

Surveillance syndromique SurSaUD®
Bulletin du réseau SOS Médecins / InVS
Numéro 282, du 14 mai 2013

L'activité SOS Médecins sur la semaine écoulée est en augmentation (+18%) sur le plan national et dans les régions, et pour toutes les classes d'âges, exception faite de l'Île-de-France où l'activité globale est stable. Le nombre de recours à SOS Médecins sur le plan national est à un niveau légèrement supérieur à 2011 et 2012.

L'indicateur de crise d'asthme est en augmentation (+31%, 581 cas hebdomadaire) pour toutes les classes d'âge et en particulier chez les enfants, il représente 1% de l'activité totale des Associations SOS Médecins, pour des effectifs légèrement supérieurs à 2011 et 2012.

L'activité de SOS Médecins liée aux allergies est en augmentation (+28%, 781 cas hebdomadaires), en particulier chez les enfants (45% chez les moins de 15 ans, +109cas). Cet indicateur représente 1,5% de l'activité totale des associations, pour des effectifs supérieurs à 2011 et 2012.

L'indicateur de gastro-entérite est stable tous âges confondus sur la semaine écoulée, à un niveau très légèrement supérieur à 2011 et 2012 pour la même période. Il représente 6% de l'activité totale des associations.

L'indicateur de rougeole reste stable à un niveau bas.

L'indicateur des décès est stable sur la période, pour des effectifs proches de 2011 et 2012 pour la même période.

Sur la semaine écoulée les principales pathologies reportées tous âges confondus sont les angines (+34%, 3 102 cas), les rhinopharyngites (+11%, 2 877 cas) et la gastro-entérite (-2%, 2 278). Il est à noter une augmentation des infections urinaires tous âges confondus (+35%, 1 552 cas).

On observe chez les moins de 15 ans une augmentation des cas de varicelle (+28%, 498 cas hebdomadaires).

L'InVS suit avec attention l'évolution de la situation concernant le virus grippal A(H7N9) et le coronavirus. L'InVS rappelle à ses partenaires cliniciens du réseau SOS Médecins la démarche de signalement de tout patient répondant aux définitions de cas à l'Agence régionale de santé via la plateforme de réception des signaux (point focal régional).

Les définitions de cas ainsi que des points de situation régulièrement actualisés sont disponibles en ligne sur le site de l'InVS à l'adresse suivante : <http://www.invs.sante.fr/> dans la rubrique 'Actualités'.

Objectifs

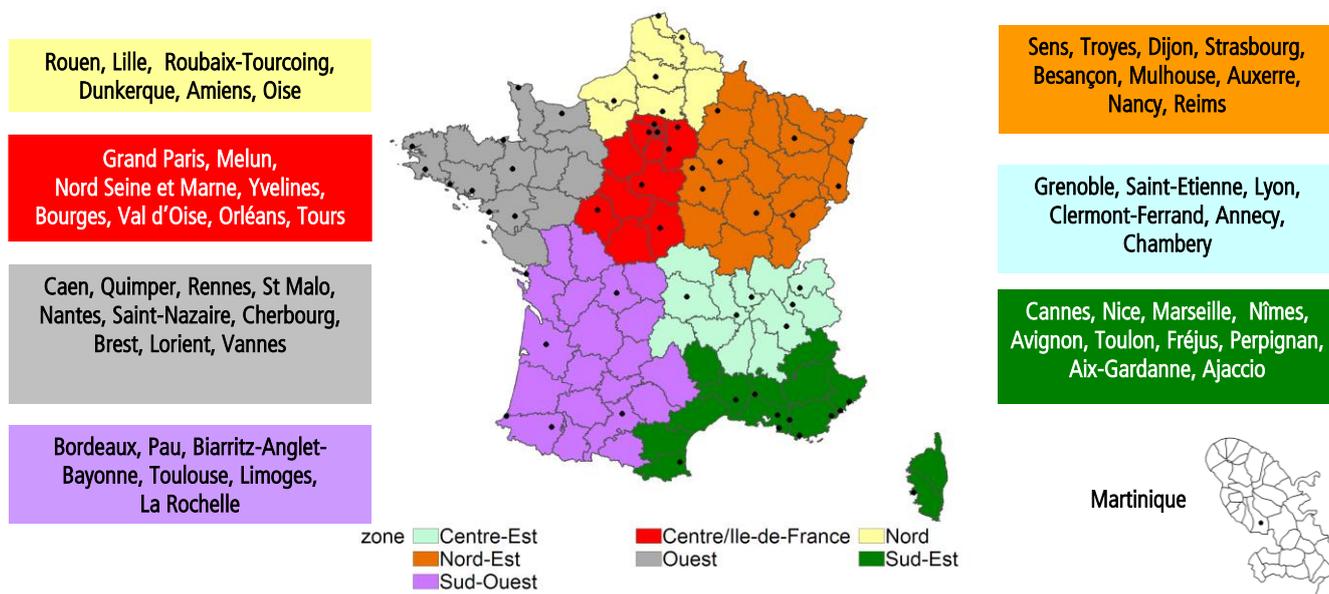
Le réseau des associations SOS-Médecins s'inscrit au sein du système de surveillance syndromique français SurSaUD® (Surveillance Sanitaire des Urgences et des Décès). Ce système a été initié 2004 avec un objectif de détection d'événements inattendus. Depuis, il a montré ses capacités à répondre à d'autres 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 l'asthme | 4 |
| Activité SOS Médecins liée aux allergies | 5 |
| Activité SOS Médecins liée à la gastro-entérite | 6 |
| Activité SOS Médecins liée à la rougeole..... | 7 |
| Activité SOS Médecins liée aux décès | 7 |
| Activité par zone géographique | |
| Activité zone Centre/Île-de-France | 8 |
| Activité zone Nord..... | 9 |
| Activité zone Ouest..... | 10 |
| Activité zone Nord-Est | 11 |
| Activité zone Centre-Est | 12 |
| Activité zone Sud-Est..... | 13 |
| Activité zone Sud-Ouest | 14 |

Associations participant au réseau de surveillance SOS Médecins / InVS

En 2011, 59 associations SOS Médecins sur les 62 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 1/ des diagnostics codés par les médecins des associations SOS Médecins et 2/ des motifs d'appel des patients. 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 motifs d'appel** :
 - **Crise d'asthme** : nombre d'appels pour motif *crise d'asthme* ;
 - **Allergie** : nombre d'appels pour motifs *allergie, démangeaison, œdème de Quincke, urticaire* ;
 - **gastro-entérite** : nombre d'appels pour motifs *gastro-entérite, diarrhée, vomissement* ;
- **Indicateurs syndromiques basés sur les diagnostics** :
 - **Asthme** : 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** ;
 - **rougeole** ;
- **Indicateur décès** : nombre d'appels pour motif *constat de décès*.

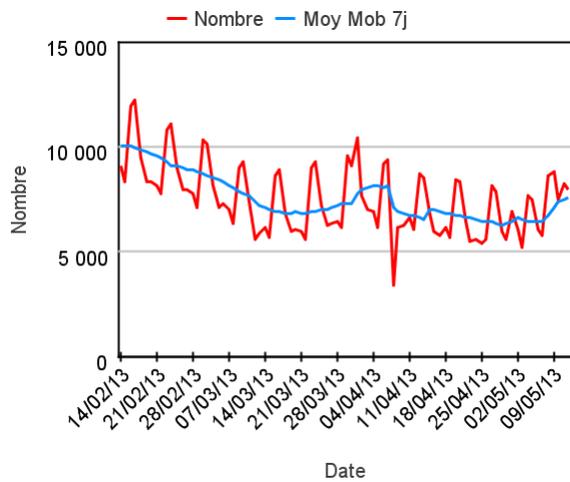
Méthodologie

- 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 58 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 2010 sont construits à partir de 54 associations (qui transmettaient leurs données au moins depuis le 01/01/2010). 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.

