Surveillance syndromique SurSaUD®
Bulletin du réseau SOS Médecins / InVS
Numéro 213, semaine 2, du 16 /10/2011 au 16/01/2012

L'activité de SOS Médecins est stable sur le plan national et dans les régions, à un niveau inférieur à celui observé l'année dernière pour la même période, tous âges confondus. Sur le plan national, l'activité est en baisse chez les adultes de 15 ans et plus (-11%) et en augmentation chez les enfants depuis la reprise des activités scolaires (+11% pour la semaine écoulée) ; cette tendance est comparable à celle observée dans les services des urgences du réseau OSCOUR®.
L'indicateur de grippe est stable pour la semaine écoulée, les diagnostics représentent moins de 2% de l'activité totale des associations, à un niveau nettement inférieur à celui de l'année dernière pour la même période.
L'indicateur de bronchiolite est stable, à un niveau comparable à l'année dernière pour la même semaine.
L'indicateur de gastro-entérite est en légère baisse pour toutes les classes d'âge (- 12%). Avec près de 9% de l'activité dans les associations, la gastro-entérite reste le diagnostic le plus fréquemment posé tous âges confondus.
L'indicateur de rougeole est stable pour la période.
L'indicateur de décès est en légère baisse pour la période.

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 la grippe 4
Activité SOS Médecins liée à la bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans 5
Activité SOS Médecins liée à la gastro-entérite 6
Activité SOS Médecins liée aux décès 7
Activité SOS Médecins liée à la rougeole 7

Activité par zone de défense
Activité zone Île-de-France 8
Activité zone Nord 9
Activité zone Ouest 10
Activité zone Est 11
Activité zone Sud-Est 12
Activité zone Sud 13
Activité zone Sud-Ouest 14

Associations participant au réseau de surveillance SOS Médecins / InVS

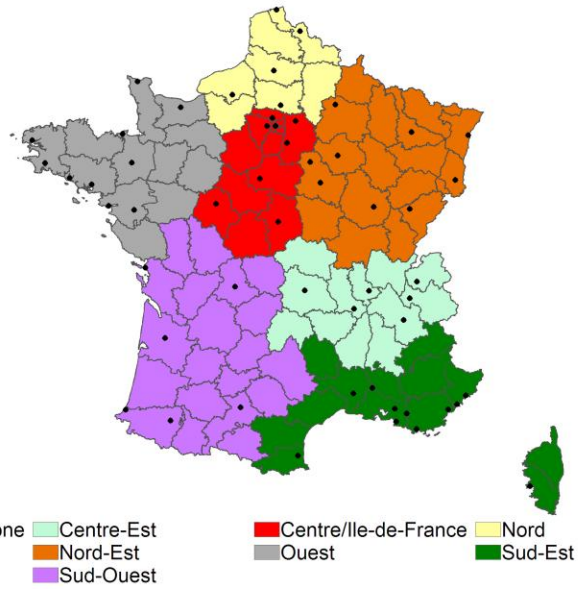
En 2011, 59 associations SOS Médecins sur les 62 existantes participent au réseau de surveillance SOS Médecins / InVS, intégré au système SurSaUD® (surveillance sanitaire des urgences et des décès).

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

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 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 01/11/11 au 30/03/11 :

- **Indicateurs d'activité** : nombre d'appels reçus ayant donné suite à des actes médicaux
- **Indicateurs syndromiques basés sur les motifs d'appel :**
  - **syndrome grippal :** nombre d'appels pour motifs : *grippe, fièvre, toux, courbature pour les personnes de plus de 2 ans ;*
  - **gastro-entérite :** nombre d'appels pour motifs *gastro-entérite, diarrhée, vomissement ;*
  - **bronchiolite et pathologies respiratoires du nourrisson :** nombre d'appels pour motifs : *toux, bronchiolite, bronchite, difficultés respiratoires, asthme et rhume chez les enfants de moins de 2 ans ;*
- **Indicateurs syndromiques basés sur les diagnostics :**
  - **grippe** *;*
  - **bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans ;**
  - **gastro-entérite** *;*
  - **rougeole** *;*
- **Indicateur décès :** nombre d'appels pour motif *constat de décès*.

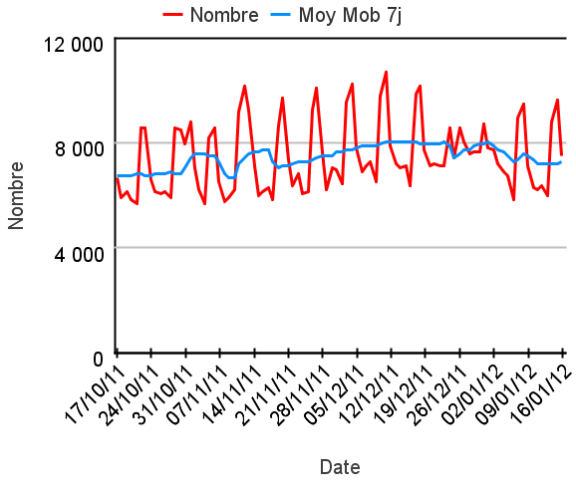
Méthodologie

- 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 1/ de l'épidémiologie différente des maladies et 2/). 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.

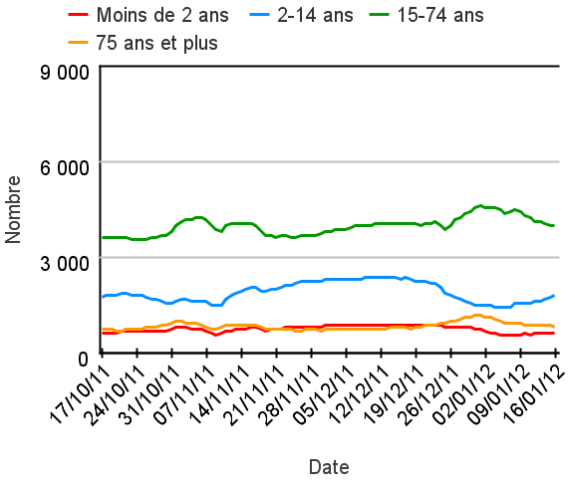
Activité totale SOS Médecins

Sur les 3 derniers mois

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

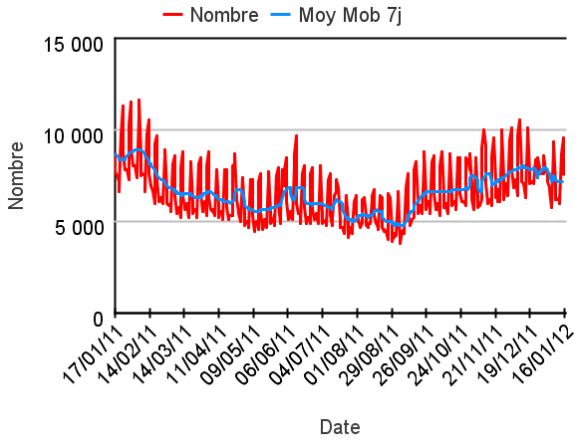


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

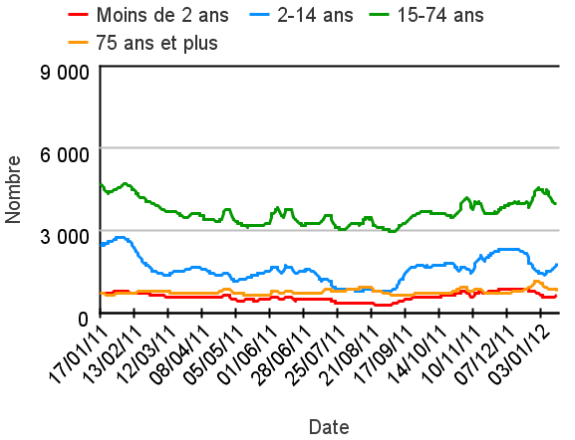


Sur un an glissant

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

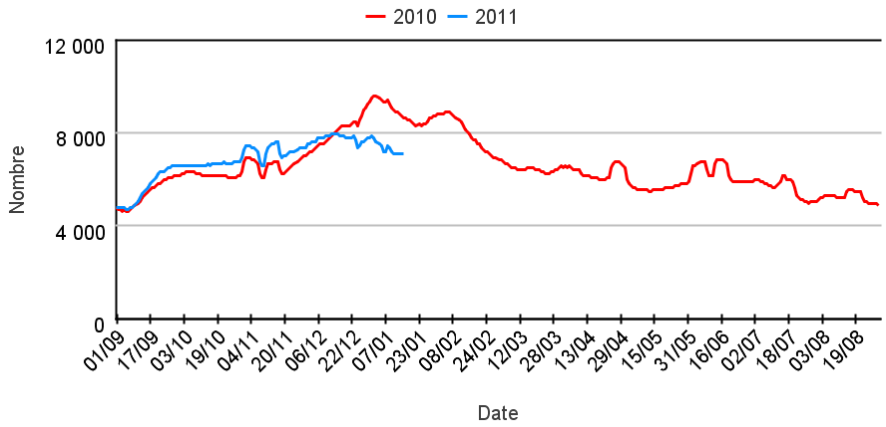


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus en 2010 et 2011 (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

