

Surveillance syndromique SurSaUD®
Bulletin du réseau SOS Médecins / InVS
Numéro 318, du 28 janvier 2014

L'activité des associations SOS Médecins est stable sur la semaine écoulée tous âges confondus, au plan national et dans les régions, les effectifs sont dans des valeurs attendues pour la saison. Cependant, comme la semaine précédente, on note une augmentation des recours à SOS Médecins chez les moins de 15 ans (+14%, + 2 699 consultations).

Evolution des indicateurs saisonniers

Hormis la gastro-entérite (stable à un niveau élevé), les indicateurs saisonniers (ORL et respiratoires principalement) sont en hausse tous âges confondus, mais les effectifs restent dans des valeurs attendues pour la saison.

Principales pathologies reportées

Les recours à SOS Médecins pour grippe/syndrome grippal sont augmentation tous âges confondus (+30%, +556 cas). Cette tendance est retrouvée dans toutes les zones géographiques et principalement en zones Sud-Ouest. Les effectifs restent dans des valeurs très modérées par rapport à la saison grippale de 2012/2013. Chez les moins de 15 ans les infections ORL (rhinopharyngite, otite, angine, trachéite) et les infections respiratoires (bronchite, pneumopathie) sont comme la semaine précédente en augmentation et ce conformément à leur tendance saisonnière.

Chez les moins de 2 ans, après plusieurs semaines de baisse, les diagnostics de bronchiolites sont en augmentation sur la semaine écoulée (+31%, +68 cas). Les effectifs sont légèrement supérieurs à 2012 et 2013 pour la même période.

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

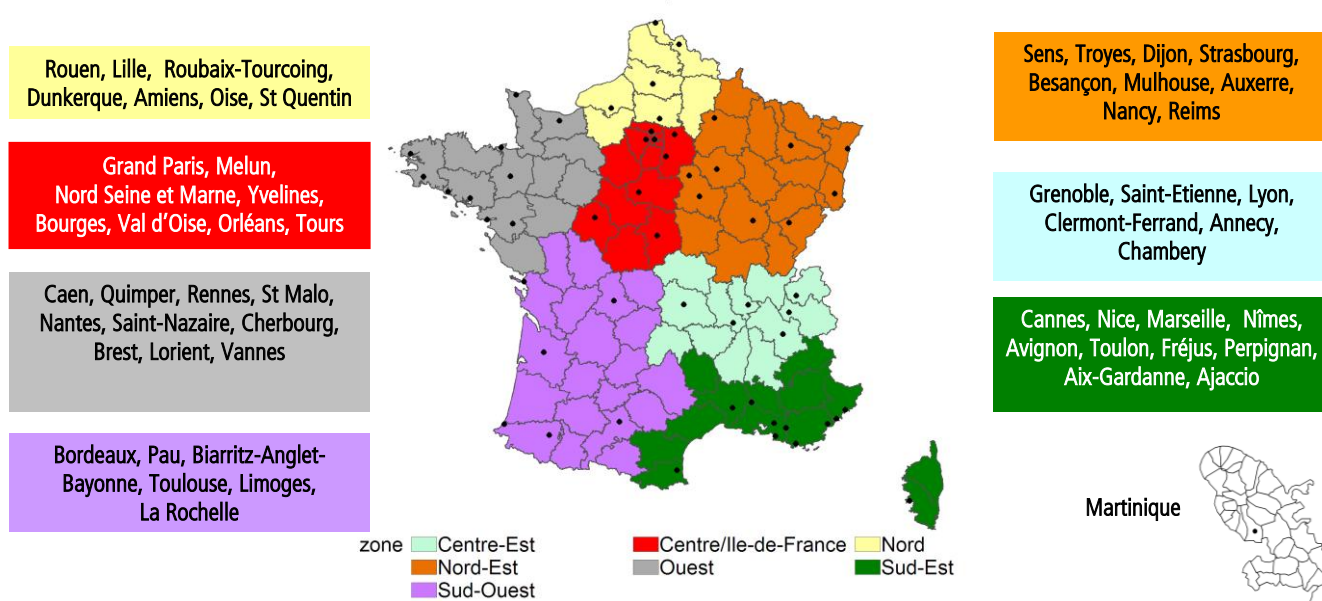
Le réseau des associations SOS-Médecins s'inscrit au sein du système de surveillance syndromique français SurSaUD® (Surveillance Sanitaire des Urgences et des Décès). Ce système a été initié 2004 avec un objectif de détection d'événements inattendus. Depuis, il a montré ses capacités à répondre à d'autres 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, méthodologie	2
Activité totale SOS Médecins.....	3
Activité SOS Médecins liée à la gastro-entérite	4
Activité SOS Médecins liée aux crises d'asthme	5
Activité SOS Médecins liée à la grippe	6
Activité SOS Médecins liée à la bronchite	7
Activité SOS Médecins liée à une pneumopathie	8
Activité SOS Médecins liée aux pathologies respiratoires chez les enfants de moins de 2 ans.....	9
Activité SOS Médecins liée aux fièvres isolées	10
<u>Activité par zone géographique</u>	
Activité zone Centre/Île-de-France	11
Activité zone Nord.....	12
Activité zone Ouest.....	13
Activité zone Nord-Est	14
Activité zone Centre-Est	15
Activité zone Sud-Est.....	16
Activité zone Sud-Ouest	17

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 01/10/12 au 20/12/2012 :

- 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 ;
 - Syndrome grippal ;
 - *Pathologies respiratoires* : motifs d'appels chez les enfants de moins de 2 ans ;
 - Gastro-entérite : nombre d'appels pour gastro-entérite, diarrhée, vomissement ;
- Indicateurs syndromiques basés sur les diagnostics :
 - Crise d'asthme ;
 - Grippe ;
 - Bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans ;
 - Gastro-entérite ;
 - Pneumopathie ;
 - Bronchite
 - Fièvre isolée

Méthodologie

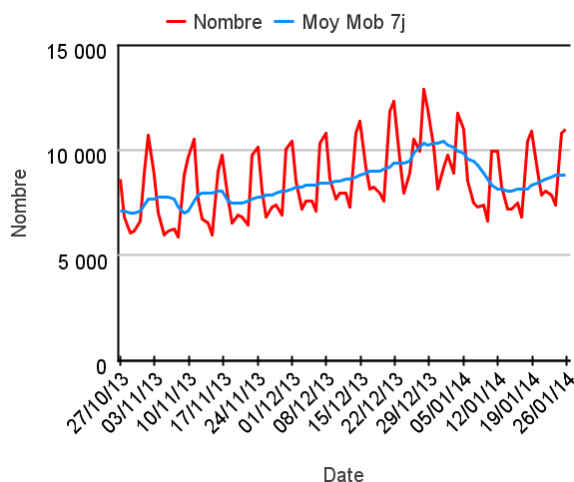
- Tous les graphiques et tableaux sont construits à partir d'un même nombre d'associations (associations constantes).
- Les graphiques avec un recul de 3 mois sont construits à partir de 58 associations (SOS Martinique n'est pas pris en compte dans ce bulletin national compte tenu de l'épidémiologie différente des maladies). Ils permettent de suivre les évolutions des indicateurs à court terme.
- Les graphiques sont construits à partir de 59 associations (qui transmettaient leurs données au moins depuis le 01/01/2012). 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.