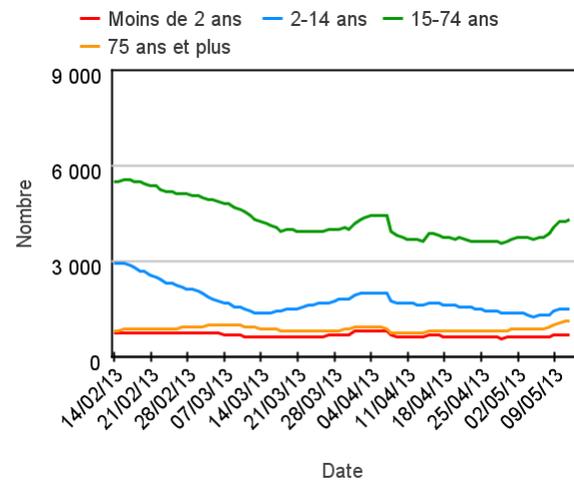
Activité totale SOS Médecins

Sur les 3 derniers mois

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

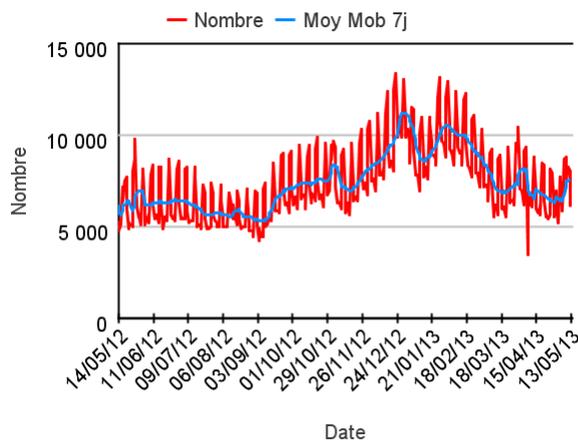


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

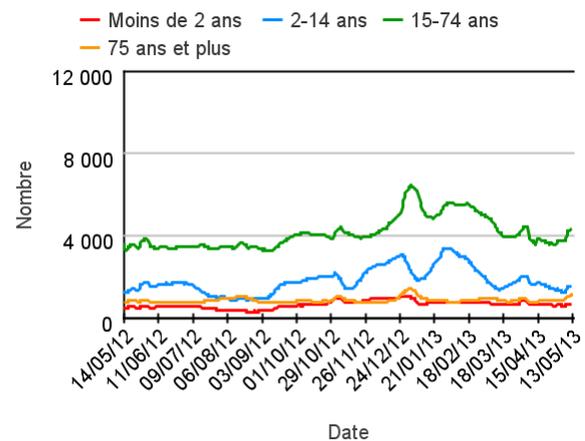


Sur un an glissant

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

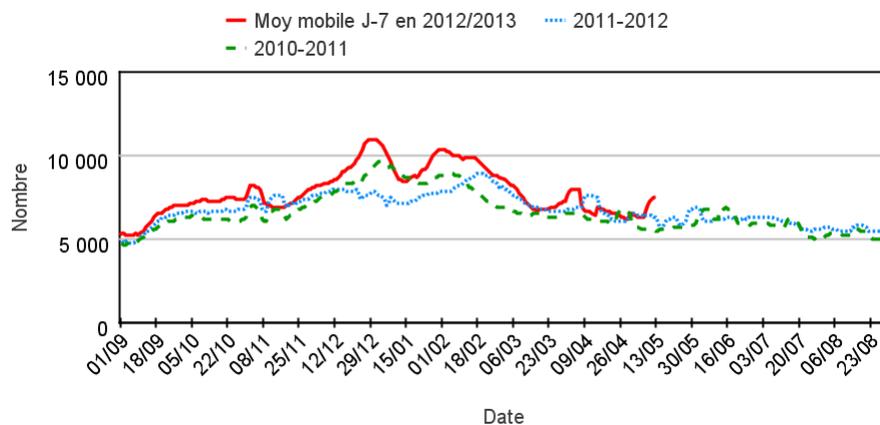


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



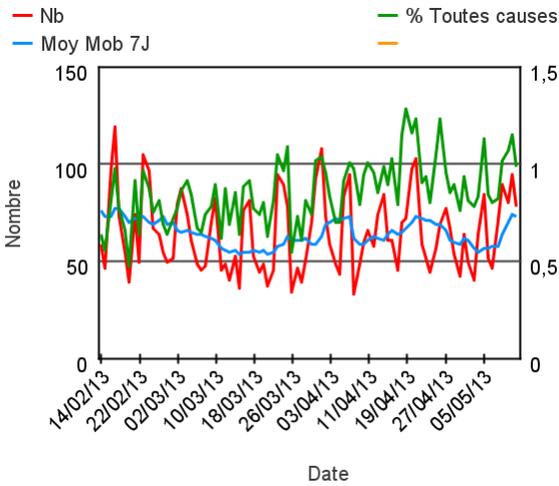
Activité SOS Médecins liée aux crises d'asthme

DIAGNOSTIC de crise d'asthme

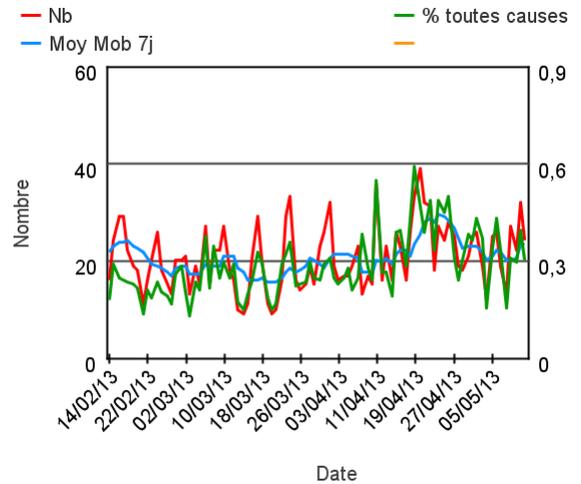
MOTIF D'APPEL pour crise d'asthme

Sur les 3 derniers mois

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique crise d'asthme (diagnostic) chez les plus de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)

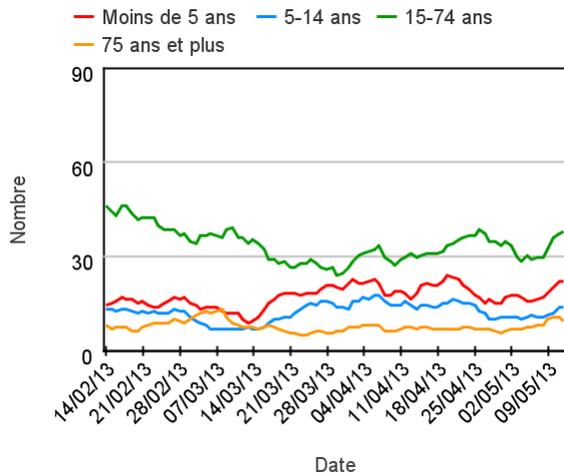


Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique crise d'asthme (motif) chez les plus de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)

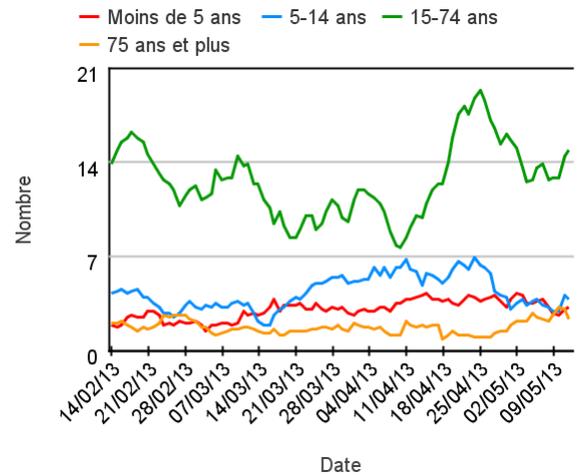


Sur les 3 derniers mois, par classe d'âge

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique crise d'asthme (diagnostic) par classe d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

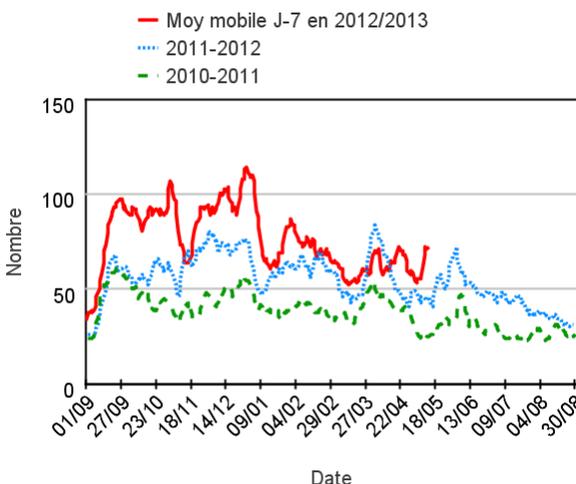


Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique crise d'asthme (motif) par classe d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

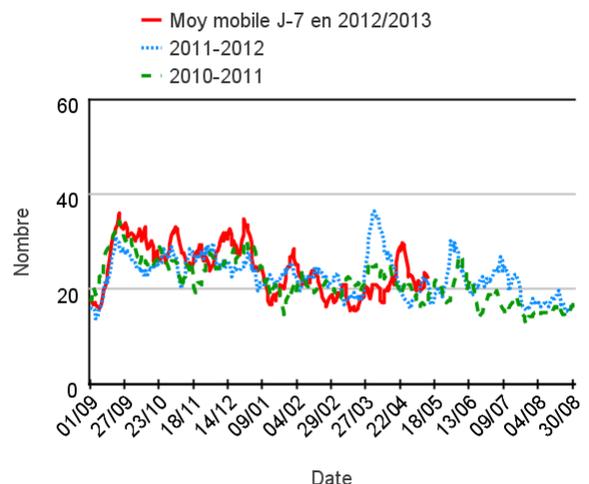


Par rapport à l'année précédente

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique crise d'asthme (diagnostic) chez les plus de 2 ans, (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique crise d'asthme (motif) chez les plus de 2 ans, (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



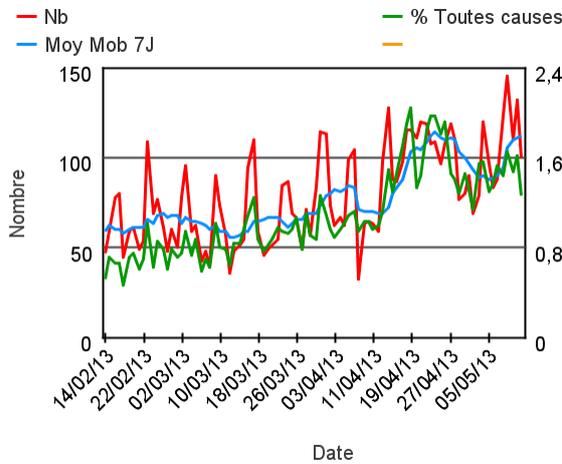
Activité SOS Médecins liée aux allergies