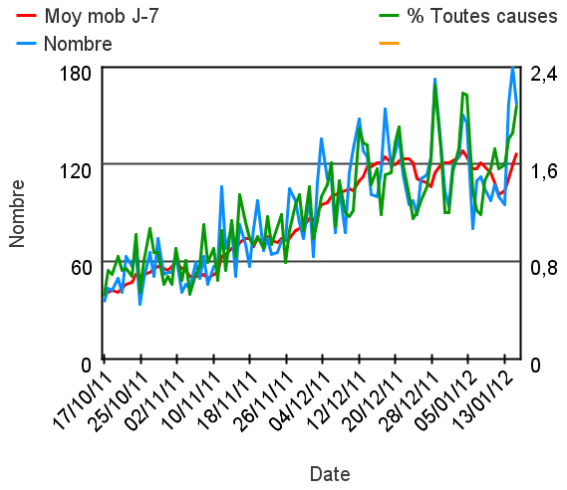


Activité SOS Médecins liée à la grippe

Sur les 3 derniers mois

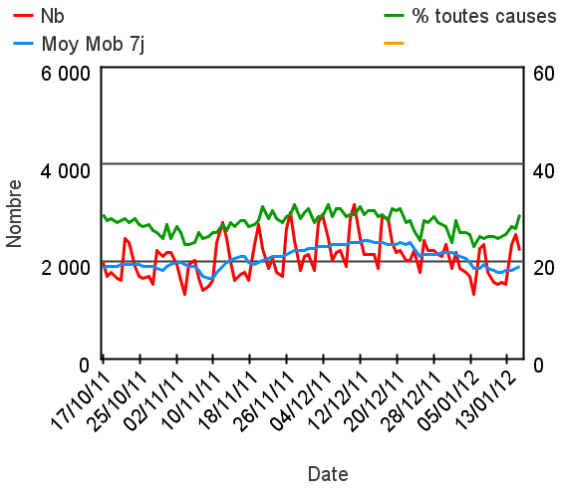
DIAGNOSTIC de grippe

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



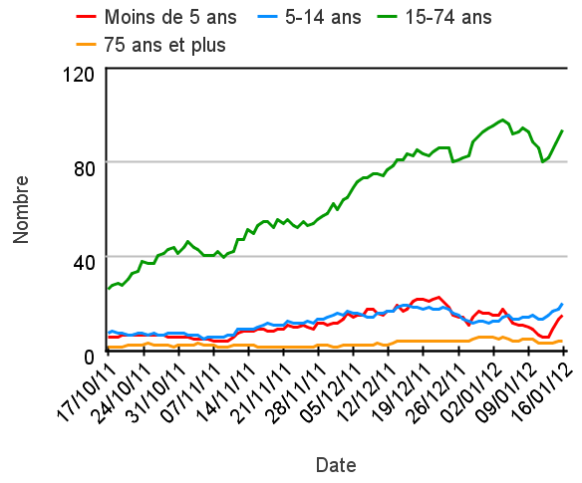
MOTIF D'APPEL pour syndrome grippal

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

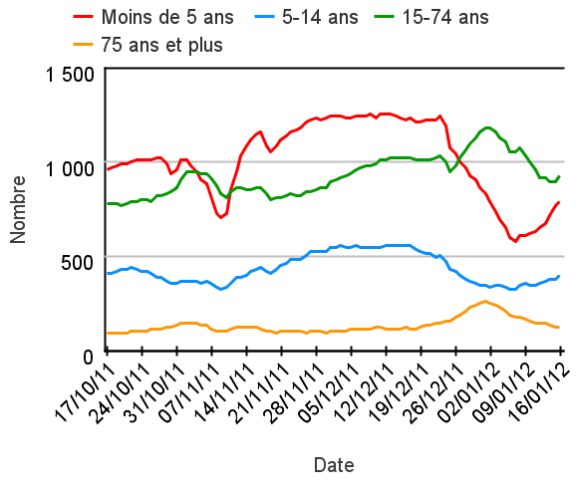


Sur les 3 derniers mois, par classe d'âge

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

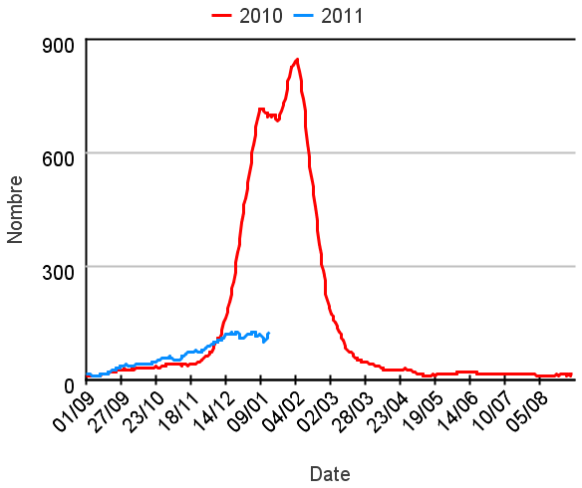


Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique grippe (motif) par classe d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

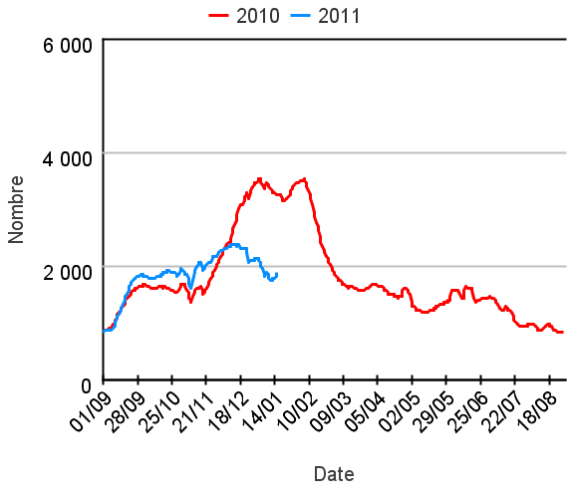


Par rapport à l'année précédente

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique grippe (diagnostic) chez les plus de 2 ans en 2010 / 2011 (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique grippe (motif) chez les plus de 2 ans en 2010 / 2011 (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

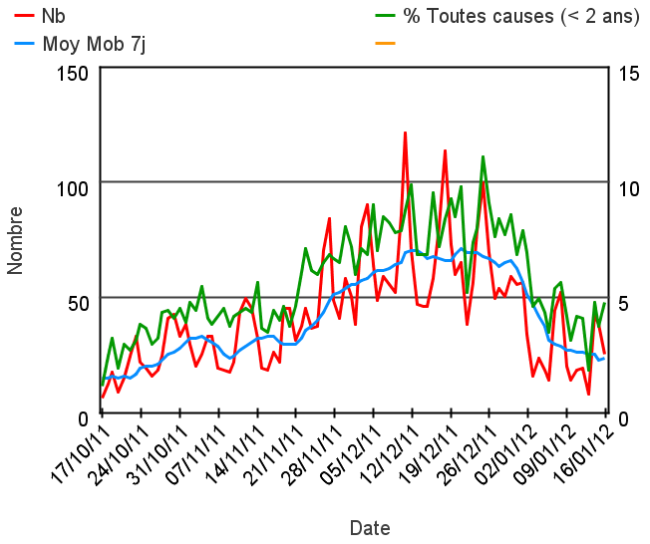


Activité SOS Médecins liée à bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans

Par rapport à l'activité totale

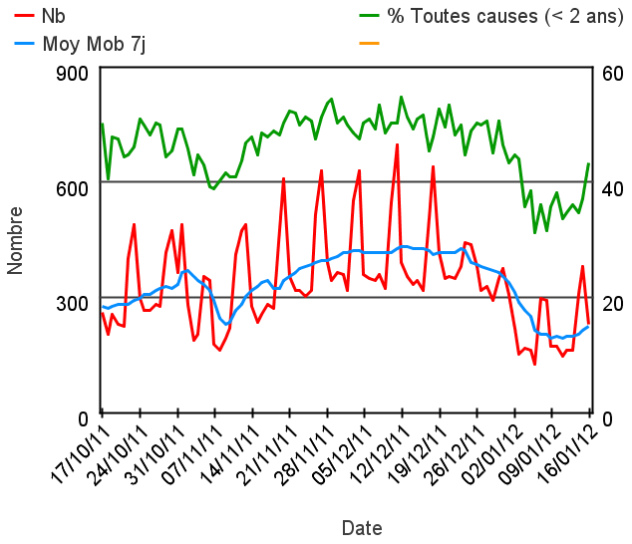
DIAGNOSTIC de bronchiolite

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



MOTIF D'APPEL pour des pathologies respiratoires

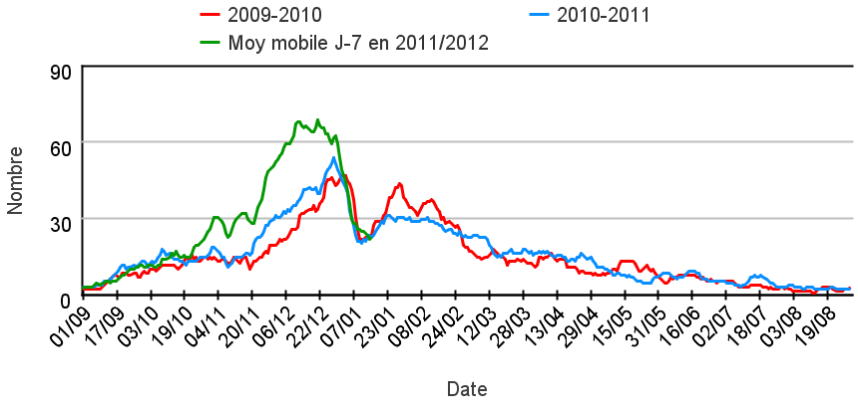
Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique pathologies respiratoires (motif) chez les moins de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