FRANCE MÉTROPOLITAINE

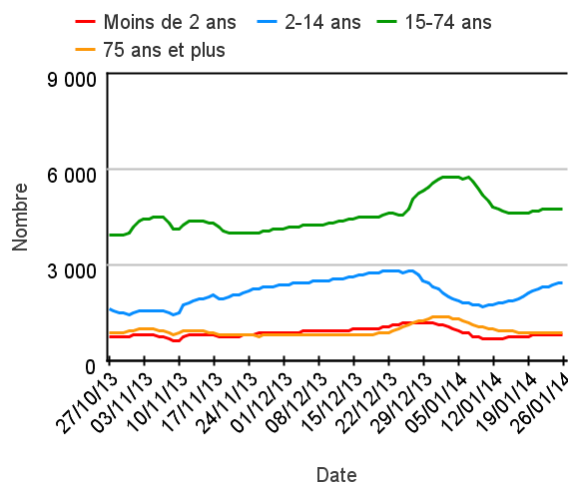
Activité totale SOS Médecins

Sur les trois derniers mois

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

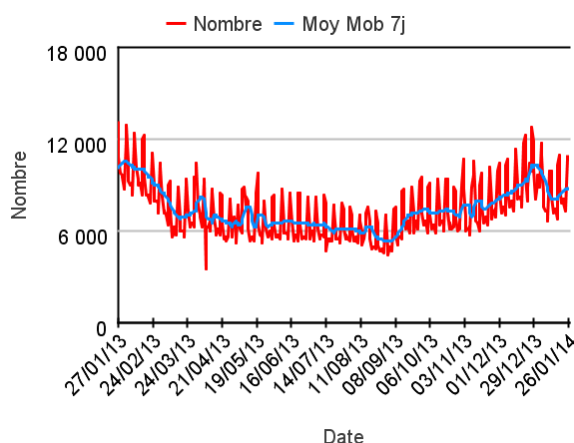


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

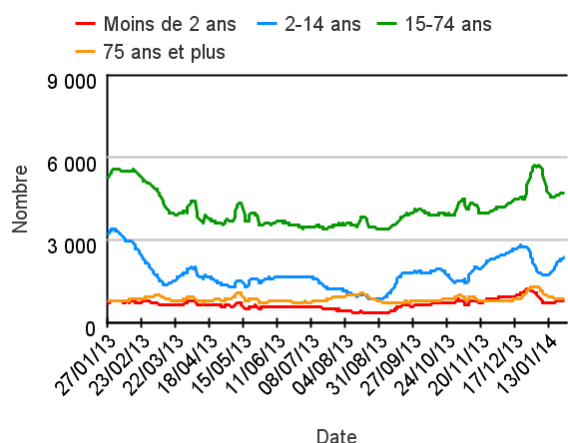


Sur un an glissant

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

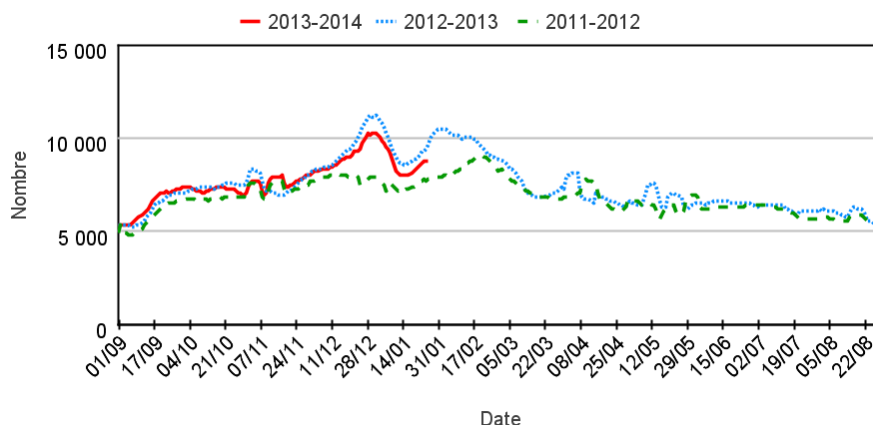


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

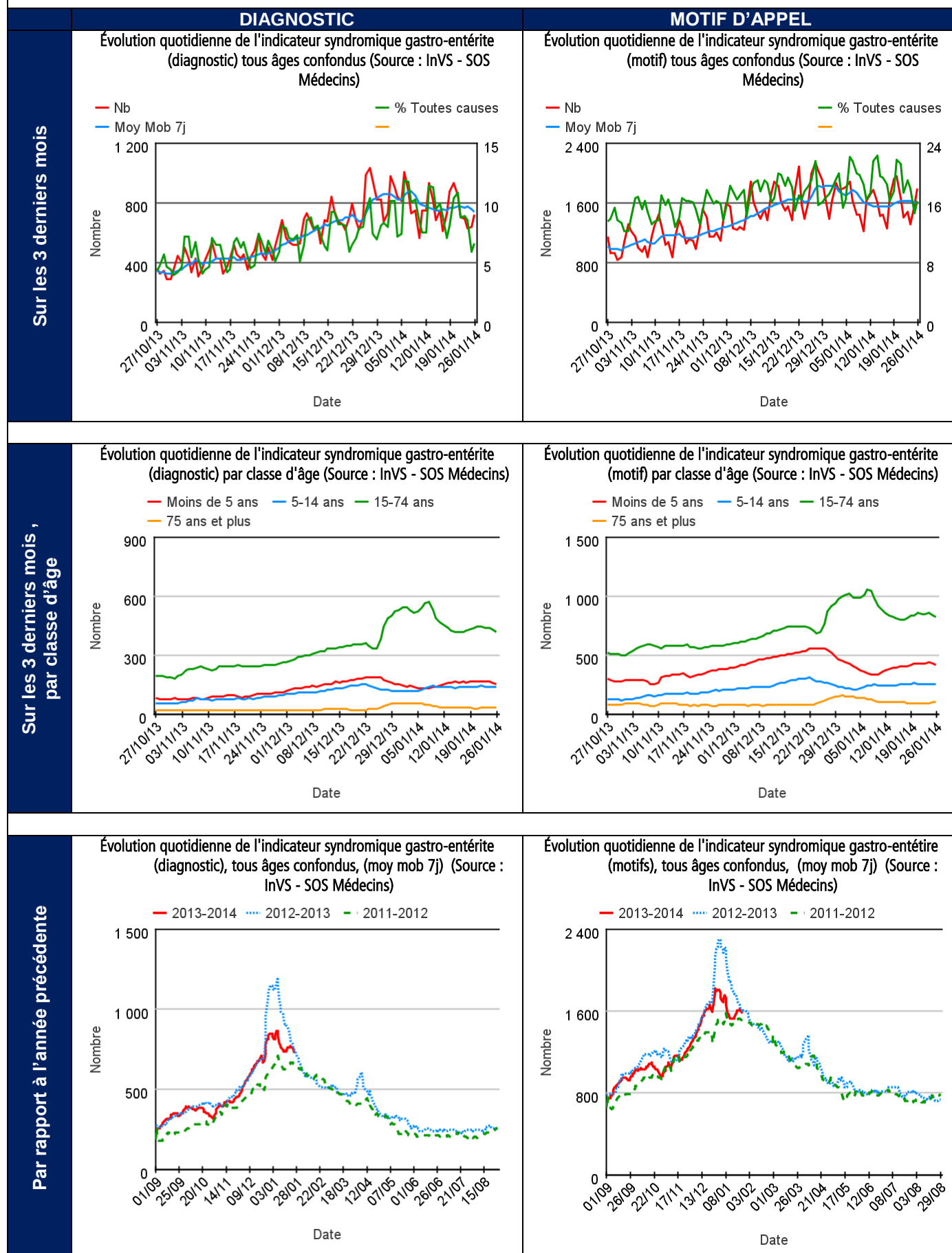


Par rapport à l'année précédente

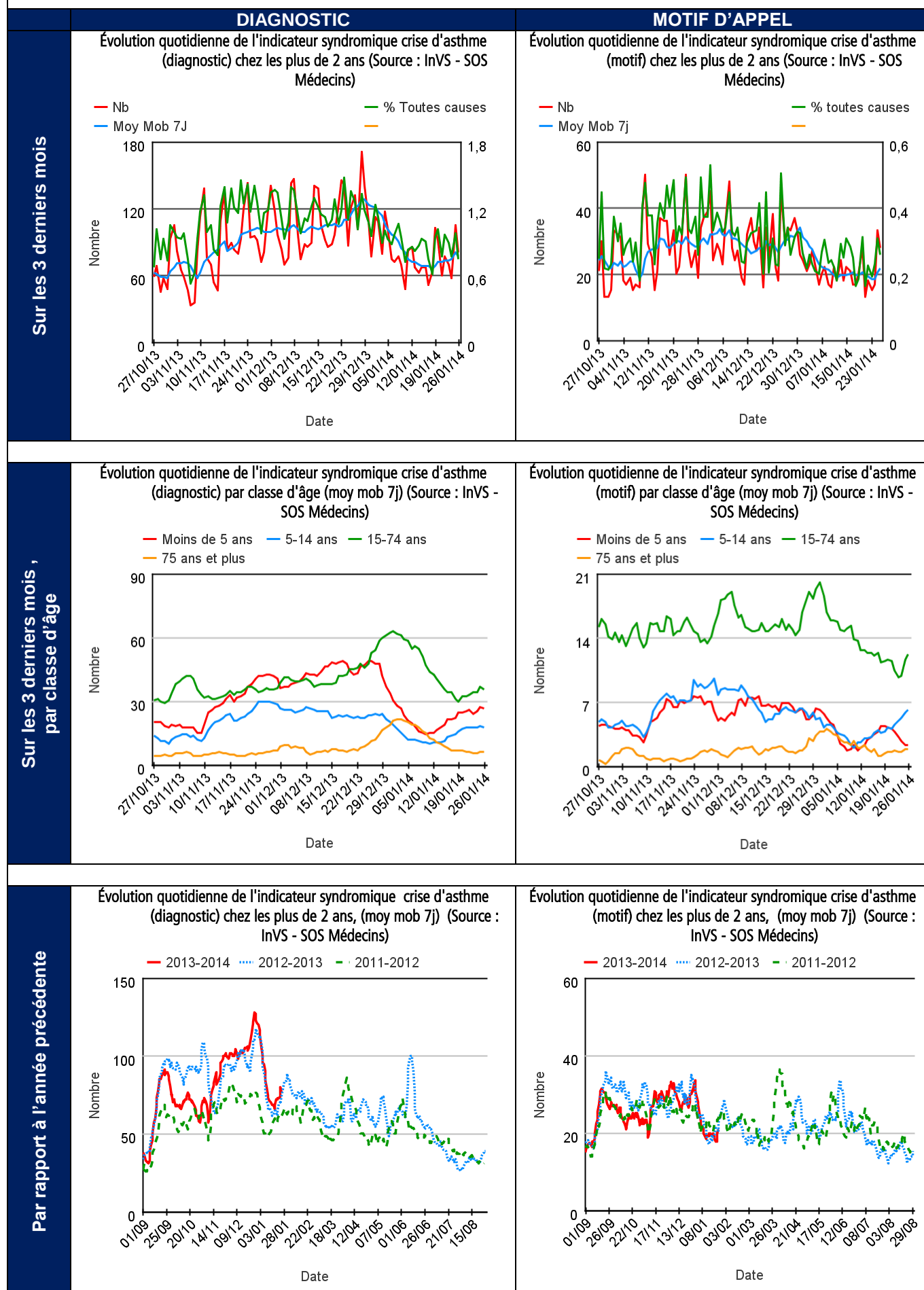
Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