DIAGNOSTIC d'allergie

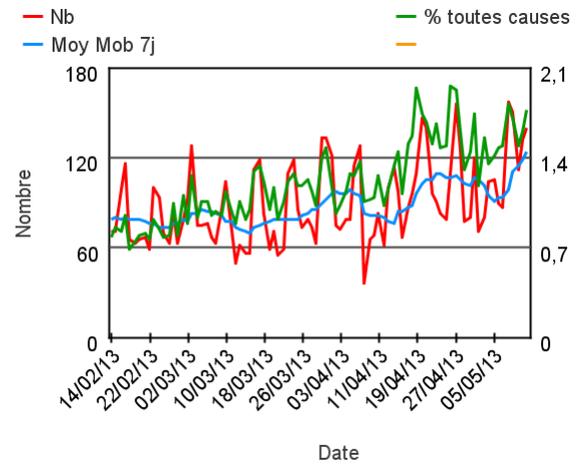
MOTIF D'APPEL pour allergie

Par rapport à l'activité totale

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie (diagnostic) chez les plus de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)

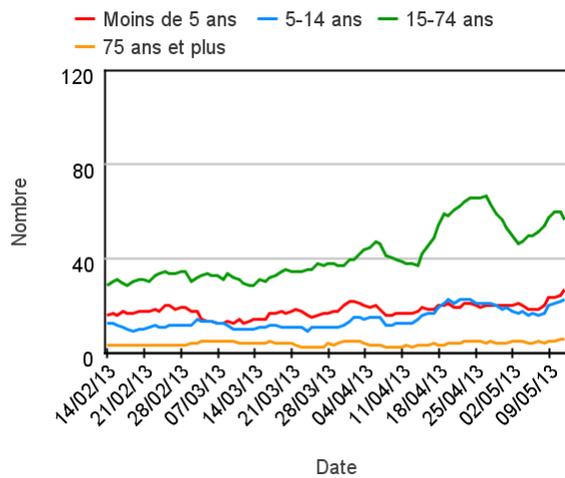


Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie (motif) chez les plus de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)

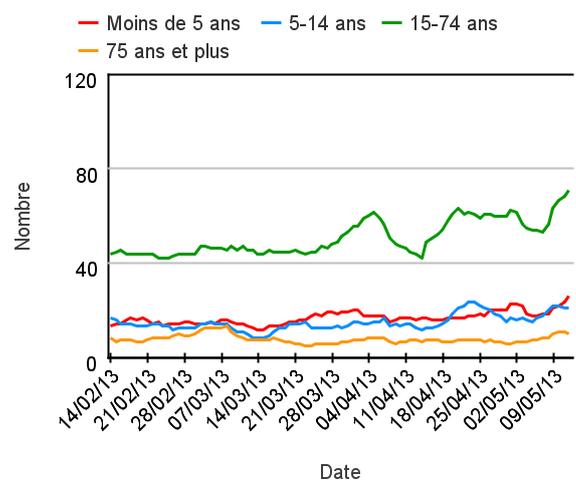


Sur les 3 derniers mois par classe d'âge

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie (diagnostic) par classe d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

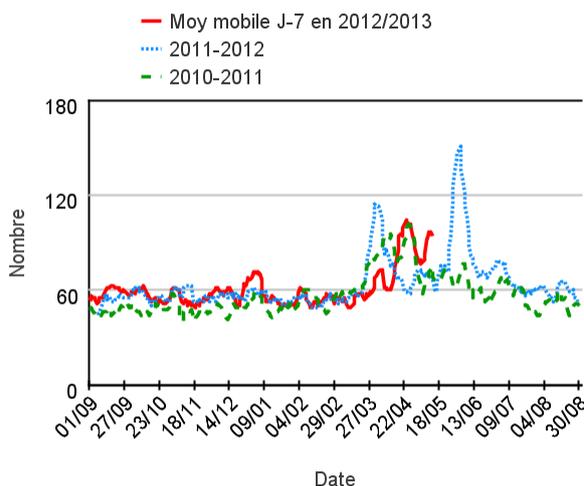


Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie (diagnostic) par classe d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

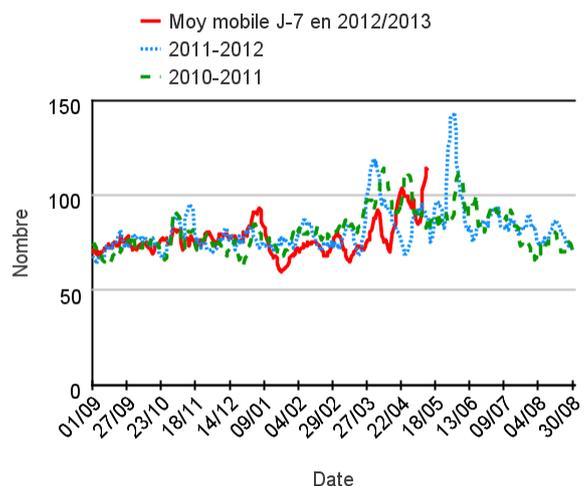


Par rapport à l'année précédente

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie(diagnostic) chez les plus de 2 ans, (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie (motif) chez les plus de 2 ans, (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



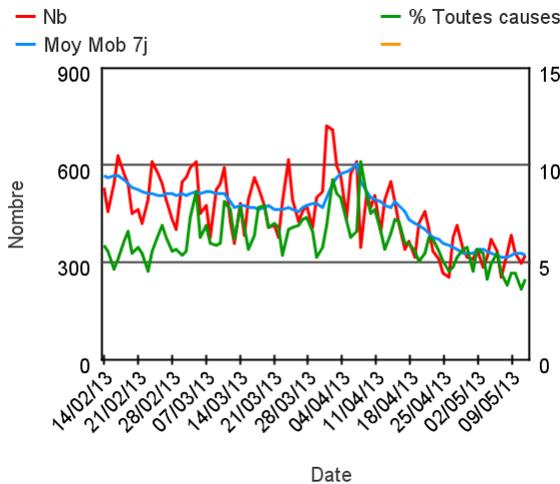
Activité SOS Médecins liée à la gastro-entérite

DIAGNOSTIC de gastro-entérite

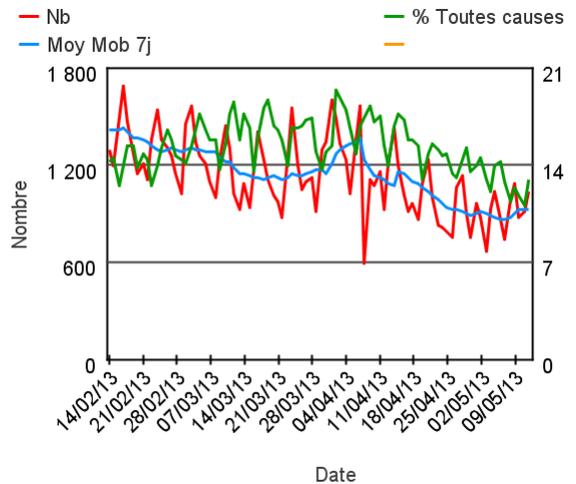
MOTIF D'APPEL pour gastro-entérite

Sur les 3 derniers mois

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (diagnostic) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

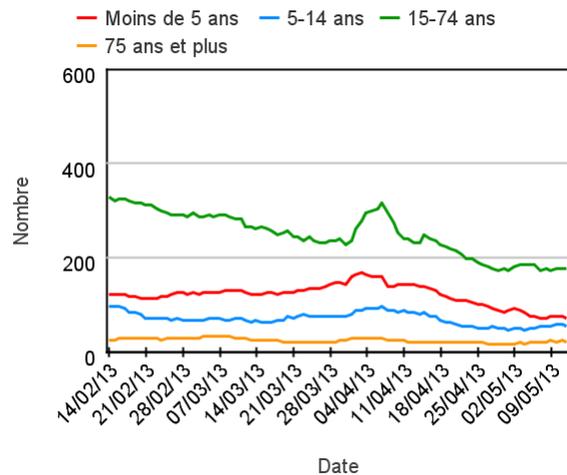


Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (motif) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)

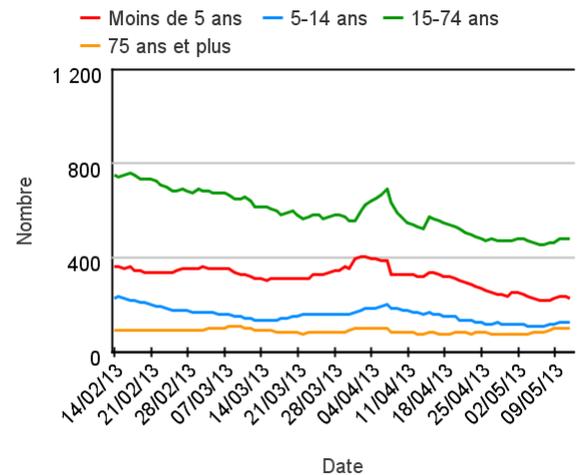


Sur les 3 derniers mois, par classe d'âge

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (diagnostic) par classe d'âge (Source : InVS - SOS Médecins)

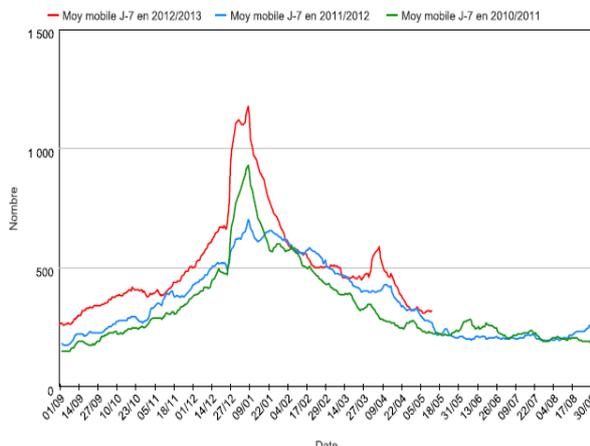


Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (motif) par classe d'âge (Source : InVS - SOS Médecins)