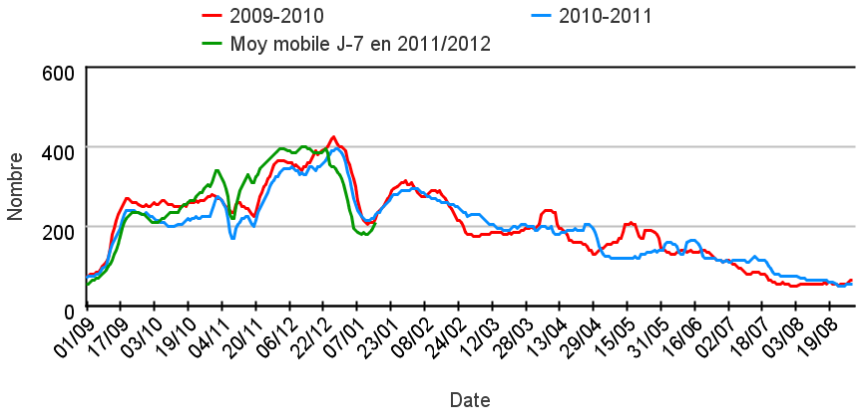
DIAGNOSTIC de bronchiolite

Évolution quotidienne des diagnostics de bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans du 01/09 au 31/08 en 2010 / 2011 (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



MOTIF D'APPEL pour des pathologies respiratoires

Évolution quotidienne des motifs d'appels pour pathologies respiratoires chez les enfants < 2 ans du 01/09 au 31/08 en 2010 / 2011 (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

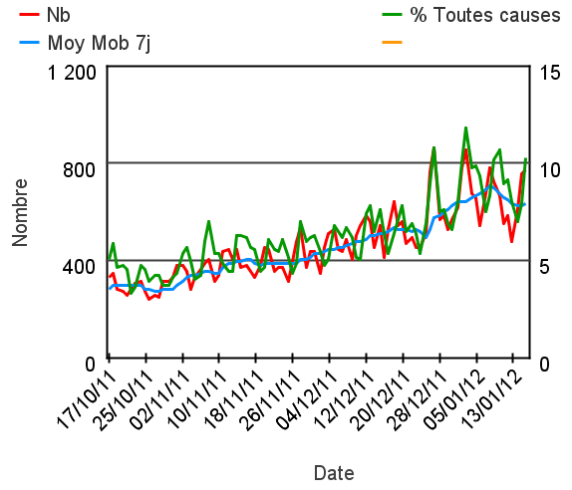


Activité SOS Médecins liée à la gastro-entérite

Sur les 3 derniers mois

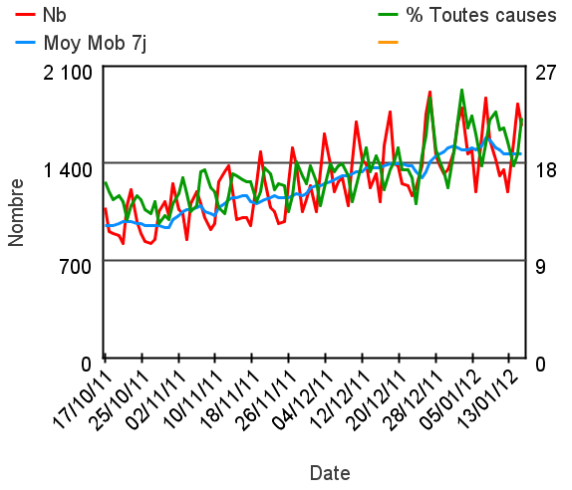
DIAGNOSTIC de gastro-entérite

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



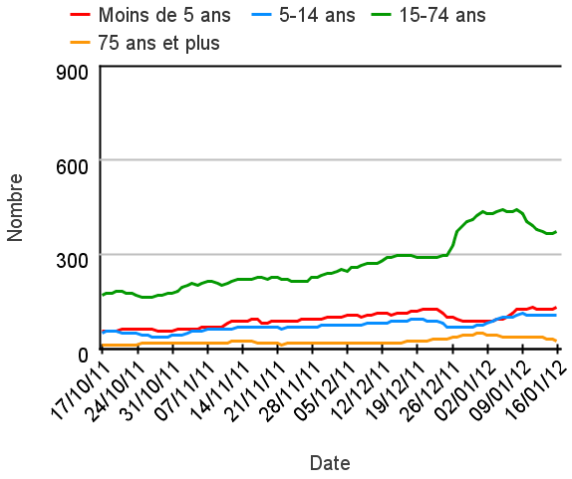
MOTIF D'APPEL pour gastro-entérite

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

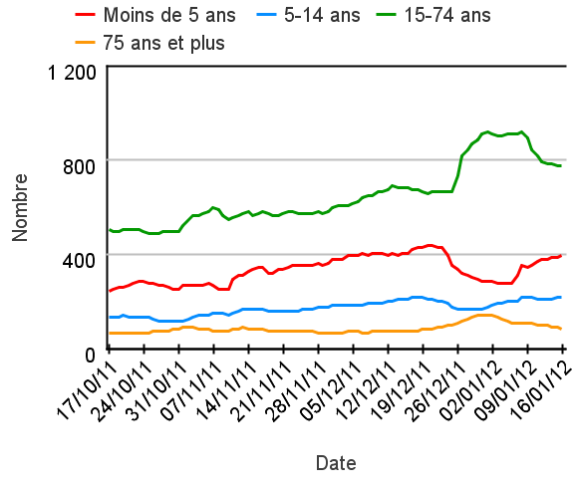


Sur les 3 derniers mois , par classe d'âge

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

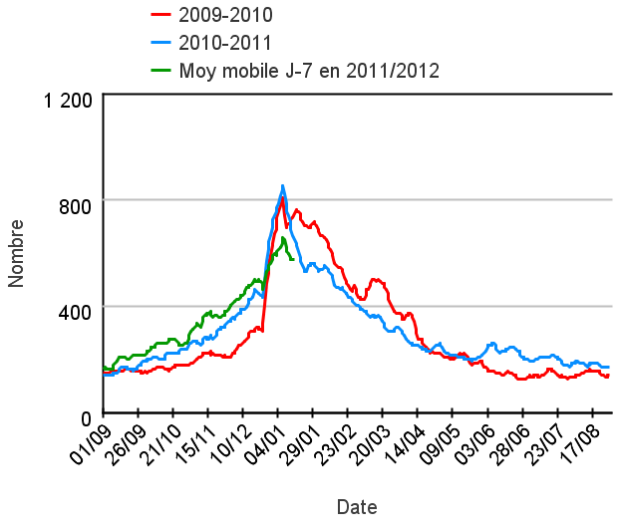


Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite (motif) par classe d'âge (Source : InVS - SOS Médecins)

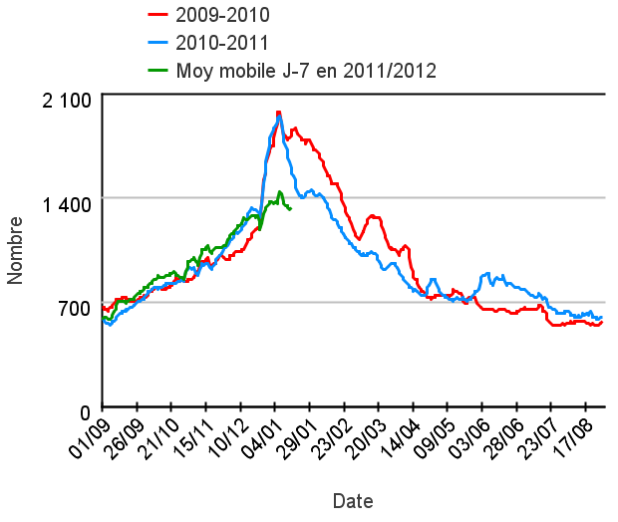


Par rapport à l'année précédente

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



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

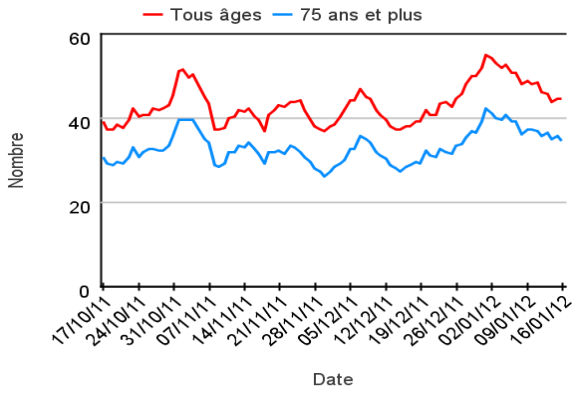


Activité SOS Médecins liée au décès

MOTIF D'APPEL pour des certificats de décès

Sur les 3 derniers mois

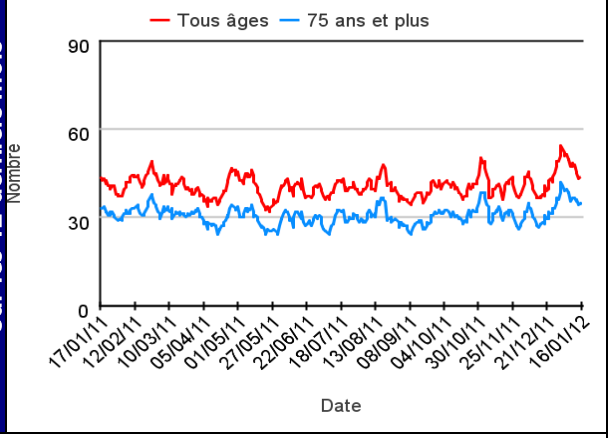
Évolution quotidienne de l'indicateur décès (diagnostic) tous âges confondus et chez les 75 ans et plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