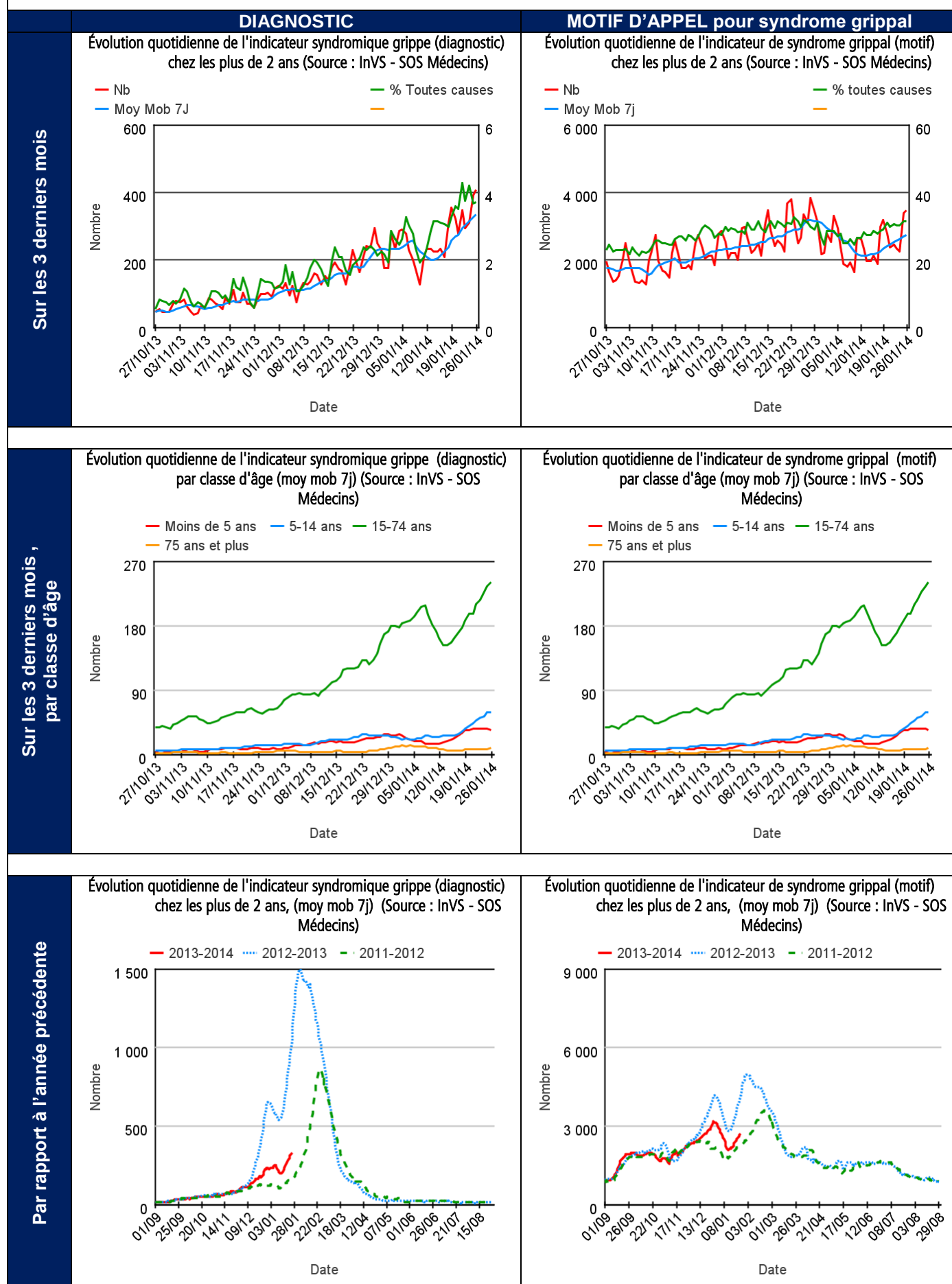
Activité liée à la gastro-entérite



Activité liée aux crises d'asthme



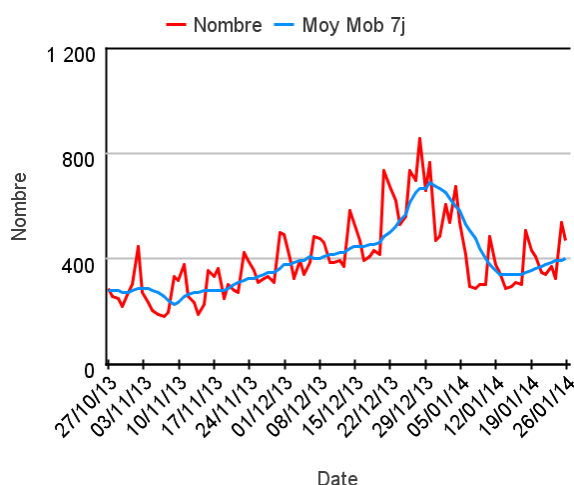
Activité liée à la grippe



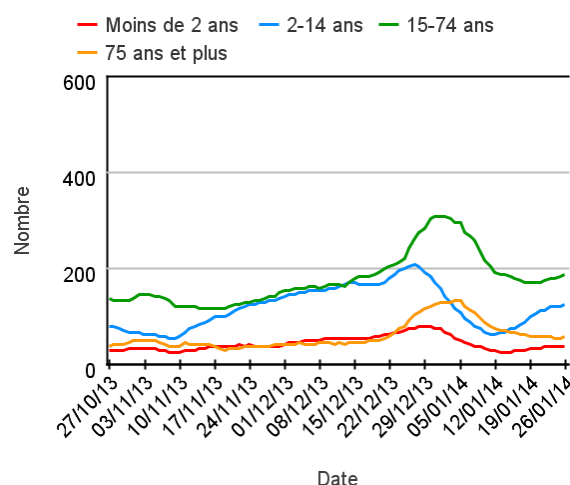
Activité liée au diagnostics de bronchite

Sur les trois derniers mois

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

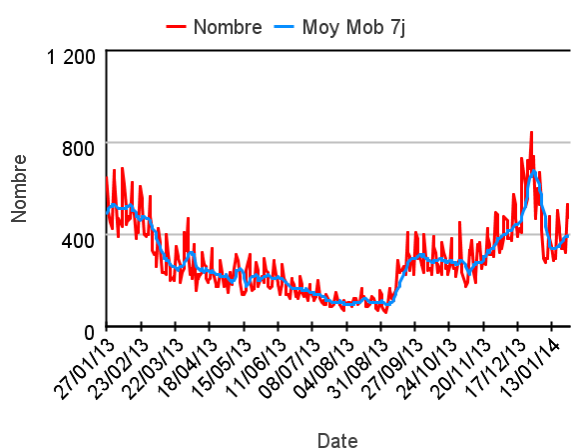


Évolution quotidienne des diagnostics de bronchite pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