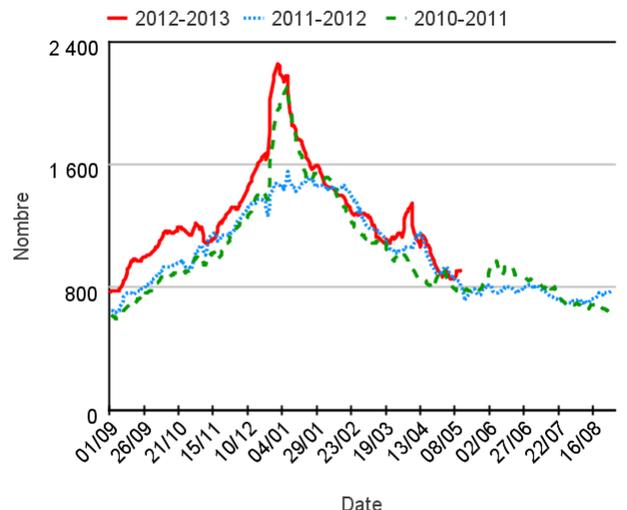


Par rapport à l'année précédente

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (diagnostics), tous âges confondus, (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

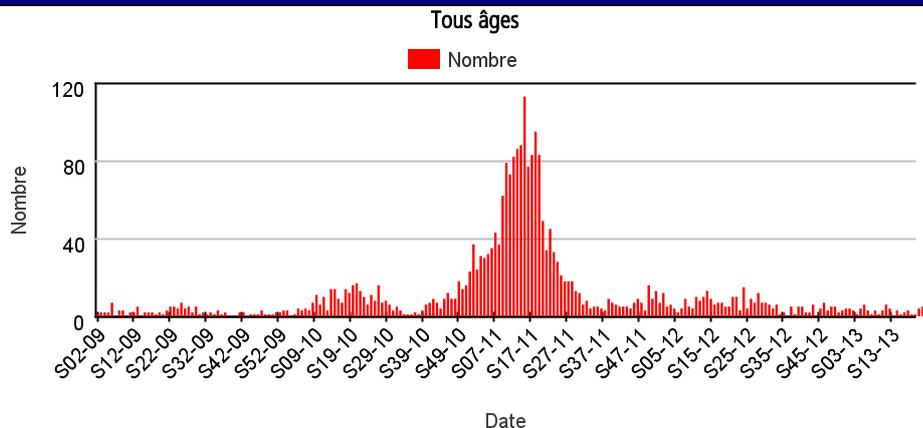


Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (motifs), tous âges confondus, (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Activité SOS Médecins liée à la ROUGEOLE

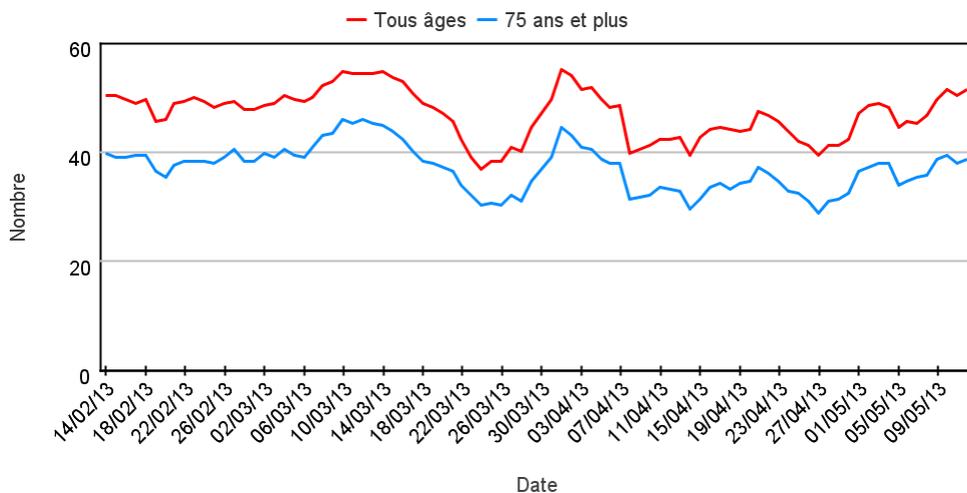
DIAGNOSTIC de Rougeole tous âges



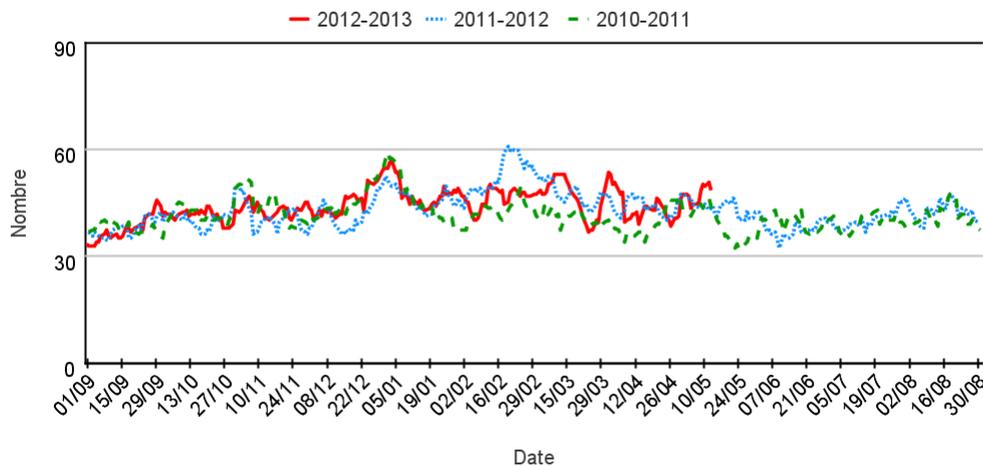
Activité SOS Médecins liée aux DÉCES

MOTIF D'APPEL pour des certificats de décès

Évolution quotidienne de l'indicateur décès (motifs) tous âges confondus et chez les 75 ans et plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique décès (motifs), tous âges confondus, du 01/09 au 31/08 en 2010 / 2011 (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Sur les 3 derniers mois

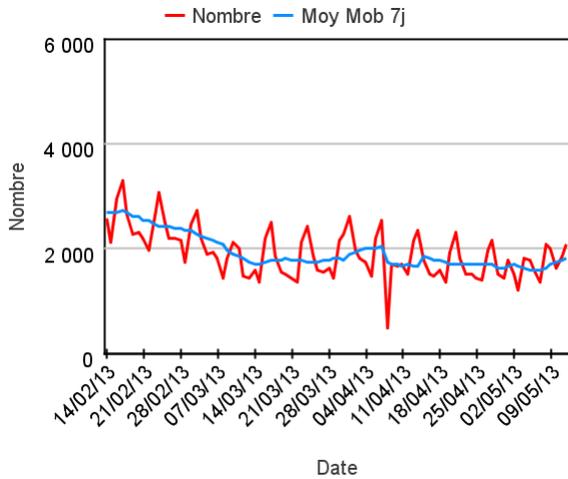
Par rapport à l'année précédente

ZONE CENTRE / ÎLE-DE-FRANCE

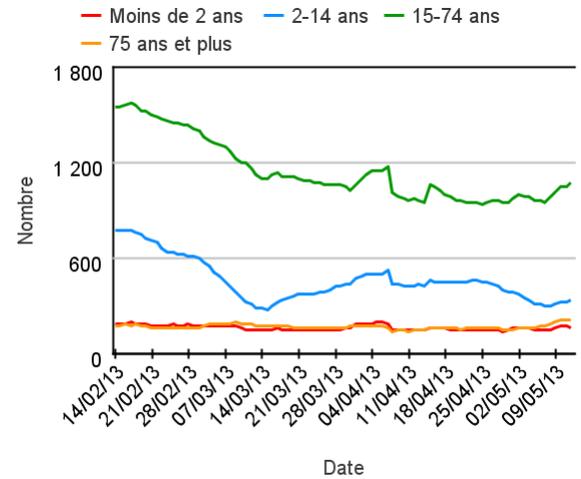
Associations prises en compte : Nord Seine et Marne (77), Bourges (18), Grand Paris (75, 92, 93, 94), Melun (77), Yvelines (78), Orléans (45), Tours (37), Val d'Oise (95)

ACTES MEDICAUX

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

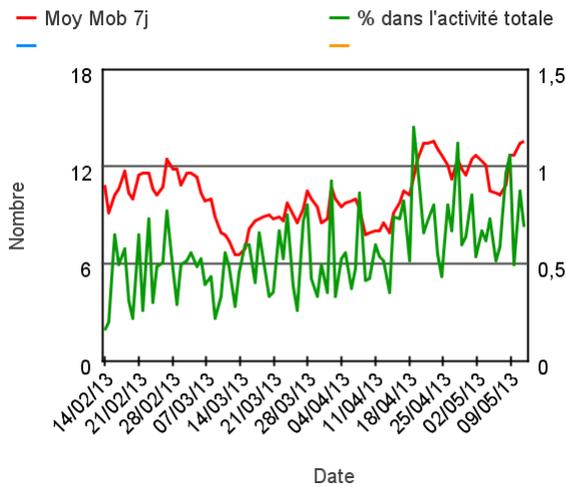


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



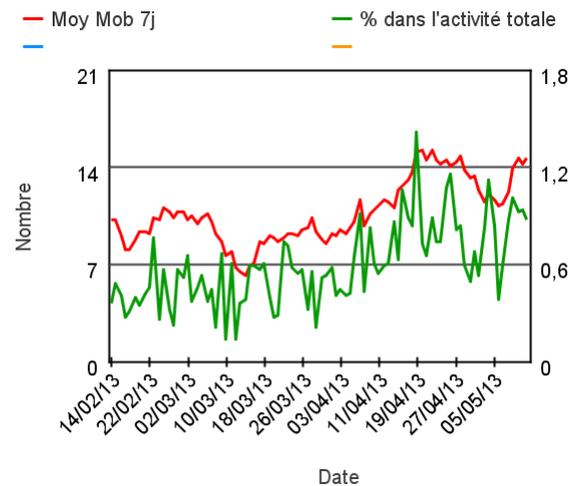
ASTHME

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique asthme (DIAGNOSTIC) tous âges (Source : InVS - SOS Médecins)