MOTIF D'APPEL pour des certificats de décès

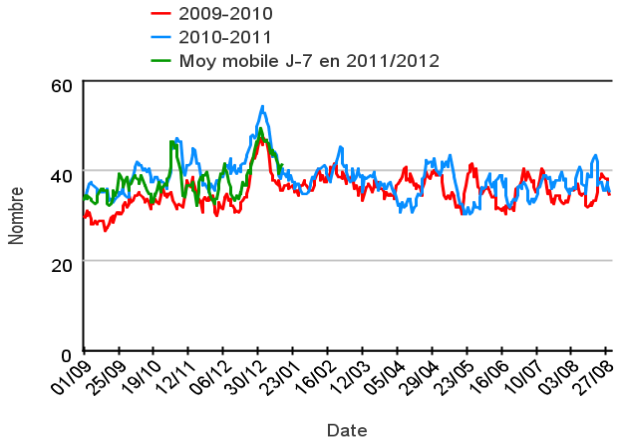
Sur les 12 derniers mois

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

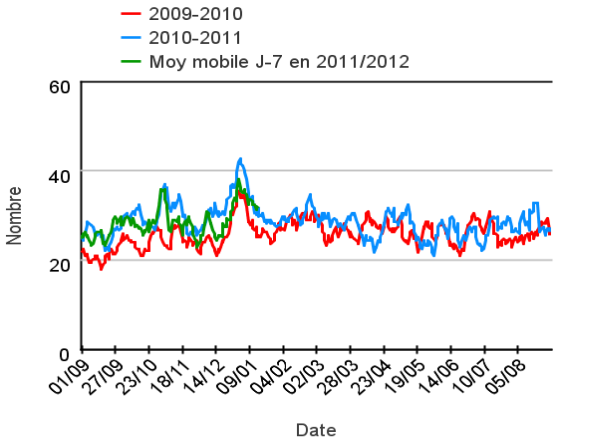


Par rapport à l'année précédente

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



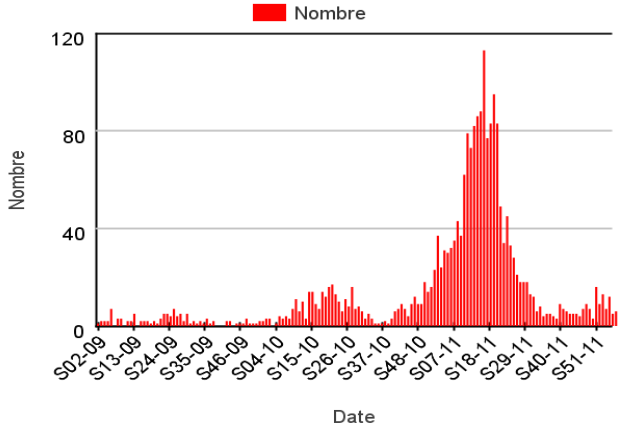
Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique décès (motif), chez les plus de 75 ans du 01/09 au 31/08 en 2010 / 2011 (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Activité SOS Médecins liée à la rougeole depuis janvier 2009

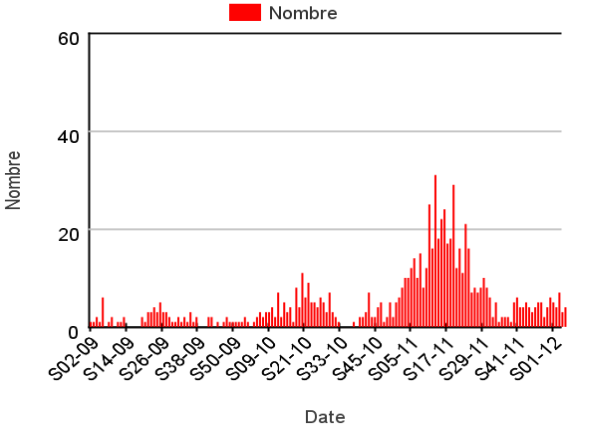
Diagnostics de rougeole tous âges

Nombre hebdomadaire de DIAGNOSTICS de rougeole tous âges confondus depuis janvier 2009 (Source : InVS - SOS Médecins) (dernière semaine incomplète)



Diagnostics de rougeole chez les moins de 15 ans

Nombre hebdomadaire de DIAGNOSTICS de rougeole chez les moins de 15 ans depuis 2009 (Source : InVS - SOS Médecins) (dernière semaine incomplète)

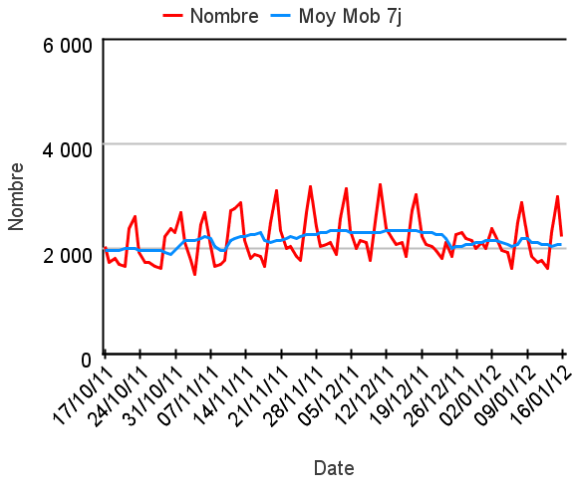


ZONE CENTRE / ILE DE FRANCE

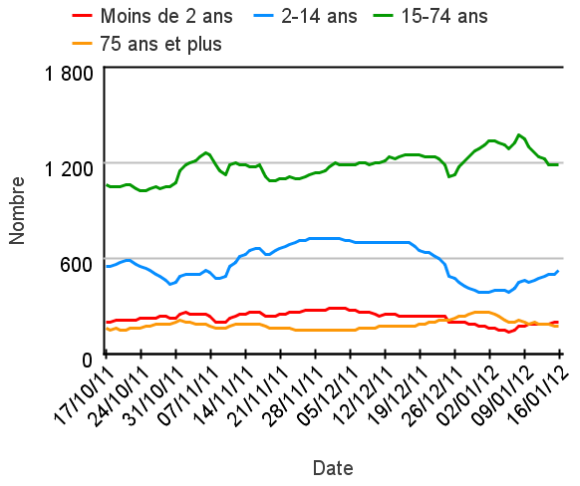
Associations prises en compte : Nord Seine et Marne (77), Bourges (18), Grand Paris (75, 92, 93, 94), Melun (77), Yvelines (78), Orléans (45), Tours (37), Val d'Oise (95)

ACTES MEDICAUX

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

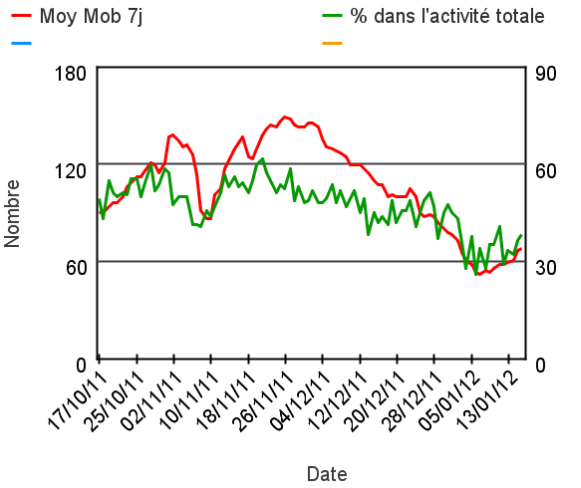


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



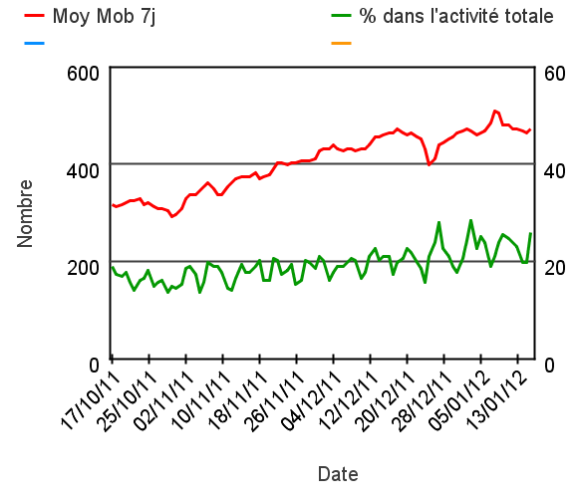
PATHOLOGIES RESPIRATOIRES

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique pathologies respiratoires chez les moins de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)



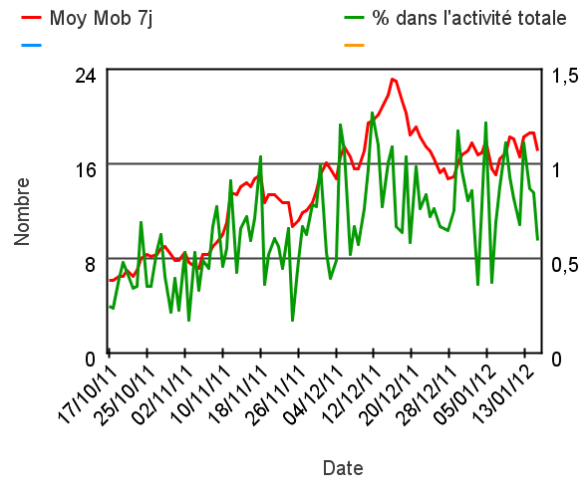
GASTRO-ENTERITE

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



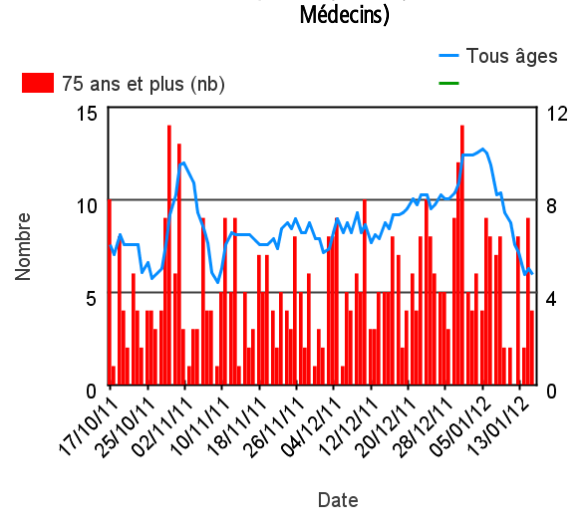
GRIPPE CLINIQUE (diagnostic)