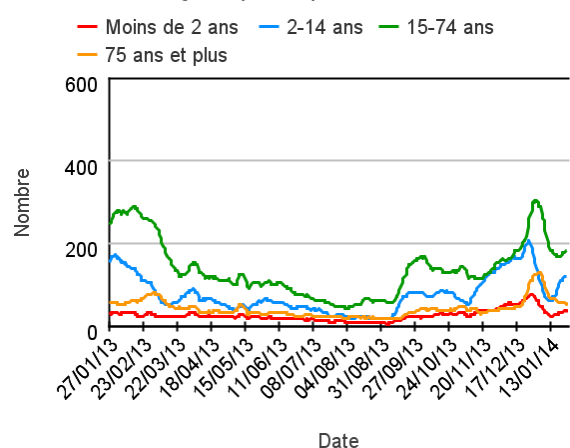


Sur un an glissant

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

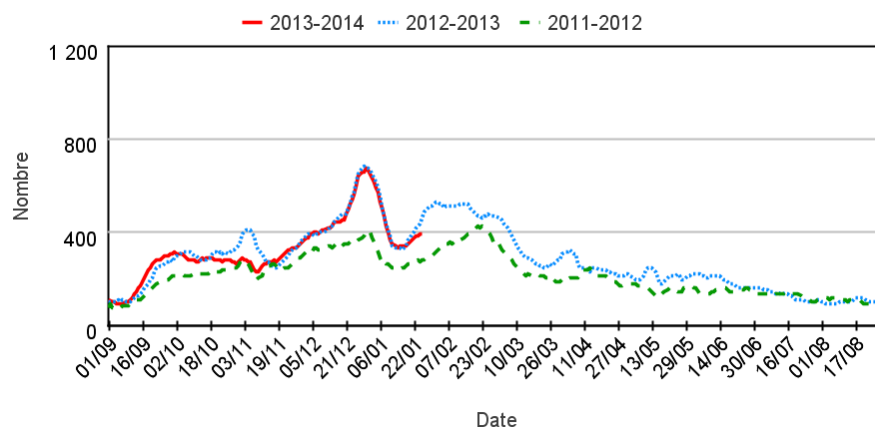


Évolution quotidienne des diagnostics de bronchite pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

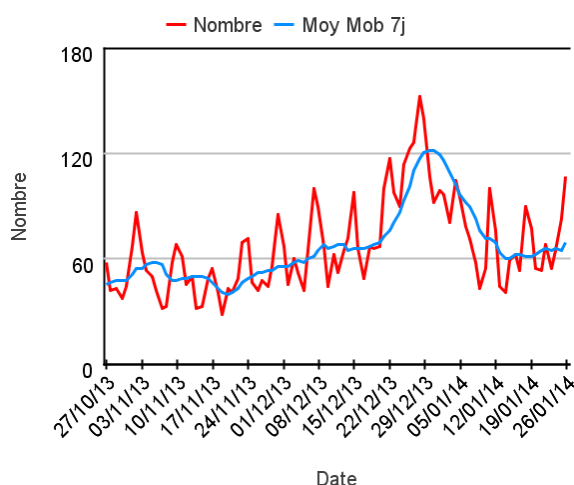
Évolution quotidienne des diagnostics de bronchites tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



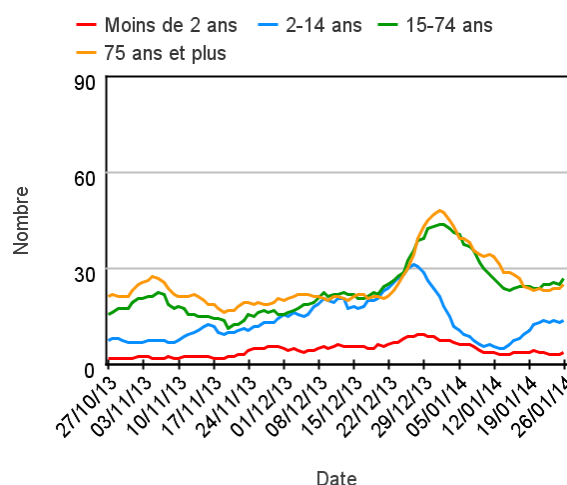
Activité liée au diagnostics de pneumopathies

Sur les trois derniers mois

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

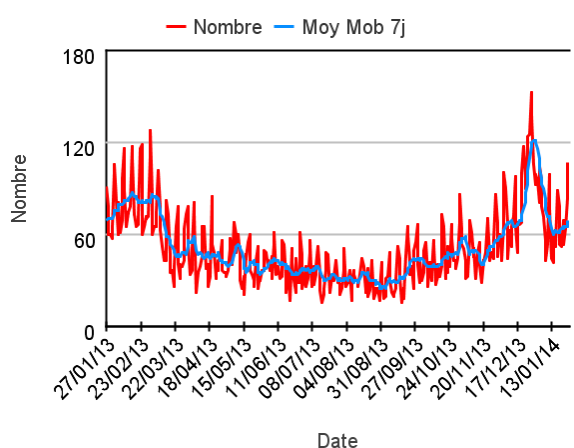


Évolution quotidienne des diagnostics de pneumopathie pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

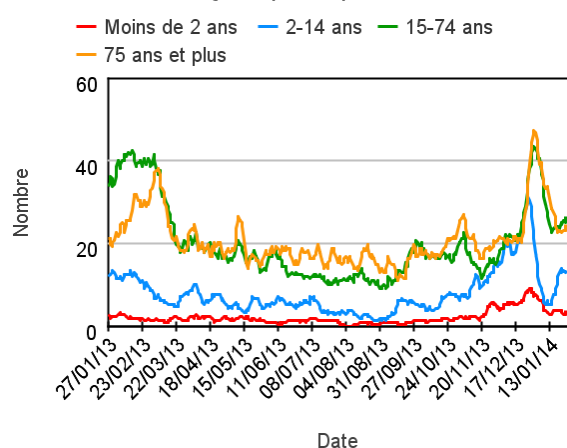


Sur un an glissant

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

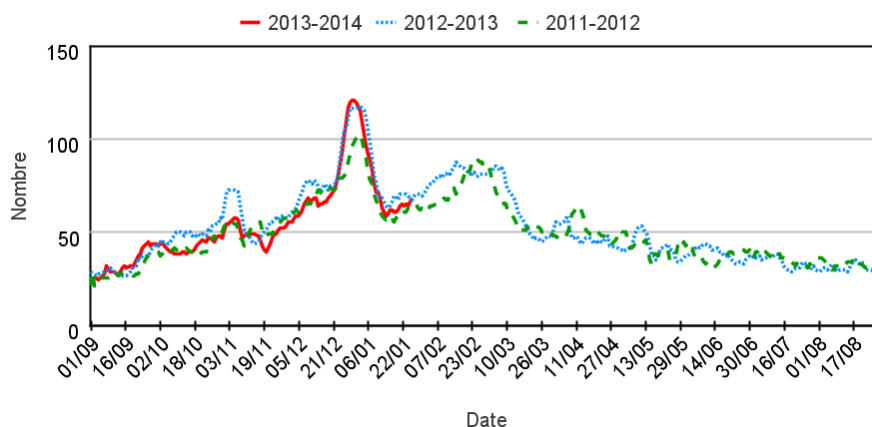


Évolution quotidienne des diagnostics de pneumopathie pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport à l'année précédente

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

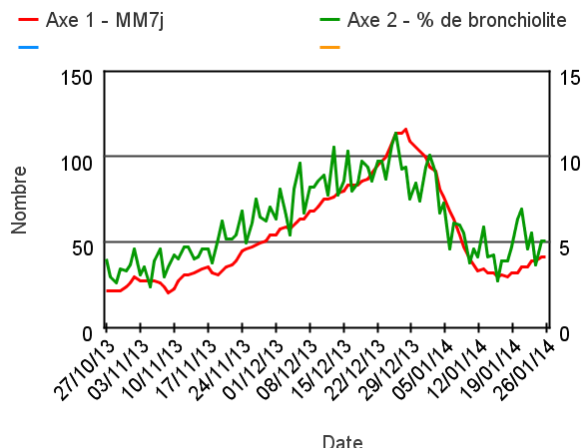


Activité liée à des pathologies respiratoires et à la bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans

Sur les 3 derniers mois

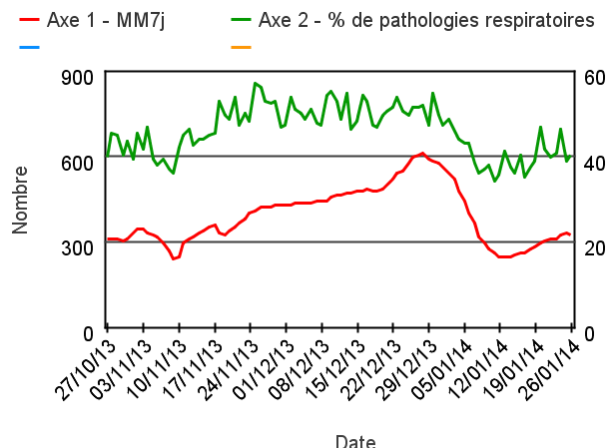
DIAGNOSTIC de bronchiolite

Evolution quotidienne de l'indicateur syndromique bronchiolite (diagnostic) chez les enfants de moins de 2 ans (Moy Mob 7j et % dans l'activité totale) (Source : InVS - SOS Médecins)



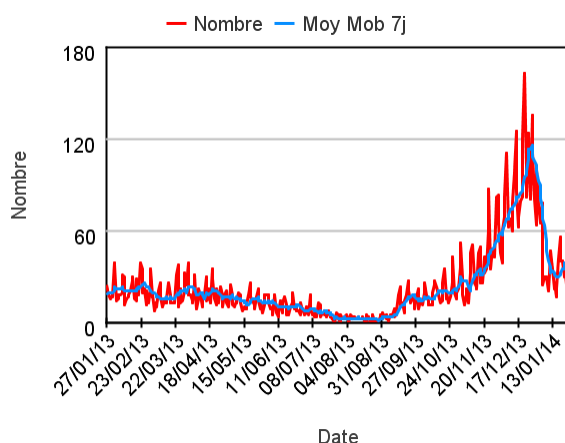
MOTIF D'APPEL pour pathologie respiratoire

Evolution quotidienne de l'indicateur syndromique pathologies respiratoires (motif) chez les enfants de moins de 2 ans (Moy Mob 7j et % dans l'activité totale) (Source : InVS - SOS Médecins)



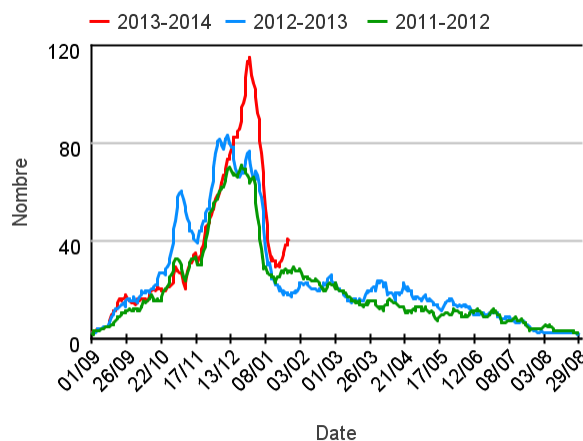
Sur un an glissant (diagnostics)

Évolution quotidienne des diagnostics de bronchiolites chez les moins de 2 ans (Source : InVS - SOS Médecins)



Par rapport aux deux années précédentes (diagnostics)

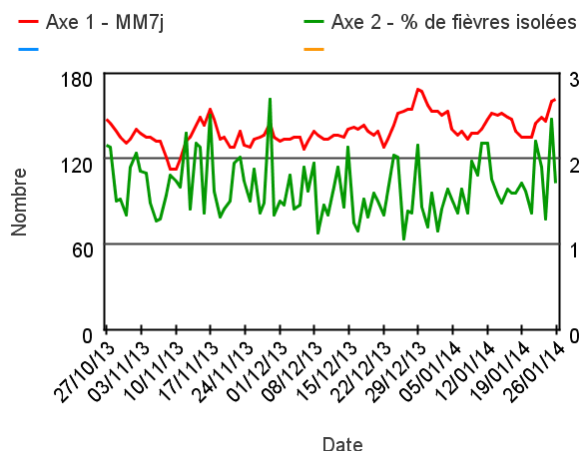
Evolution quotidienne de l'indicateur syndromique bronchiolite (diagnostic) chez les moins de 2 ans (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



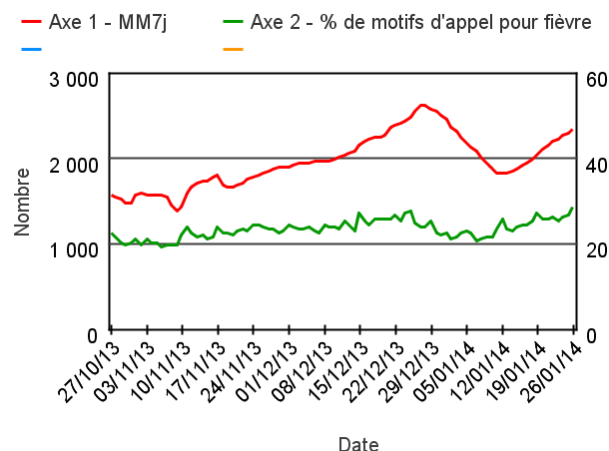
Activité liée à une fièvre isolée

DIAGNOSTIC de fièvre isolée par classe d'âge

Evolution quotidienne de l'indicateur syndromique fièvre isolée (Moy Mob 7j et % dans l'activité totale) (Source : InVS - SOS Médecins)

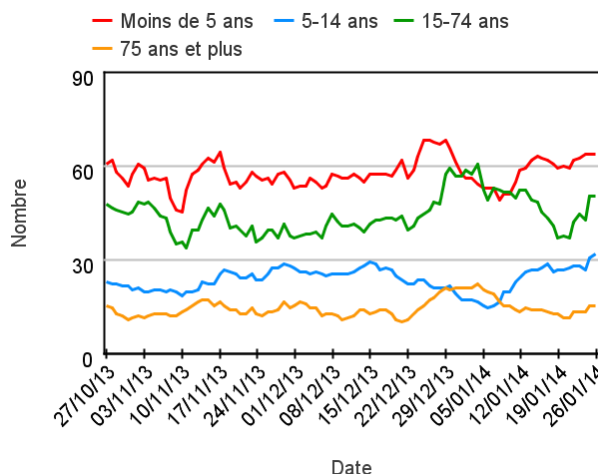


Evolution quotidienne de l'indicateur syndromique fièvre (motif) (Moy Mob 7j et % dans l'activité totale) (Source : InVS - SOS Médecins)



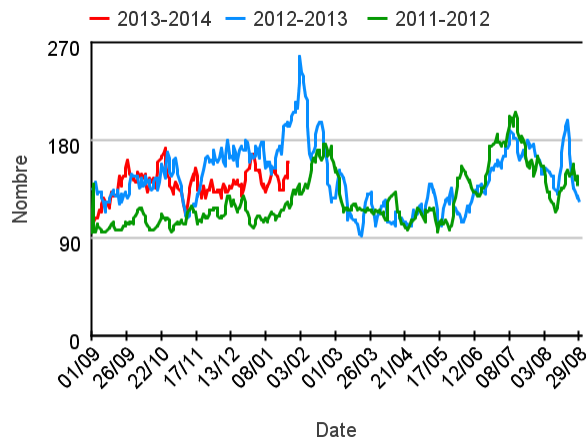
Par classe d'âge (diagnostics)

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



Par rapport aux deux années précédentes (diagnostics)

Evolution quotidienne de l'indicateur syndromique fièvre isolée (diagnostic) (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

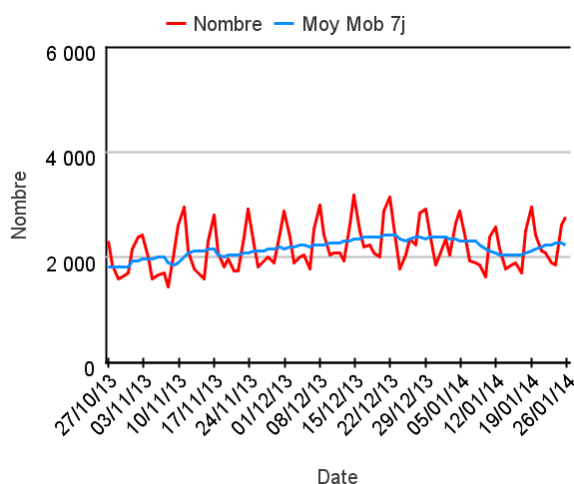


ZONE CENTRE / ÎLE-DE-FRANCE

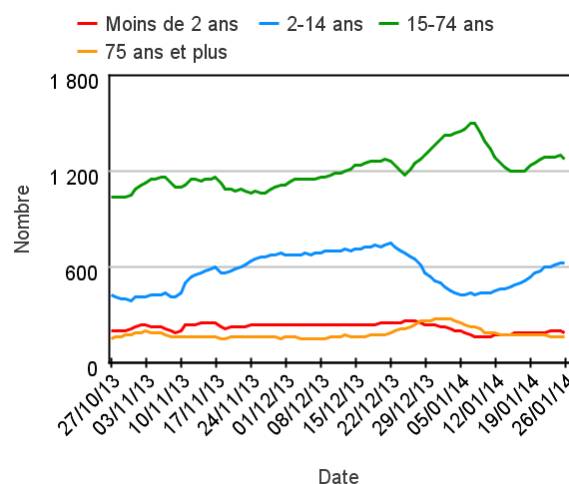
Associations prises en compte : Nord Seine et Marne (77), Bourges (18), Grand Paris (75, 92, 93, 94), Melun (77), Yvelines (78), Orléans (45), Tours (37), Val d'Oise (95)