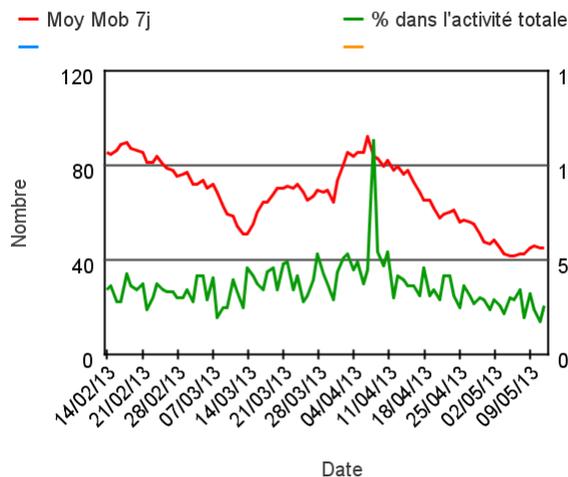
ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie (DIAGNOSTIC) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



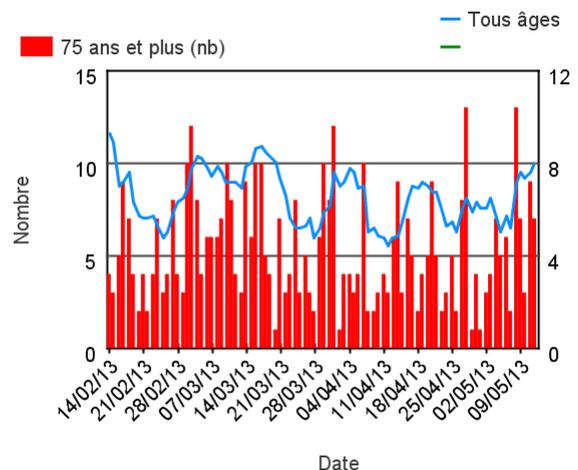
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (DIAGNOSTIC) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

Évolution quotidienne de l'indicateur décès (MOTIF) tous âges confondus et chez les 75 ans et plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

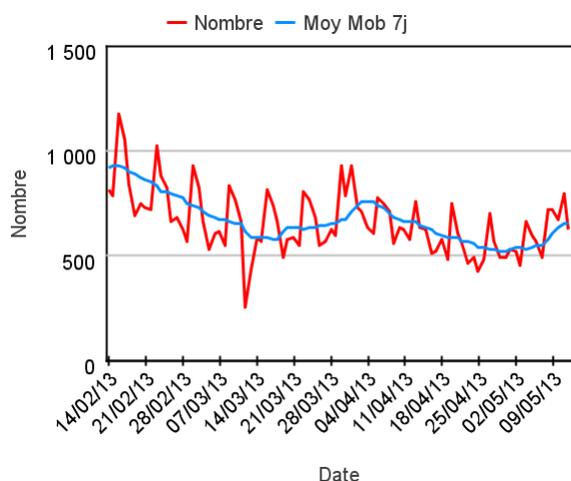


ZONE NORD

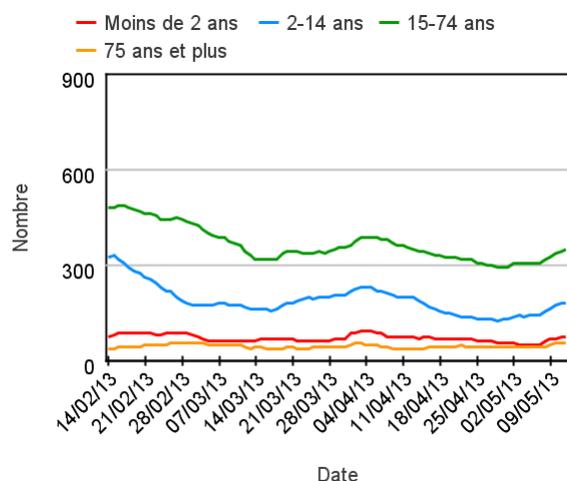
Associations prises en compte : Rouen (76), Amiens (80), Dunkerque (59), Lille (59), Oise (60)

ACTES MEDICAUX

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

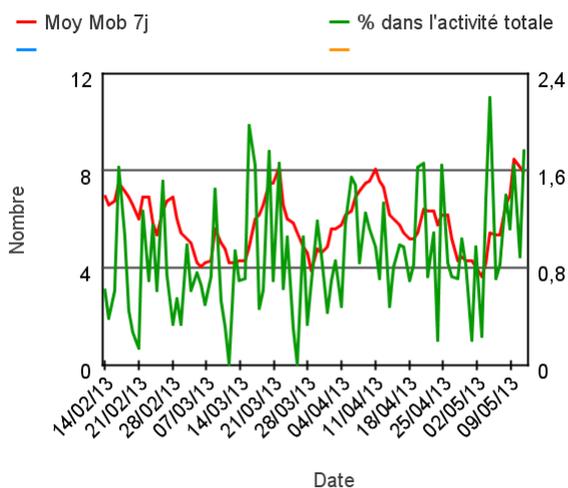


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



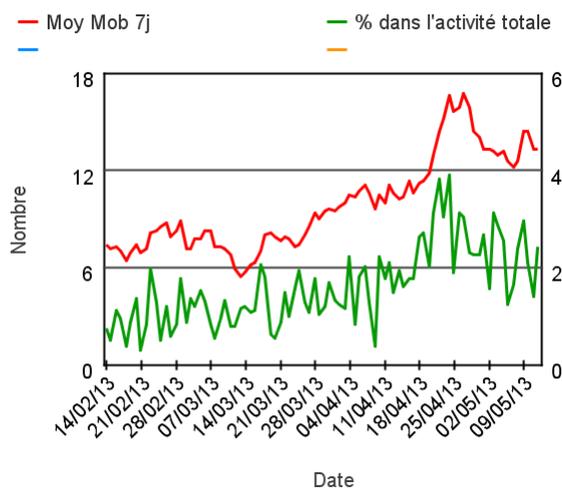
ASTHME

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique asthme (DIAGNOSTIC) tous âges (Source : InVS - SOS Médecins)



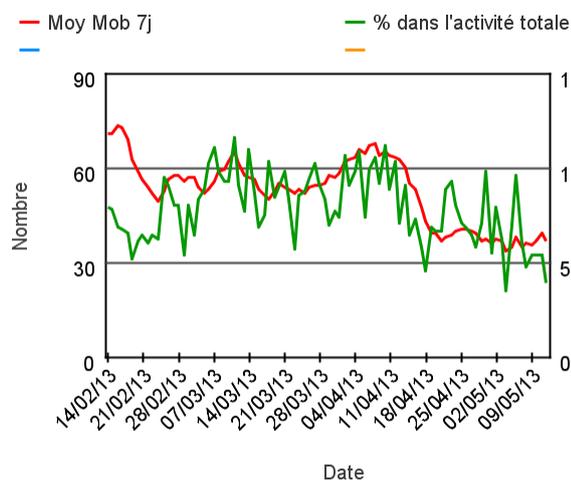
ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie (DIAGNOSTIC) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



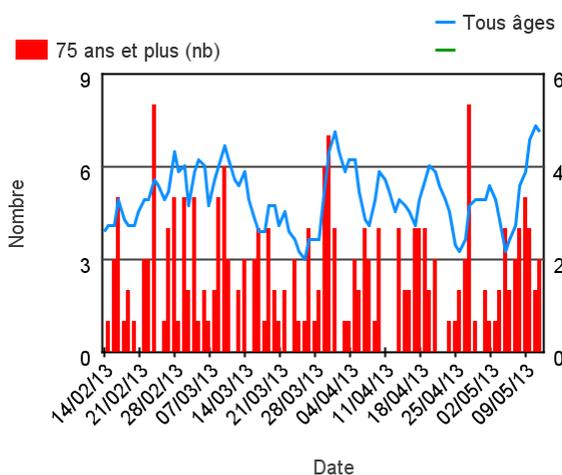
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (DIAGNOSTIC) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

Évolution quotidienne de l'indicateur décès (MOTIF) tous âges confondus et chez les 75 ans et plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

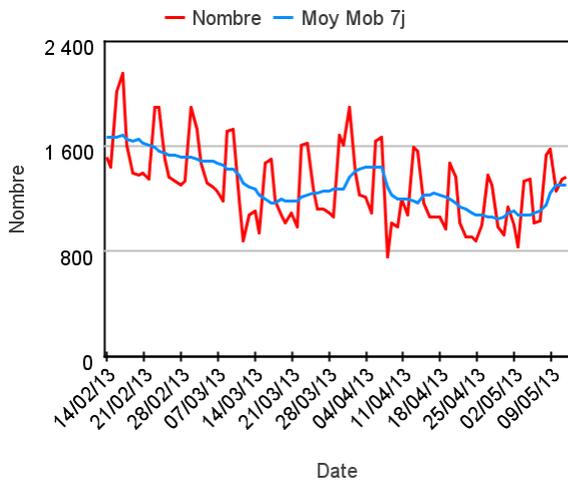


ZONE OUEST

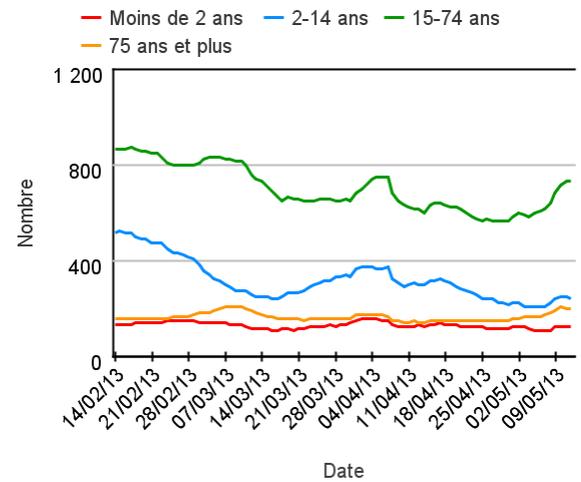
Associations prises en compte : Caen (14), Quimper (29), Saint-Nazaire (44), Nantes (44N), Cherbourg (50), Rennes (35), Saint-Malo (35), Vannes (56), Lorient (56), Brest (29)