Évolution quotidienne du nombre de DIAGNOSTICS grippe clinique tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

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

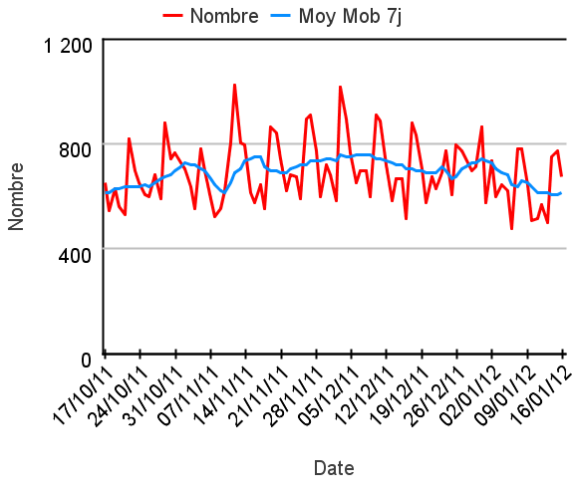


ZONE NORD

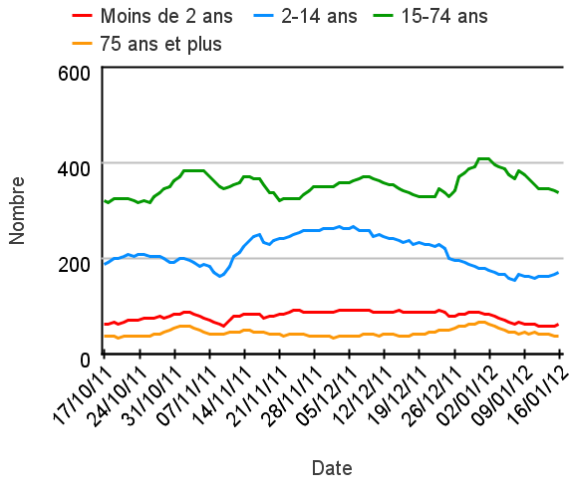
Associations prises en compte : Rouen (76), Amiens (80), Dunkerque (59), Lille (59), Oise (60)

ACTES MEDICAUX

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

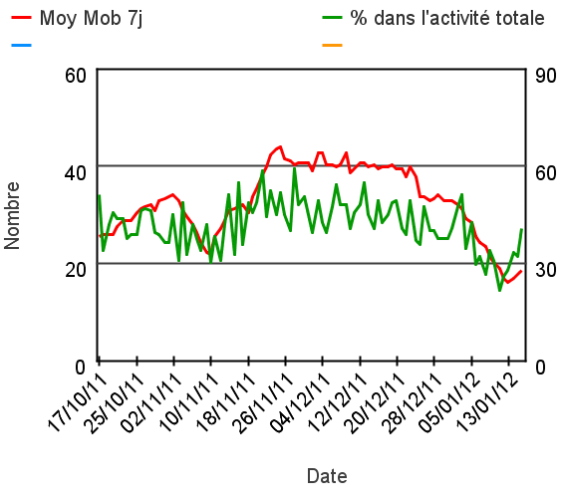


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



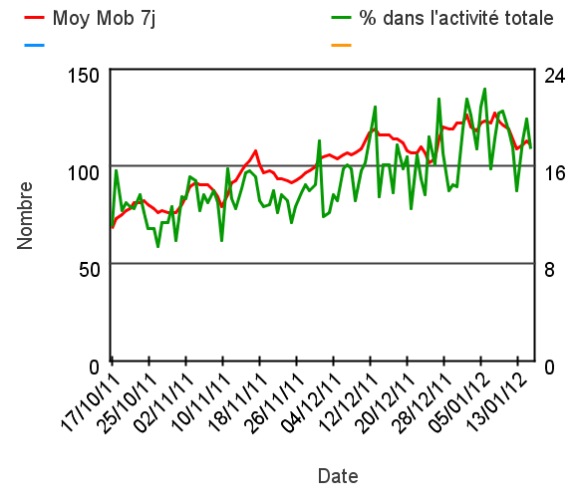
PATHOLOGIES RESPIRATOIRES

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique pathologies respiratoires chez les moins de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)



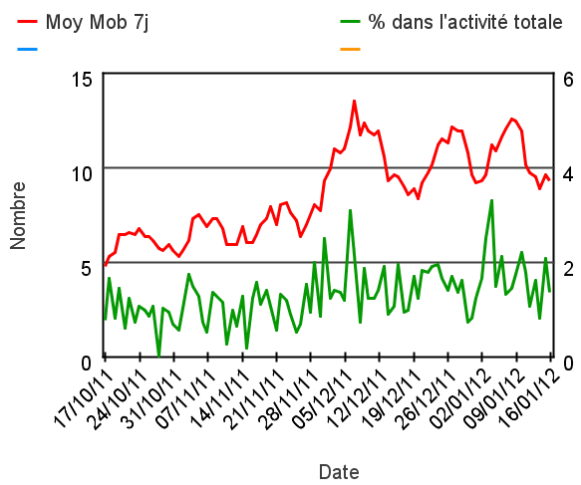
GASTRO-ENTERITE

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



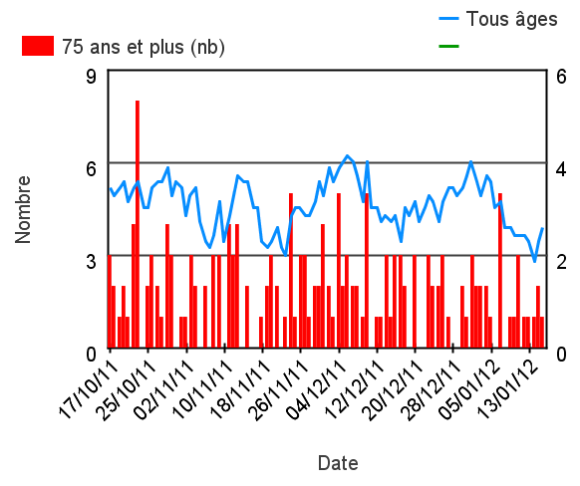
GRIPPE CLINIQUE (diagnostic)

Évolution quotidienne du nombre de DIAGNOSTICS grippe clinique tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

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

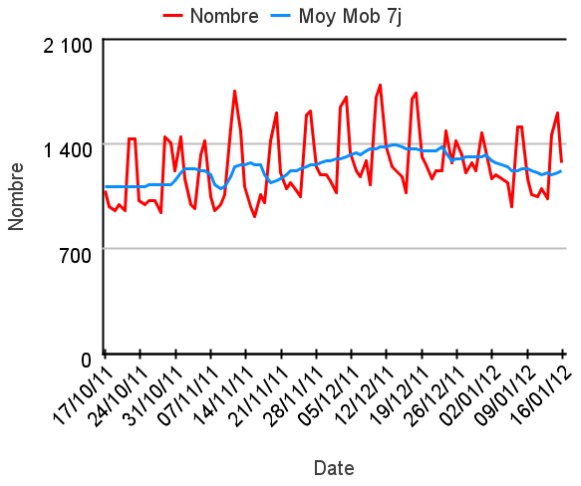


ZONE OUEST

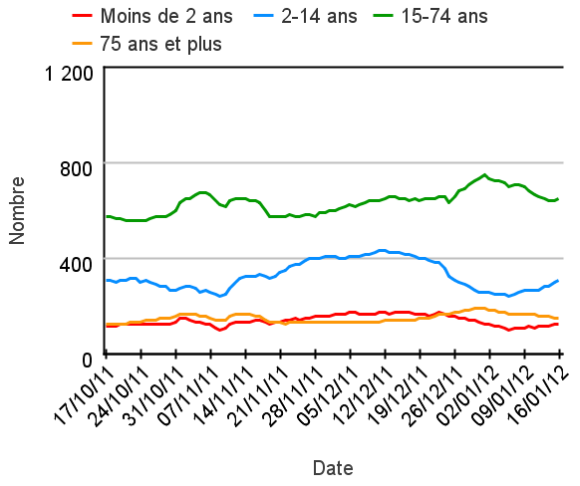
Associations prises en compte : Caen (14), Quimper (29), Saint-Nazaire (44), Nantes (44N), Cherbourg (50), Rennes (35), Saint-Malo (35), Vannes (56), Lorient (56), Brest (29)