ACTES MEDICAUX

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

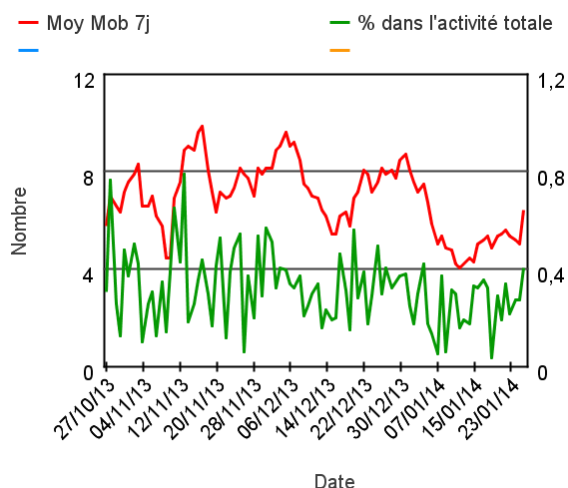


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



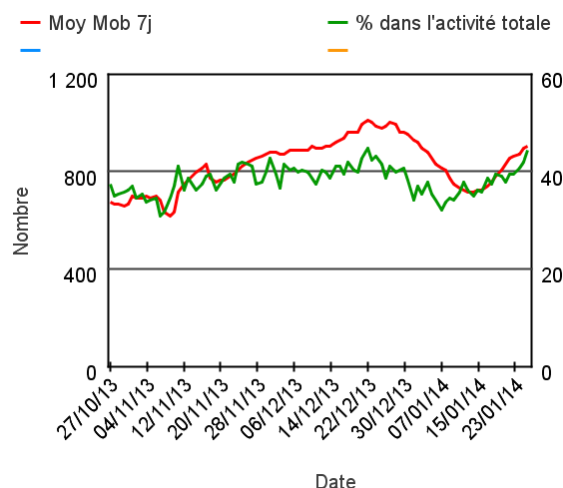
ASTHME (motif)

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



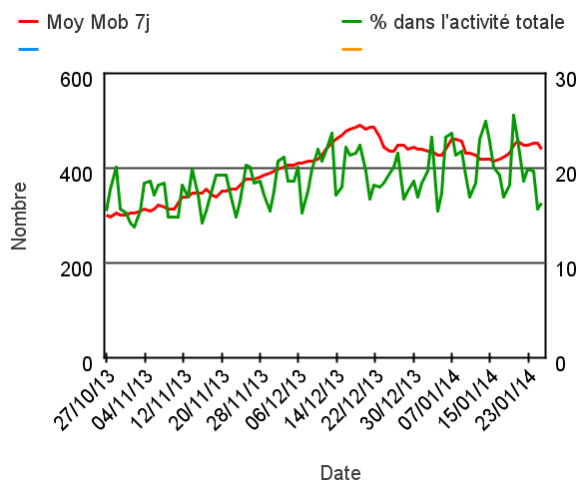
SYNDROME GRIPPAL (motif)

Évolution quotidienne de l'indicateur de syndrome grippal (Motif) tous âges confondus (Source : InVS - SOS Médecins)



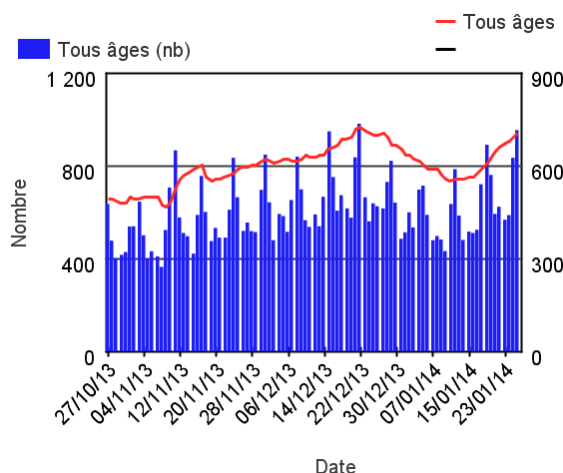
GASTRO-ENTERITE (motif)

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



FIEVRE (motif)

Évolution quotidienne de l'indicateur fièvre (MOTIF) tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

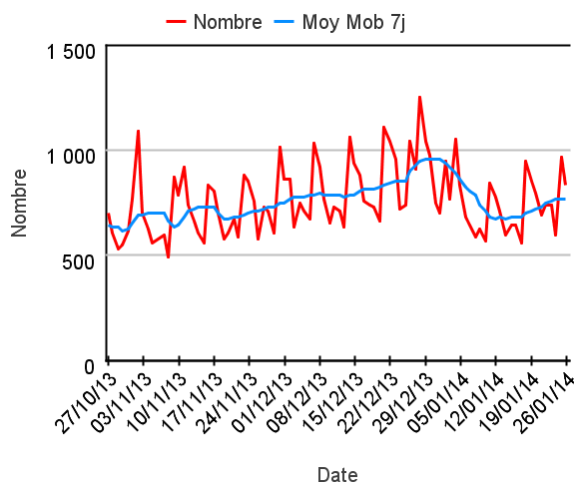


ZONE NORD

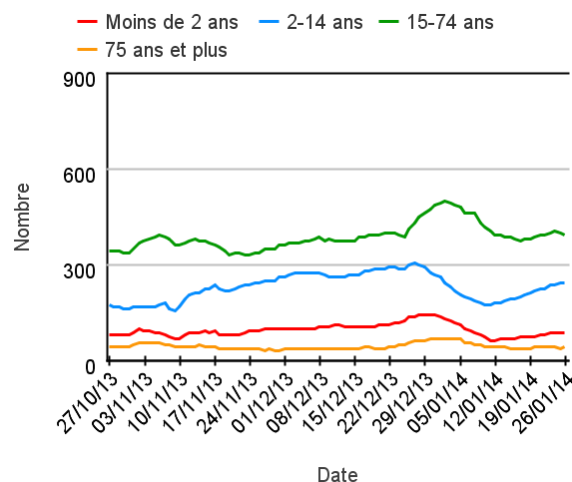
Associations prises en compte : Rouen (76), Amiens (80), Dunkerque (59), Lille (59), Oise (60), St Quentin (02)