ACTES MEDICAUX

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

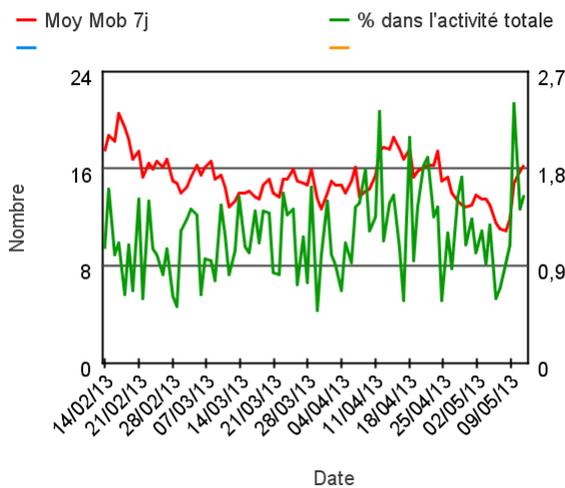


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



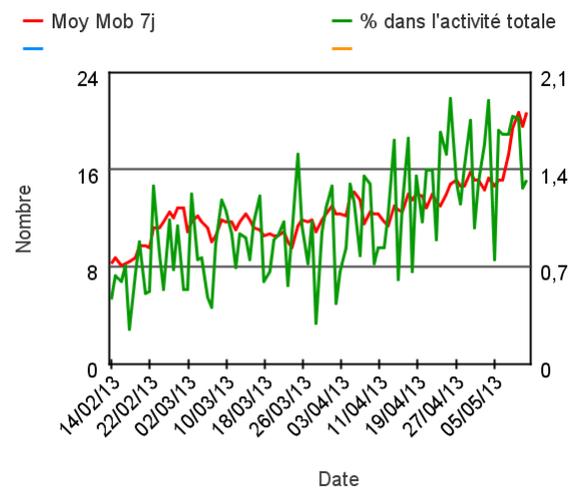
ASTHME

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique asthme (DIAGNOSTIC) tous âges (Source : InVS - SOS Médecins)



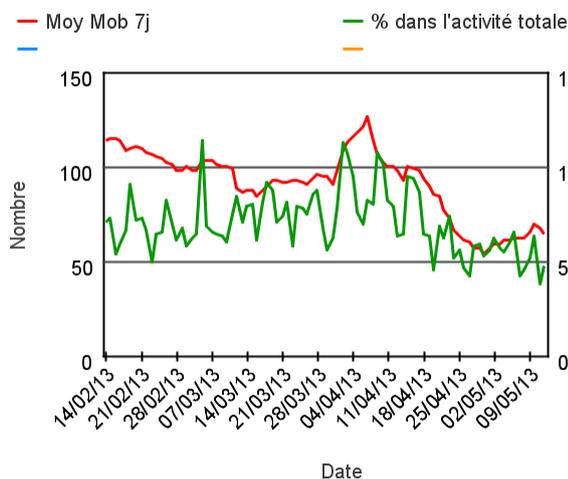
ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie (DIAGNOSTIC) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



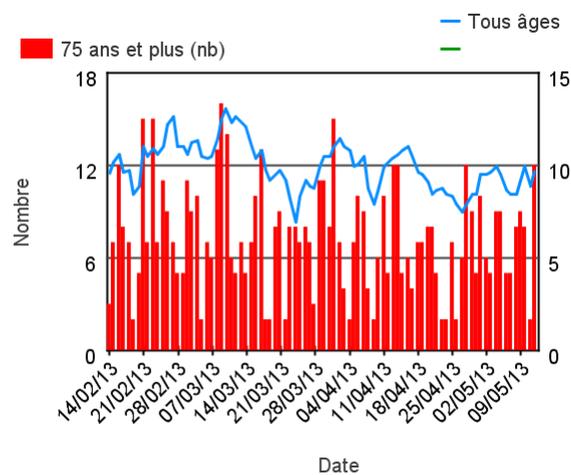
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (DIAGNOSTIC) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

Évolution quotidienne de l'indicateur décès (MOTIF) tous âges confondus et chez les 75 ans et plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

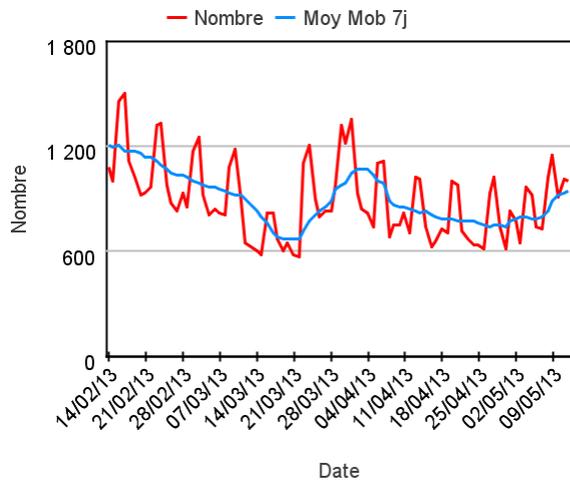


ZONE NORD-EST

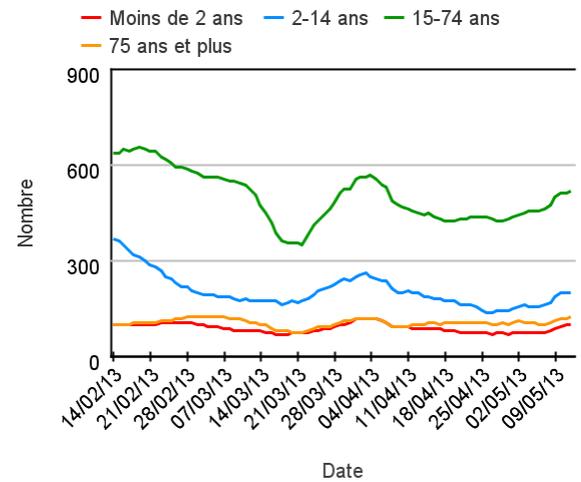
Associations prises en compte : Sens (89), Troyes (10), Besançon (25), Mulhouse (68),
Dijon (21), Strasbourg (67), Nancy (54), Reims (51), Auxerre (89)

ACTES MEDICAUX

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

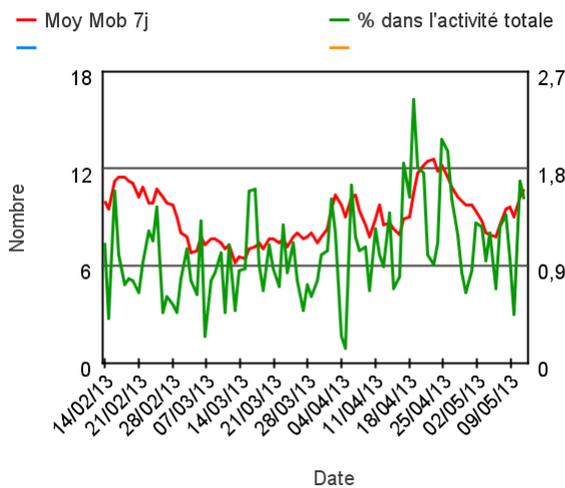


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



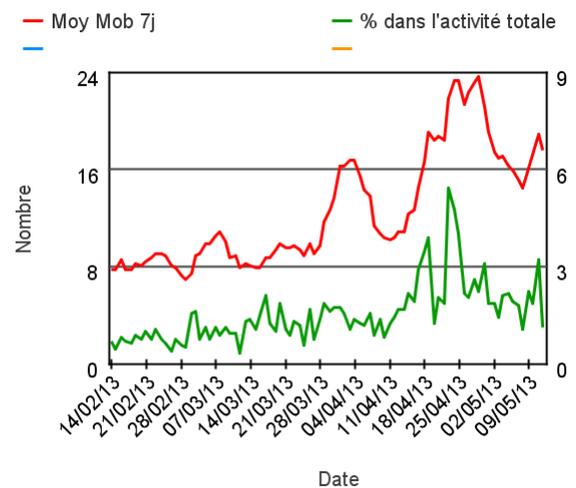
ASTHME

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique asthme (DIAGNOSTIC) tous âges (Source : InVS - SOS Médecins)



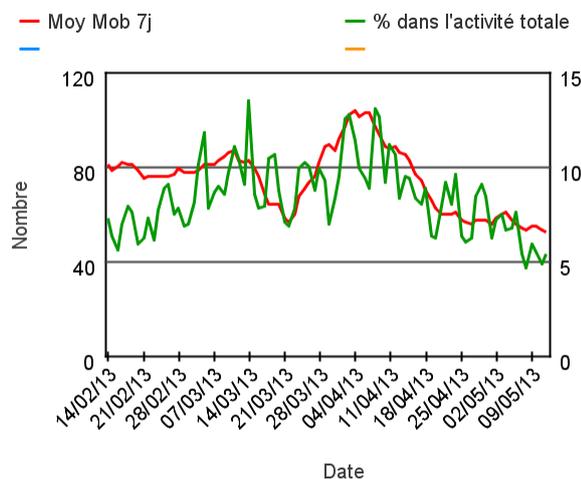
ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie (DIAGNOSTIC) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