ACTES MEDICAUX

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

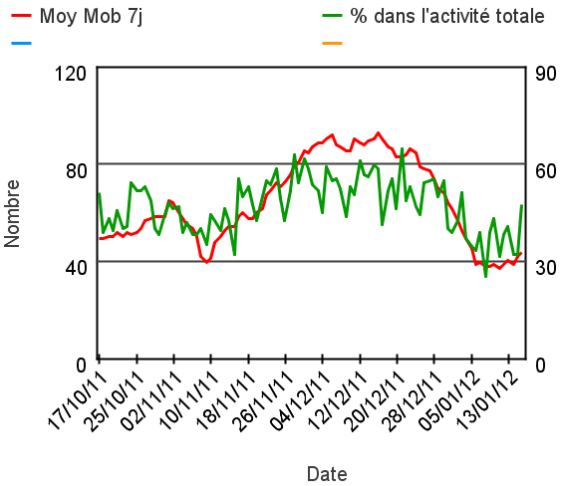


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



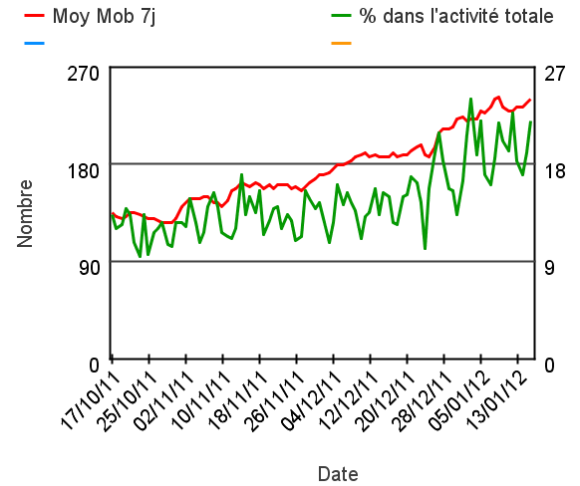
PATHOLOGIES RESPIRATOIRES

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique pathologies respiratoires chez les moins de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)



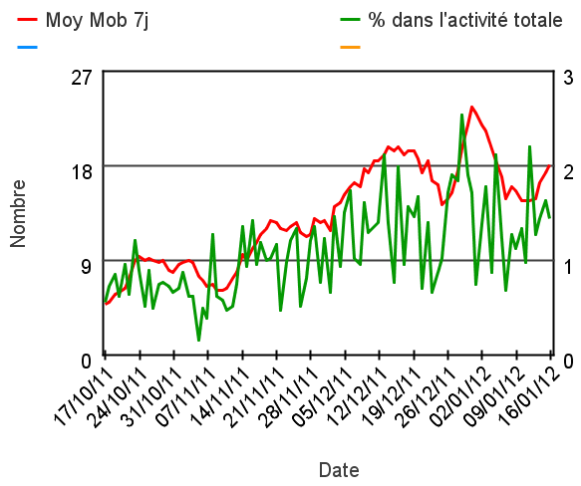
GASTRO-ENTERITE

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



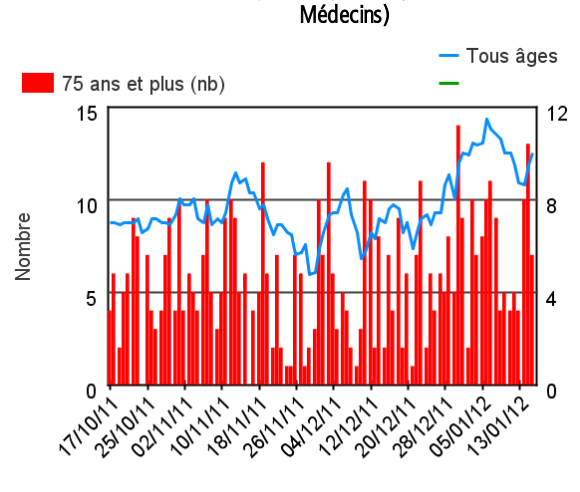
GRIPPE CLINIQUE (diagnostic)

Évolution quotidienne du nombre de DIAGNOSTICS grippe clinique tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

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

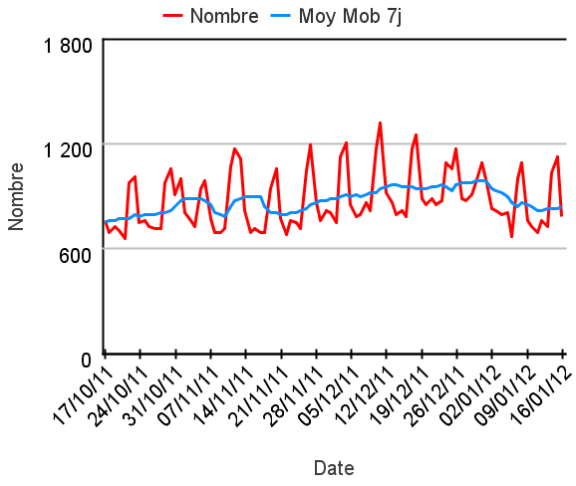


ZONE NORD-EST

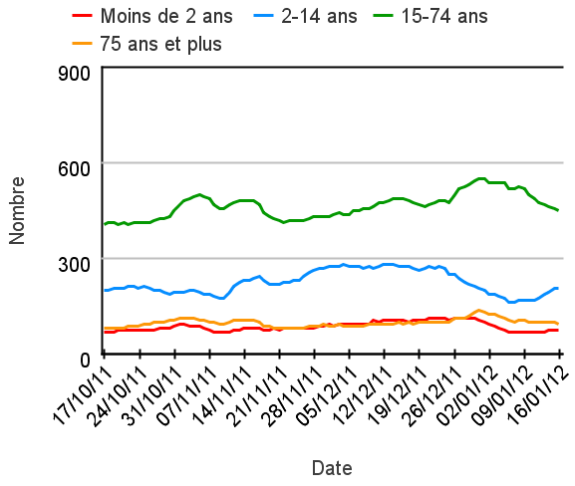
Associations prises en compte : Sens (89), Troyes (10), Besançon (25), Mulhouse (68), Dijon (21), Strasbourg (67), Nancy (54), Reims (51), Auxerre (89)

ACTES MEDICAUX

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

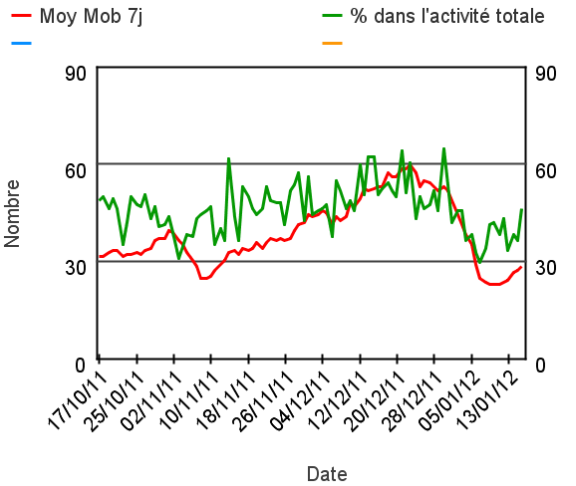


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



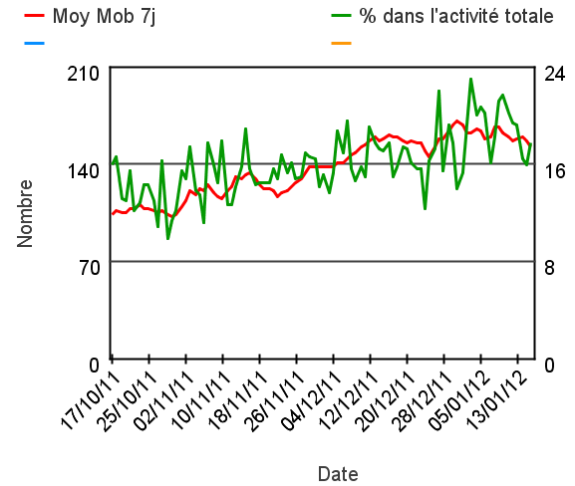
PATHOLOGIES RESPIRATOIRES

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique pathologies respiratoires chez les moins de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)



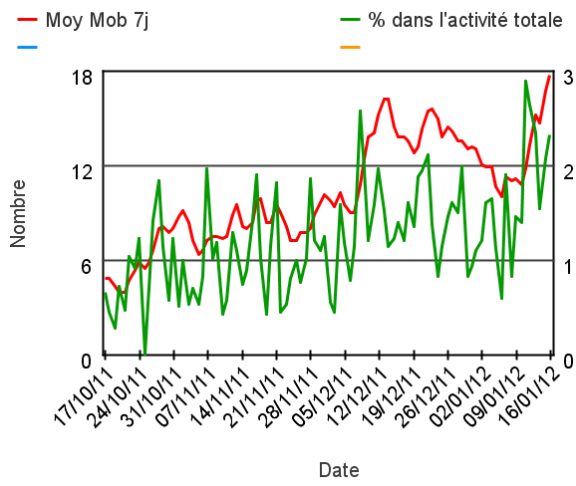
GASTRO-ENTERITE

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



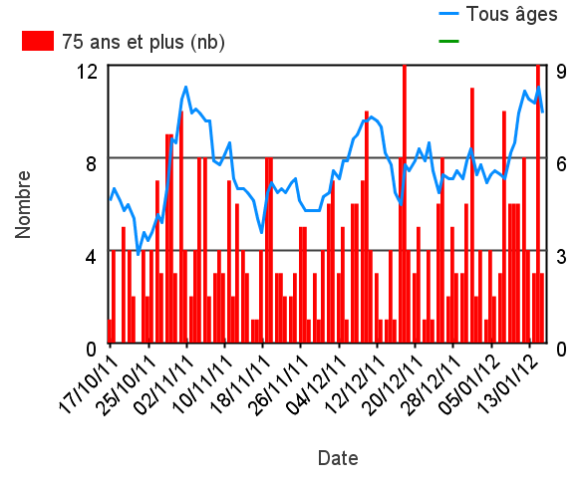
GRIPPE CLINIQUE (diagnostic)