ACTES MEDICAUX

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

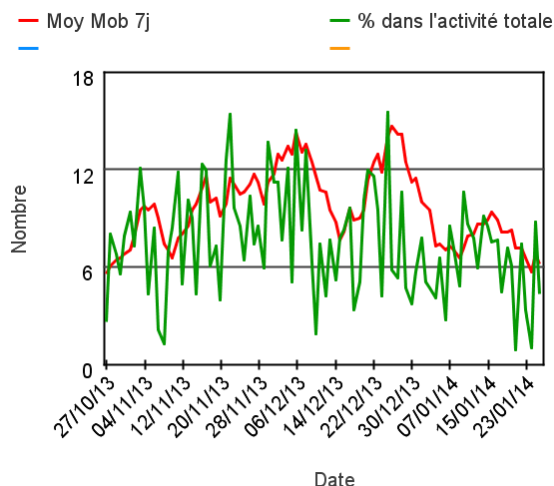


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



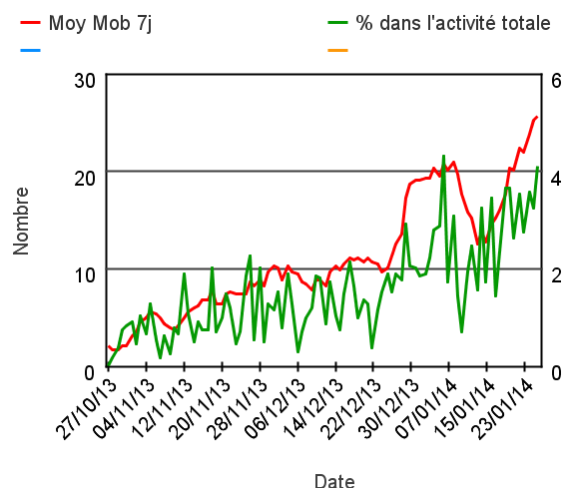
ASTHME

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



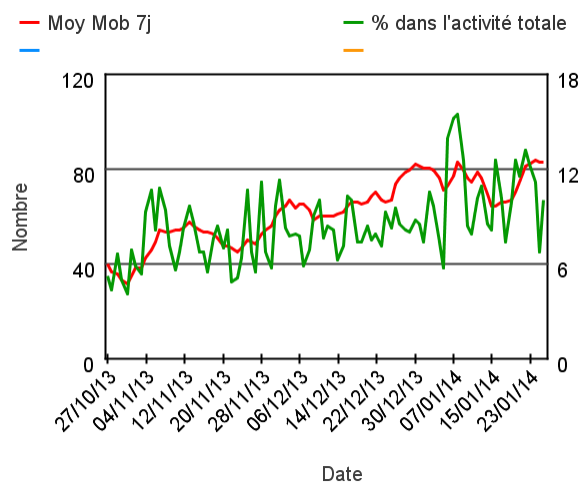
GRIPPE

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



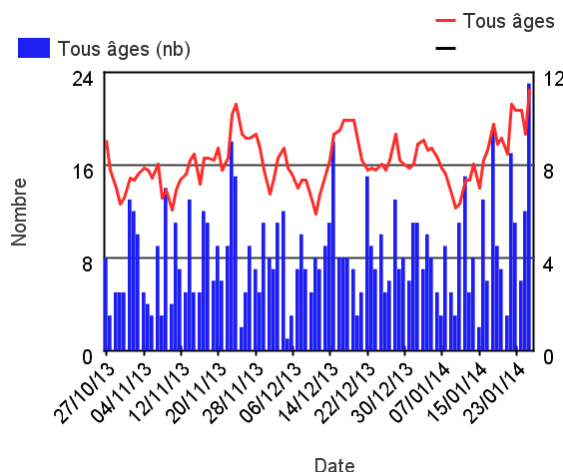
GASTRO-ENTERITE

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



FIEVRE ISOLEE

Évolution quotidienne de l'indicateur fièvre (diag) tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

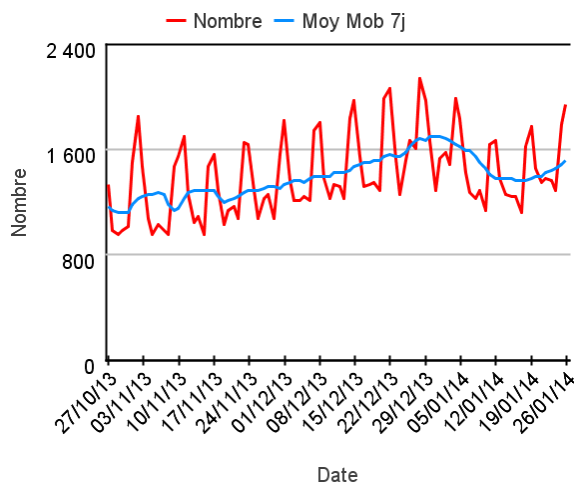


ZONE OUEST

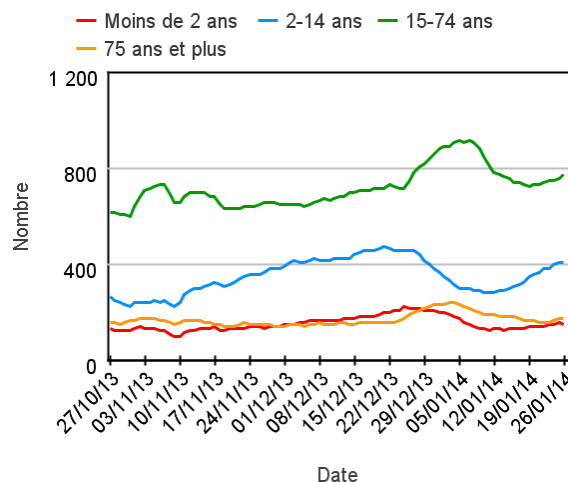
Associations prises en compte : Caen (14), Quimper (29), Saint-Nazaire (44), Nantes (44N), Cherbourg (50), Rennes (35), Saint-Malo (35), Vannes (56), Lorient (56), Brest (29)

ACTES MEDICAUX

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

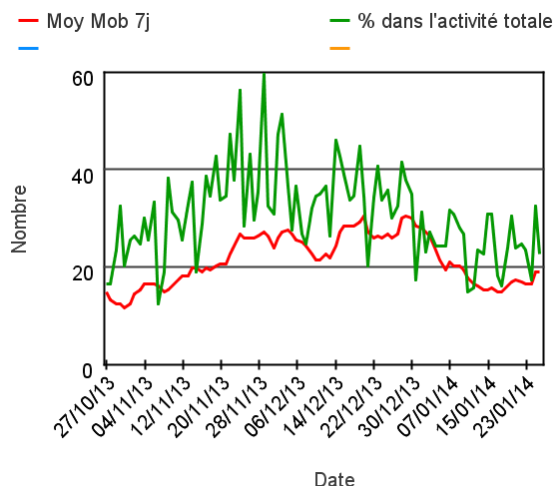


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



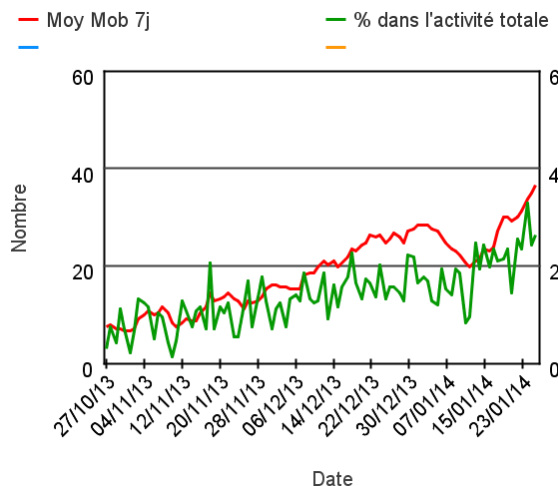
ASTHME

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



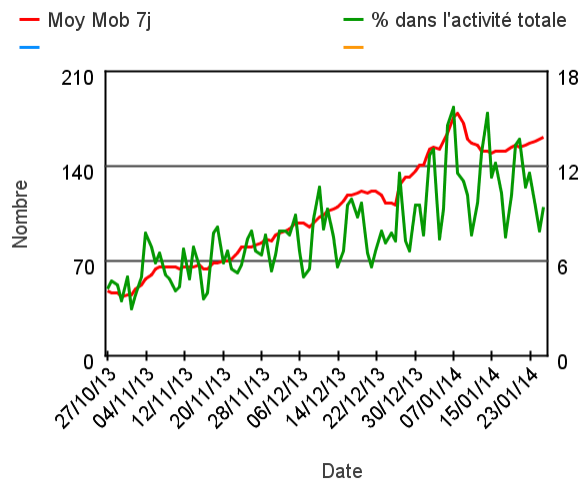
GRIPPE

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



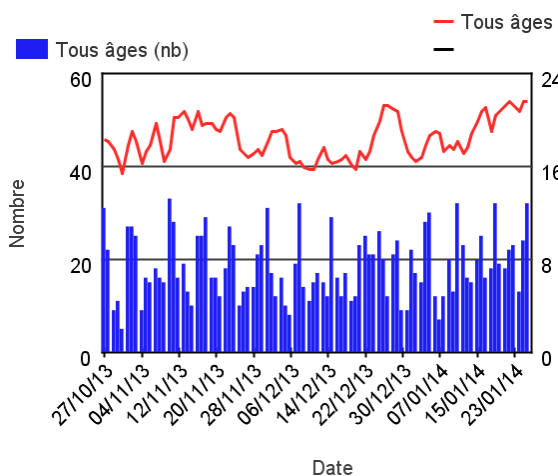
GASTRO-ENTERITE

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



FIEVRE ISOLEE

Évolution quotidienne de l'indicateur fièvre (Diag) tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