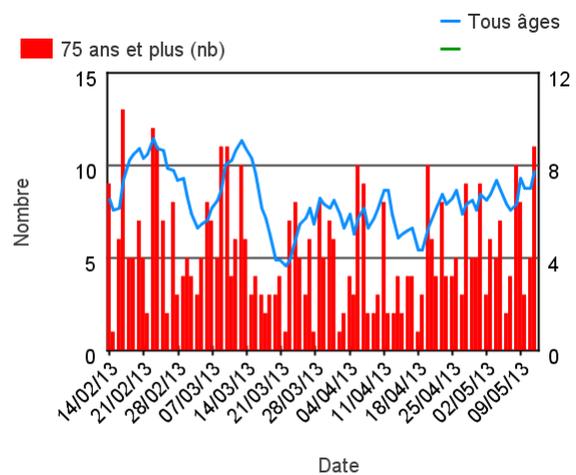
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (DIAGNOSTIC) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

Évolution quotidienne de l'indicateur décès (MOTIF) tous âges confondus et chez les 75 ans et plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

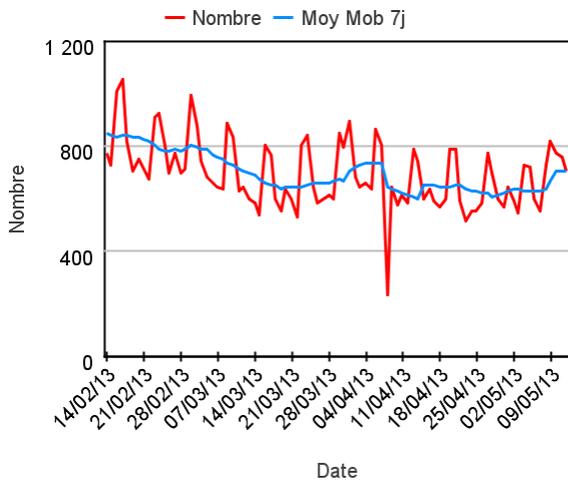


ZONE CENTRE-EST

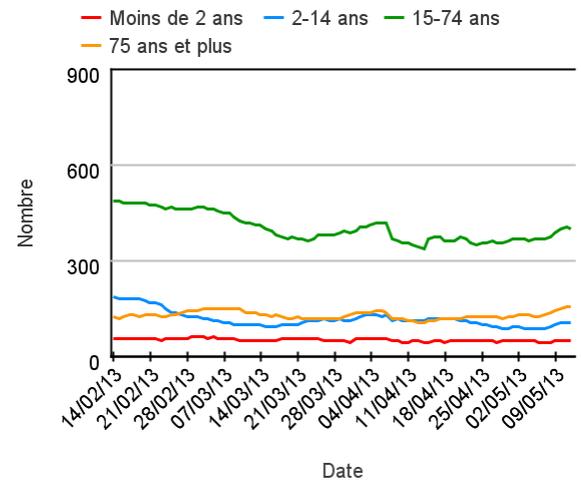
Associations prises en compte : Ancey (74), Clermont-Ferrand (63), Lyon (69), Grenoble (38), Saint-Etienne (42), Chambéry (73)

ACTES MEDICAUX

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

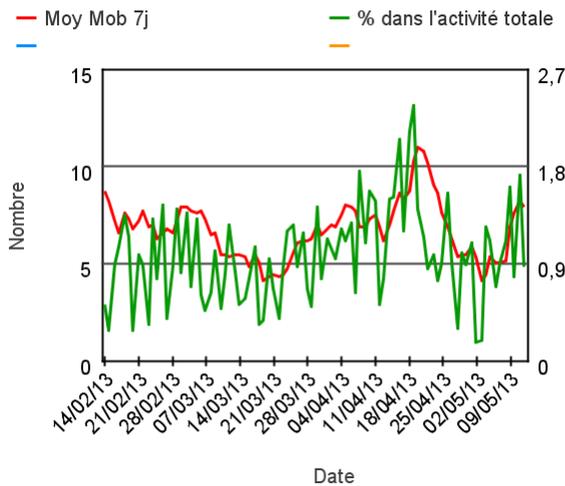


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



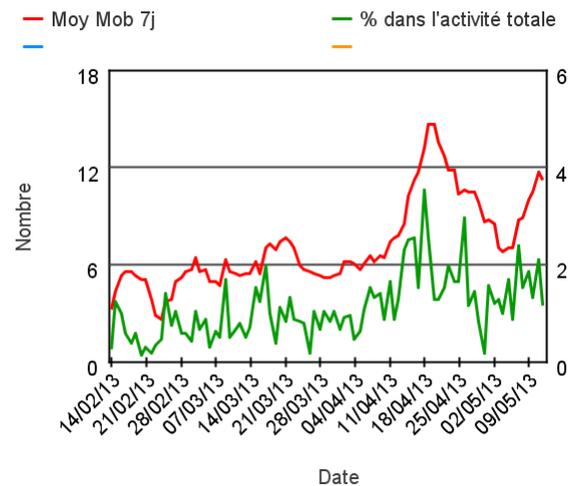
ASTHME

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique asthme (DIAGNOSTIC) tous âges (Source : InVS - SOS Médecins)



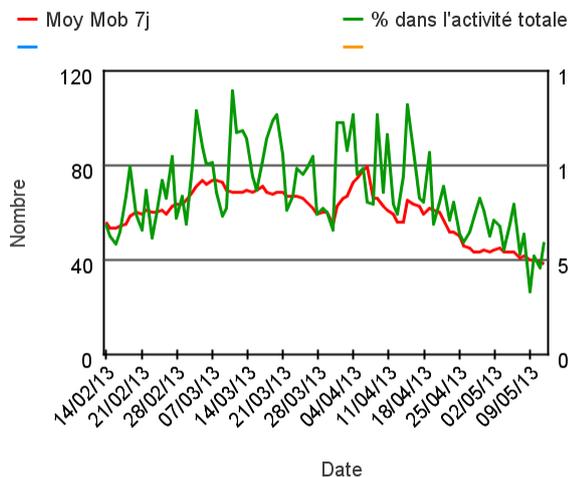
ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie (DIAGNOSTIC) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



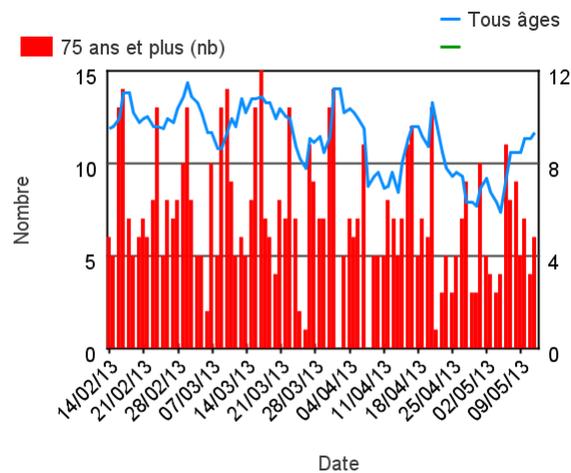
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (DIAGNOSTIC) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

Évolution quotidienne de l'indicateur décès (MOTIF) tous âges confondus et chez les 75 ans et plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

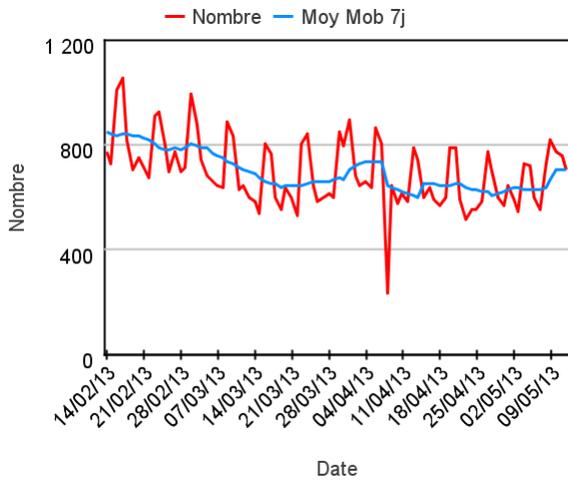


ZONE SUD-EST

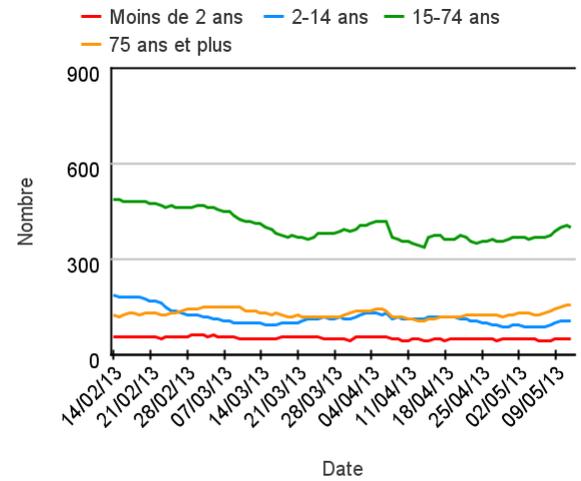
Associations prises en compte : Cannes (06), Perpignan (66), Nice (06), Marseille (13), Toulon (83), Fréjus Saint-Raphaël (83), Avignon (84), Nîmes (30), Aix-Gardanne (13)