Évolution quotidienne du nombre de DIAGNOSTICS grippe clinique tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

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

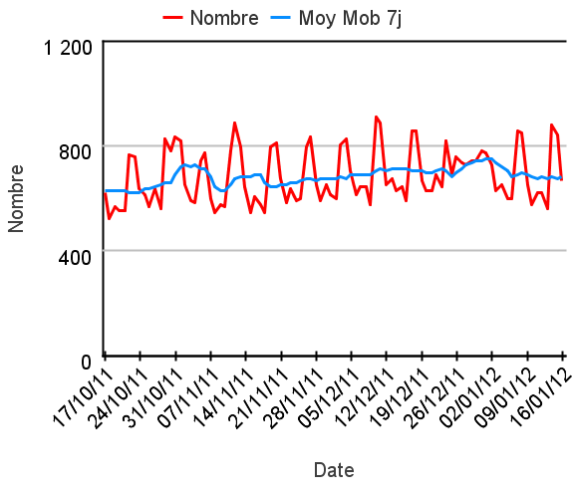


ZONE CENTRE-EST

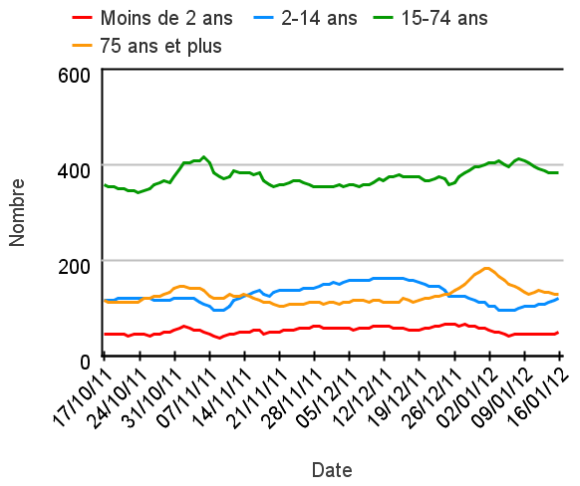
Associations prises en compte : Annecy (74), Clermont-Ferrand (63), Lyon (69), Grenoble (38), Saint-Etienne (42), Chambéry (73)

ACTES MEDICAUX

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

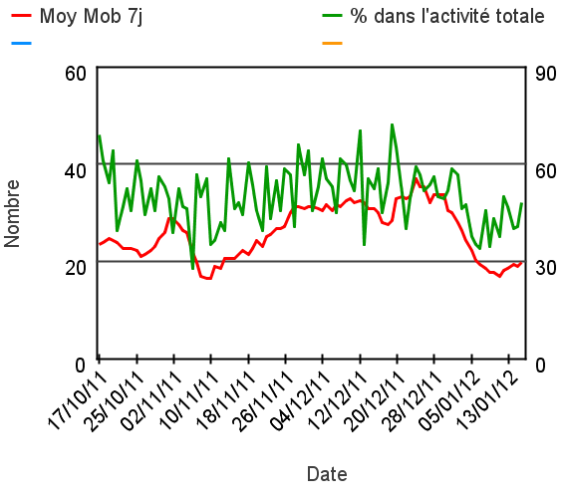


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



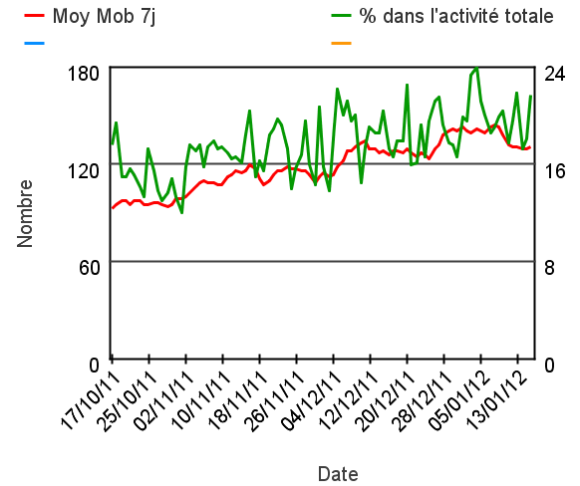
PATHOLOGIES RESPIRATOIRES

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique pathologies respiratoires chez les moins de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)



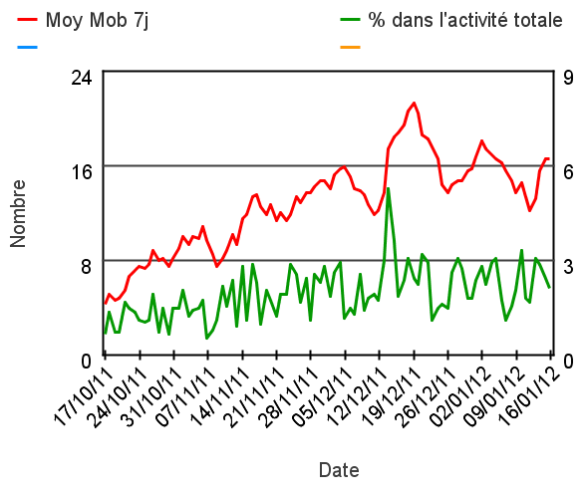
GASTRO-ENTERITE

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



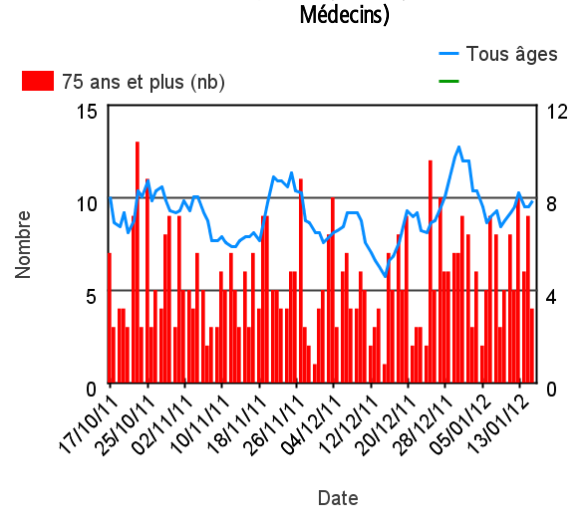
GRIPPE CLINIQUE (diagnostic)

Évolution quotidienne du nombre de DIAGNOSTICS grippe clinique tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

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

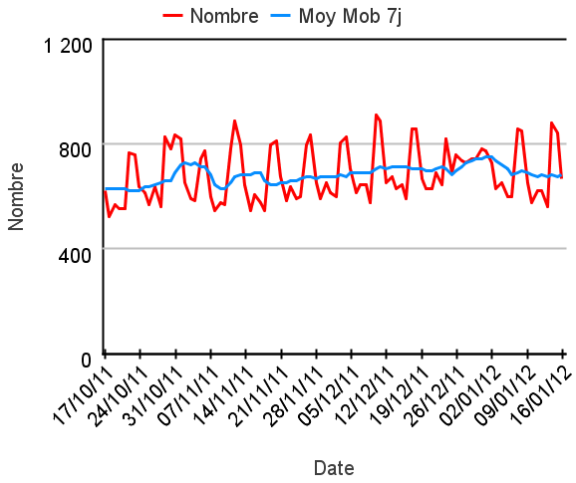


ZONE SUD-EST

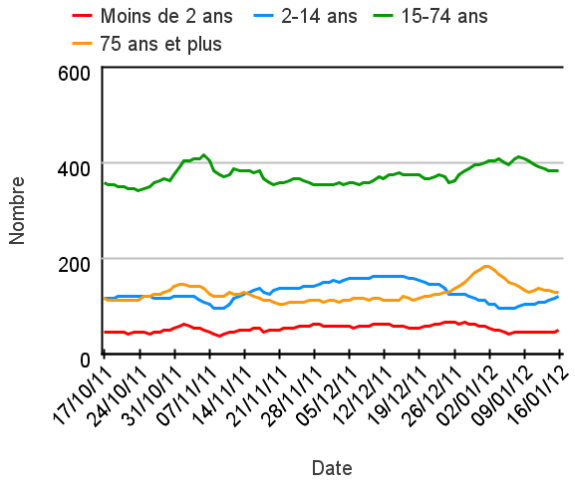
Associations prises en compte : : Cannes (06), Perpignan (66), Nice (06), Marseille (13), Toulon (83), Fréjus Saint-Raphaël (83), Avignon (84), Nîmes (30), Aix-Gardanne (13)

