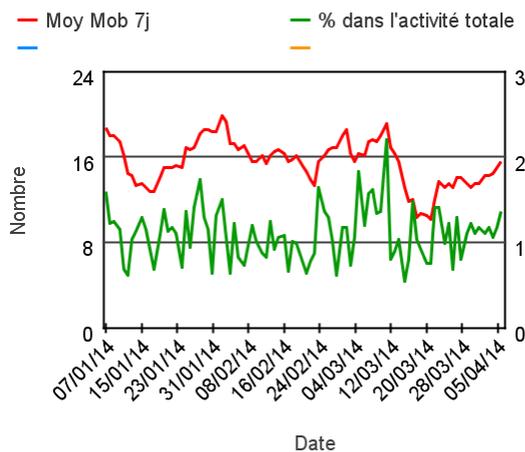


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



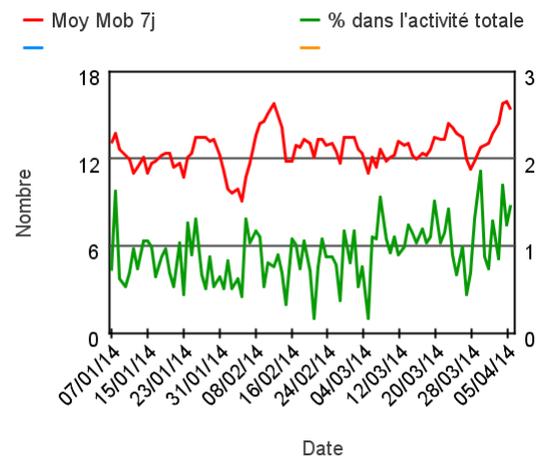
ASTHME

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



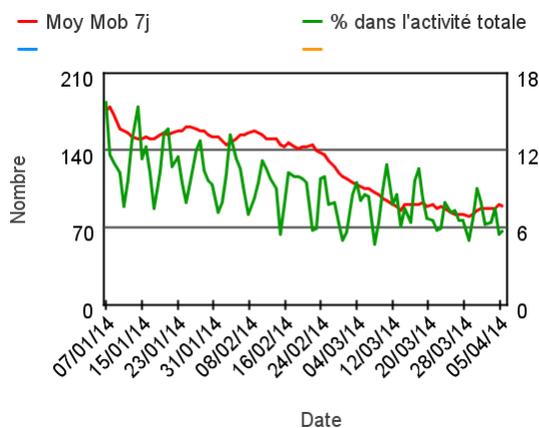
ALLERGIE

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



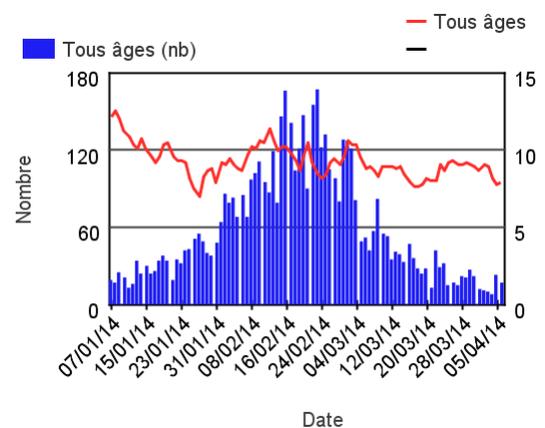
GASTRO-ENTERITE

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



GRIPPE/SYNDROME GRIPPAL

Évolution quotidienne des diagnostics de grippe/syndrôme grippal tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Directrice de la publication : Dr Françoise Weber, Directrice générale de l'InVS

Rédactrice en chef : Valérie Henry, 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>