ACTES MEDICAUX

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

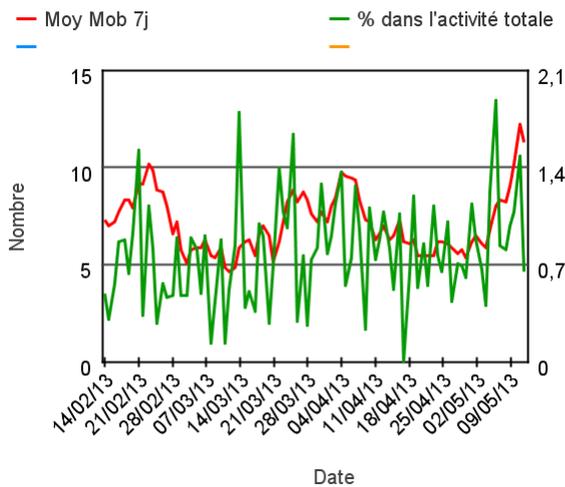


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



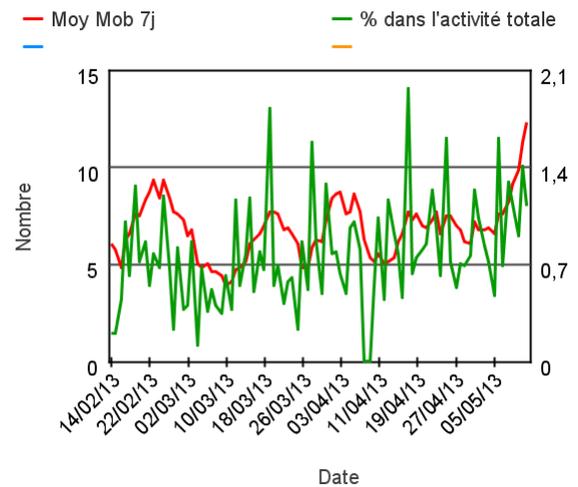
ASTHME

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique asthme (DIAGNOSTIC) tous âges (Source : InVS - SOS Médecins)



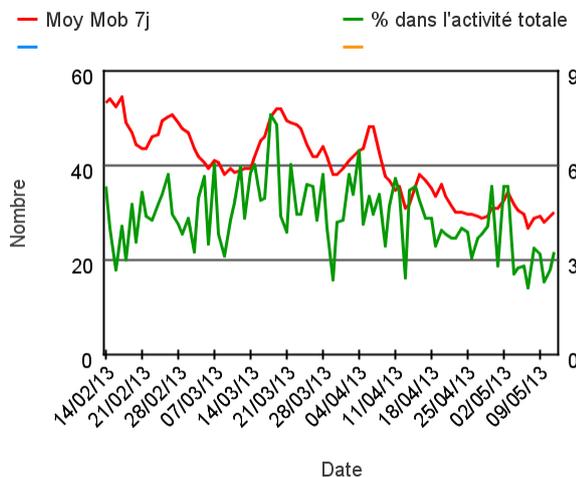
ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie (diagnostic) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



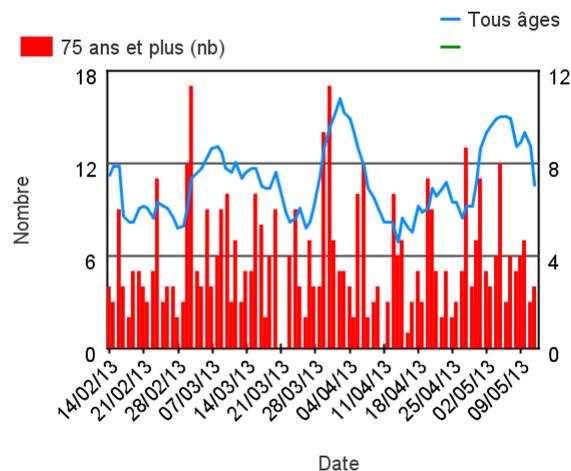
GASTRO-ENTÉRITE

Évolution quotidienne du nombre d'appels pour gastro-entérite (diagnostic) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

Évolution quotidienne de l'indicateur décès (MOTIF) tous âges confondus et chez les 75 ans et plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

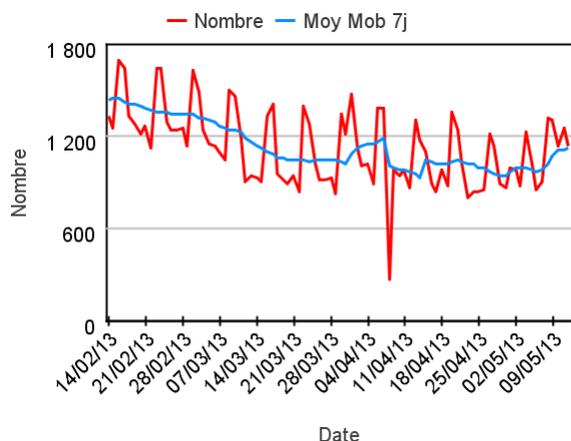


ZONE SUD-OUEST

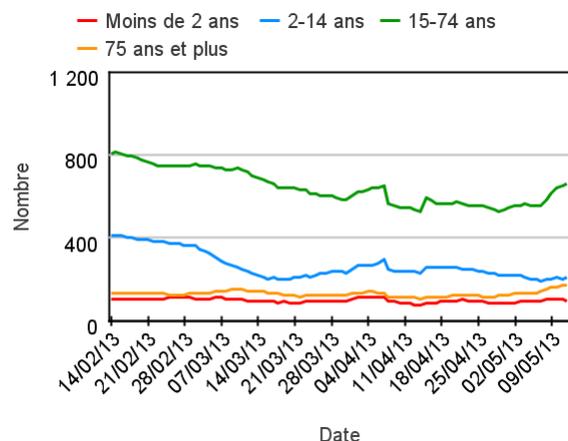
Associations prises en compte : Limoges (87), Bordeaux (33), Biarritz-Anglet-Bayonne (64), Pau (64), Toulouse (31), La Rochelle (17)

ACTES MEDICAUX

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

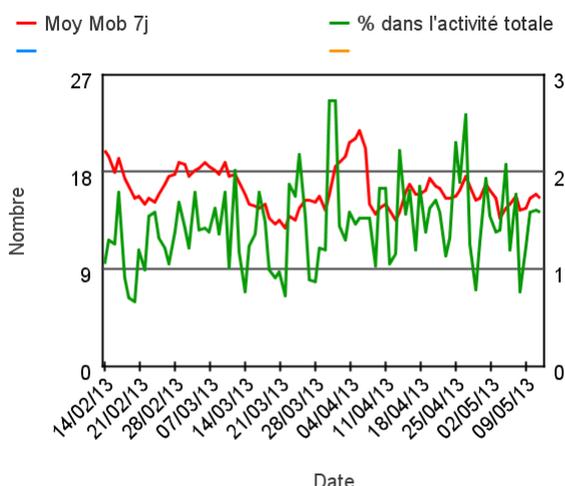


Evolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



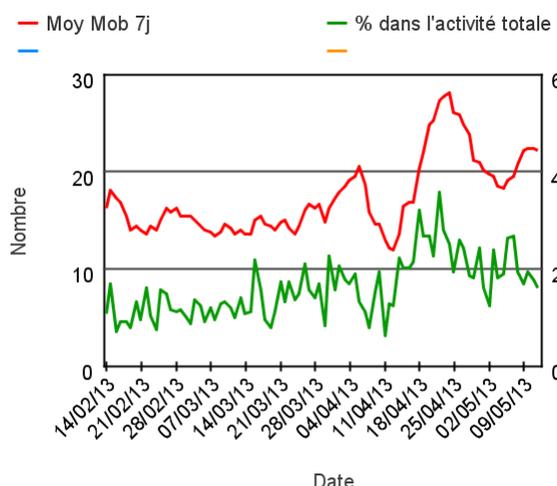
ASTHME

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique asthme (DIAGNOSTIC) tous âges (Source : InVS - SOS Médecins)



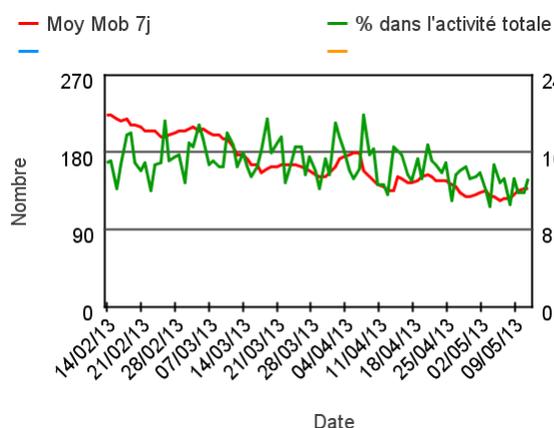
ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique allergie (diagnostic) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



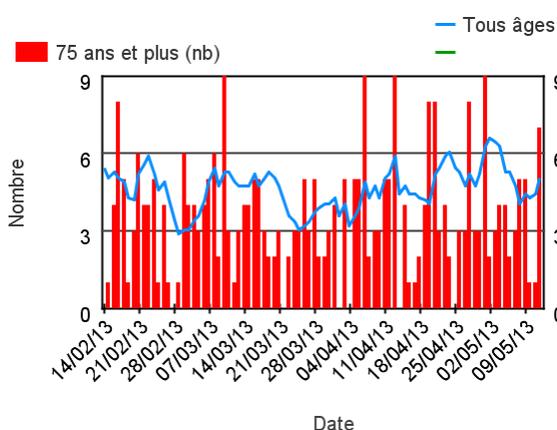
GASTRO-ENTÉRITE

Evolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (MOTIF) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

Evolution quotidienne de l'indicateur décès tous âges confondus (MOTIF) et chez les 75 ans et plus (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 Thierry Arnaud / 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>