ACTES MEDICAUX

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

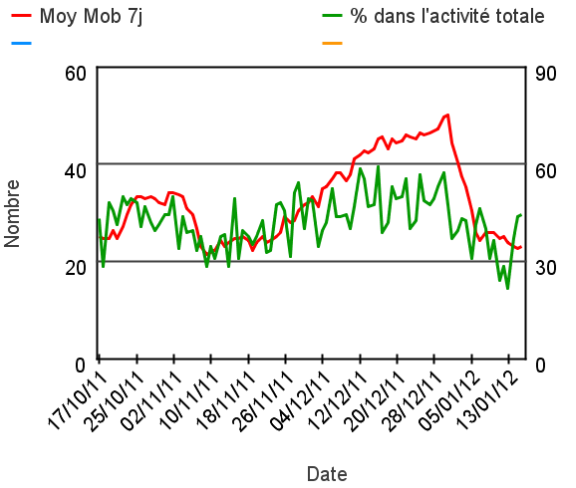


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



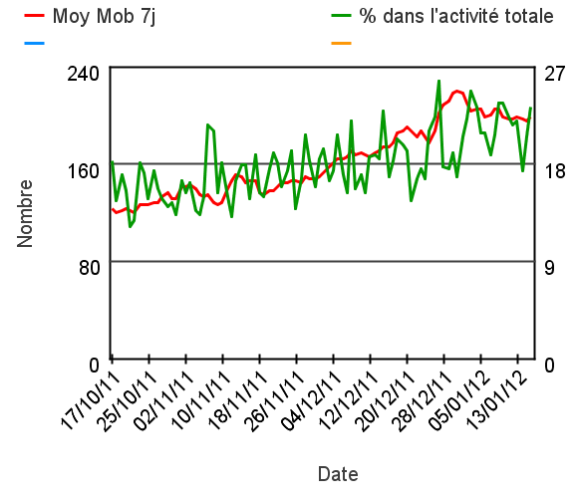
PATHOLOGIES RESPIRATOIRES

Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique pathologies respiratoires chez les moins de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)



GASTRO-ENTERITE

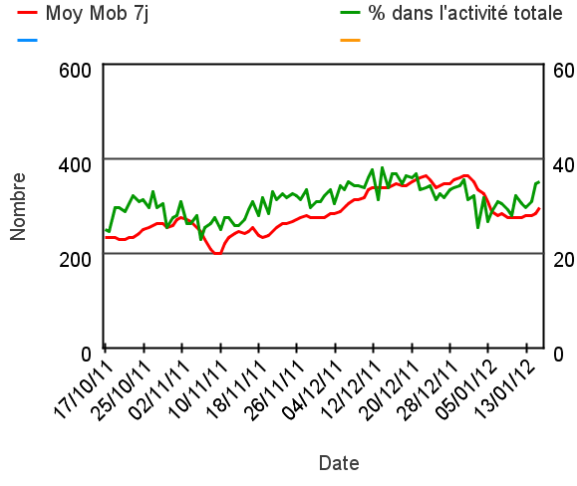
Évolution quotidienne de l'indicateur syndromique gastro-entérite tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



SYNDROME GRIPPAL

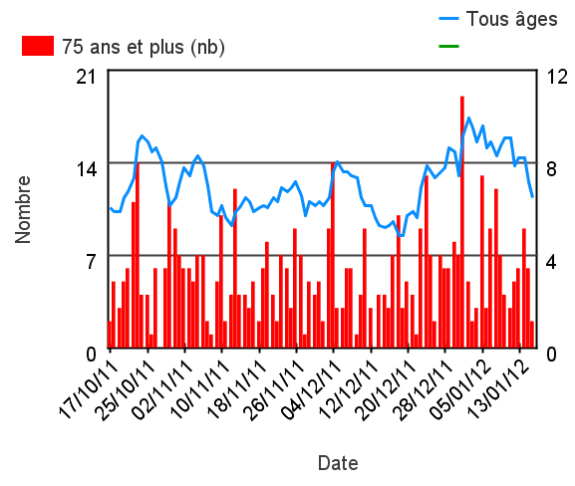
Attention : indicateur basé sur les motifs d'appel

Évolution quotidienne du nombre de MOTIF D'APPEL pour syndrome grippal tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

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

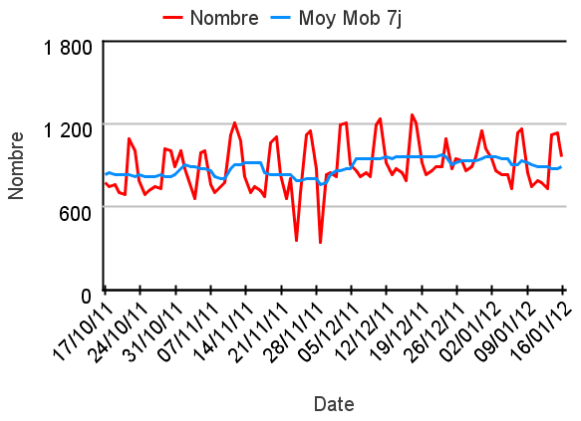


ZONE SUD-OUEST

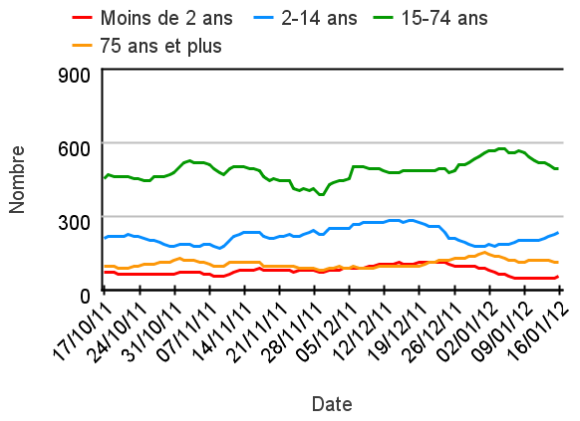
Associations prises en compte : Limoges (87), Bordeaux (33), Biarritz-Anglet-Bayonne (64), Pau (64), Toulouse (31), La Rochelle (17)

ACTES MEDICAUX

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

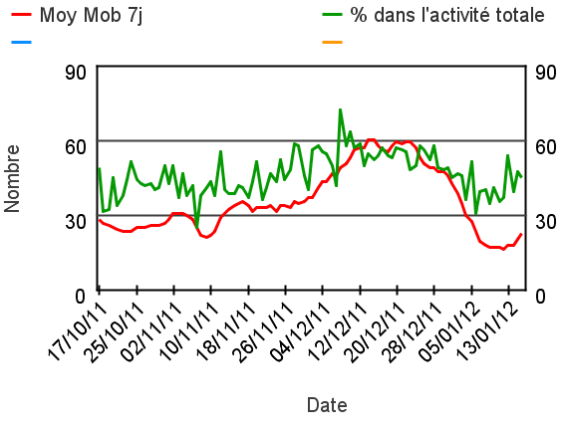


Evolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



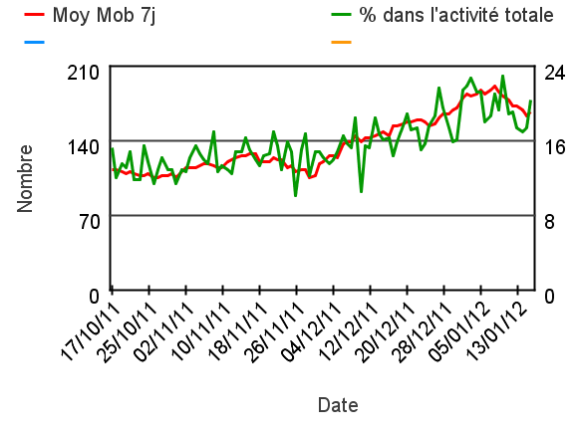
PATHOLOGIES RESPIRATOIRES

Evolution quotidienne de l'indicateur syndromique pathologies respiratoires chez les moins de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)



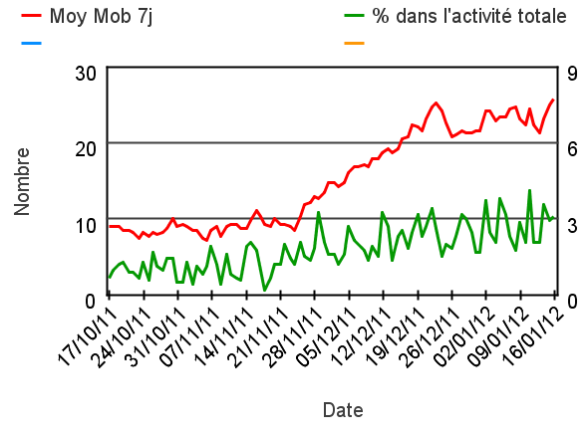
GASTRO-ENTERITE

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



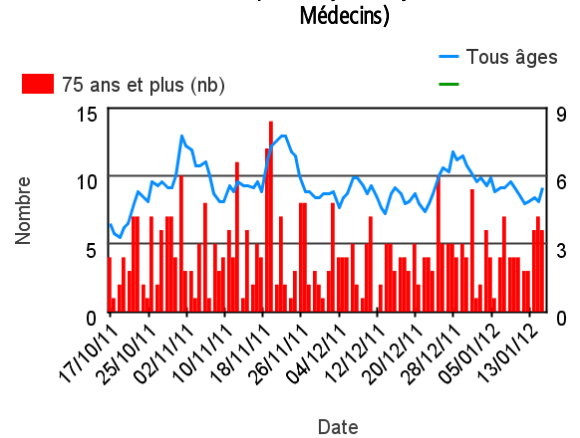
GRIPPE CLINIQUE (diagnostic)

Evolution quotidienne du nombre de DIAGNOSTICS grippe clinique tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



DECES

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



Directeur 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 aux : aux membres du Comité de pilotage SOS Médecins / InVS : Dr Dominique Ringard, Dr Pascal Chansard, Dr Patrick Guérin, Dr Serge Smadja, Dr Thierry Arnaud (SOS Médecins), Dr Céline Caserio-Schönemann, Gaëlle Gault, Olivier Retel (InVS) ; et aux médecins des associations SOS Médecins.
Diffusion : Institut de veille sanitaire – Département de coordination des alertes et des régions – 12 rue du Val d'Osne, 94415 Saint-Maurice Cedex. Tél. : 01 41 79 67 20 – http://www.invs.sante.fr