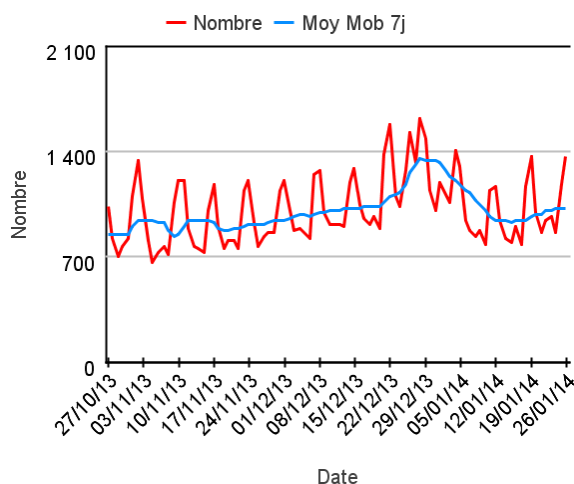


ZONE NORD-EST

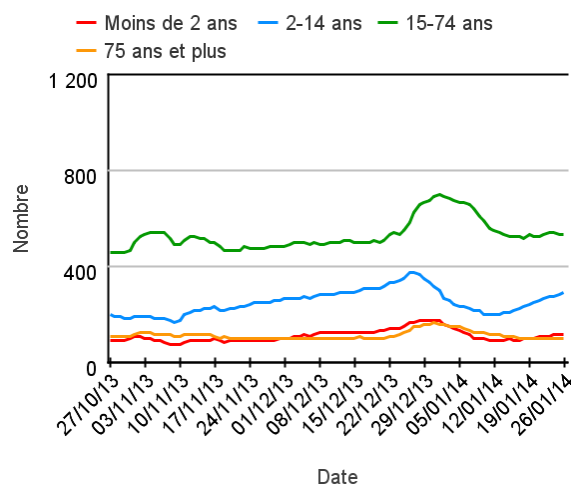
**Associations prises en compte : Sens (89), Troyes (10), Besançon (25), Mulhouse (68),
Dijon (21), Strasbourg (67), Nancy (54), Reims (51), Auxerre (89)**

ACTES MEDICAUX

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

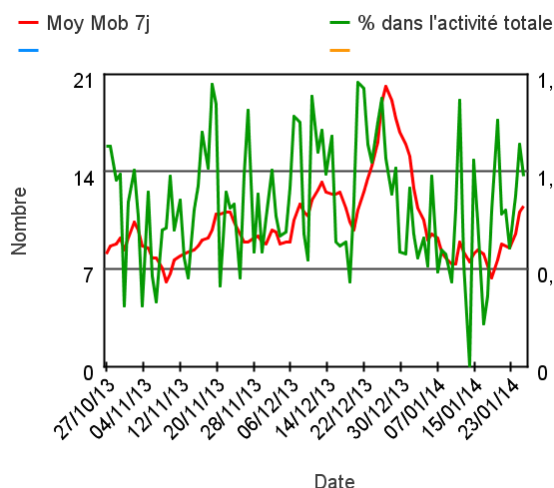


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



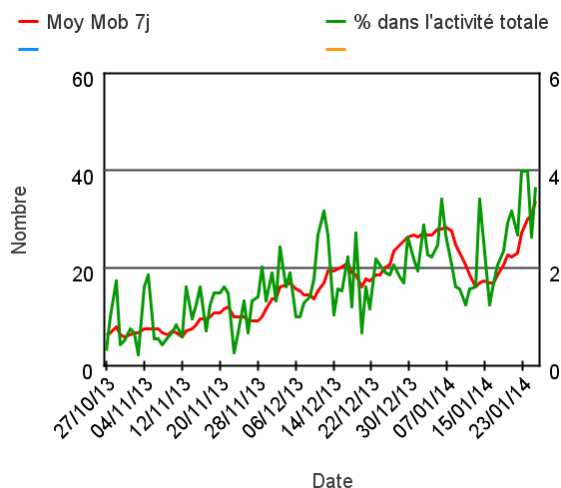
ASTHME

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



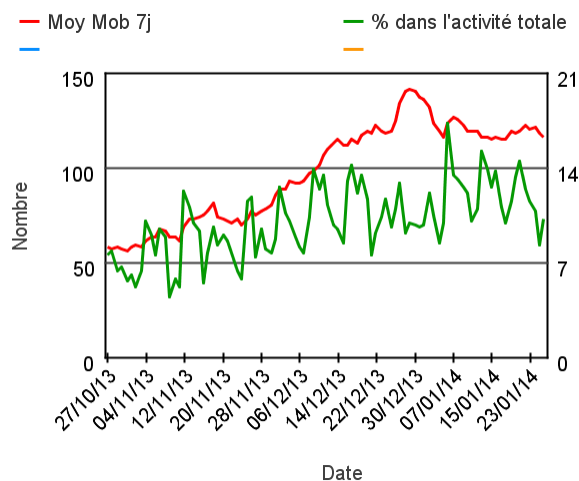
GRIPPE

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



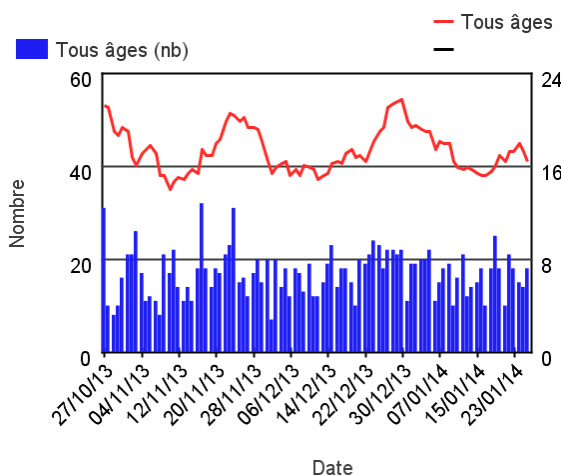
GASTRO-ENTERITE

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



FIEVRE ISOLEE

Évolution quotidienne de l'indicateur fièvre (Diag) tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

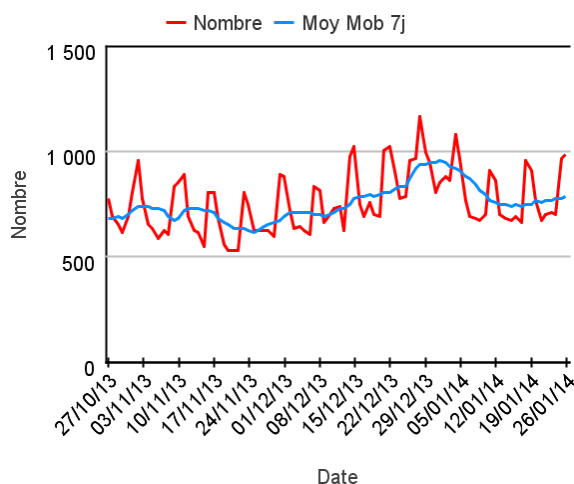


ZONE CENTRE-EST

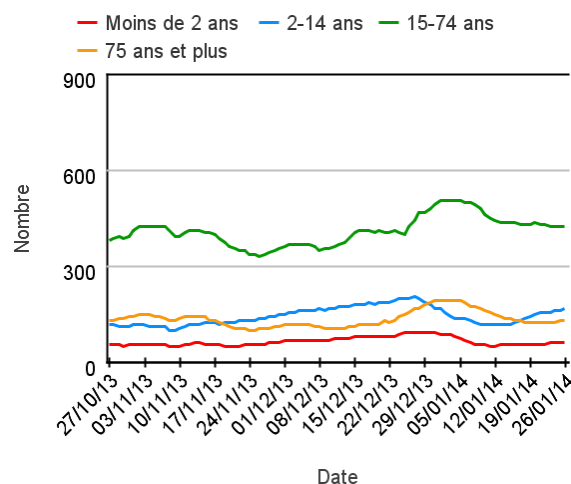
Associations prises en compte : Annecy (74), Clermont-Ferrand (63), Lyon (69), Grenoble (38), Saint-Etienne (42), Chambéry (73)

ACTES MEDICAUX

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

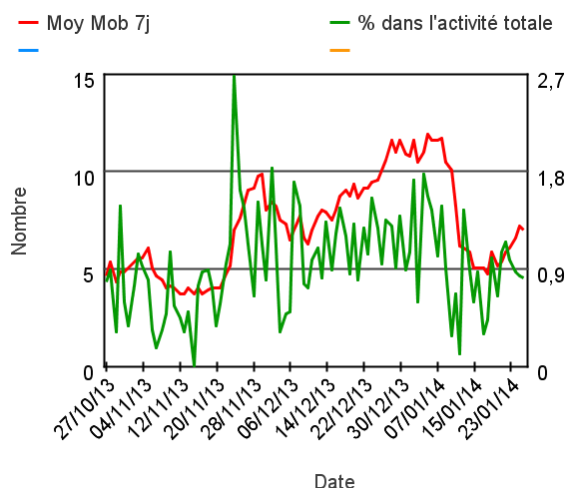


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



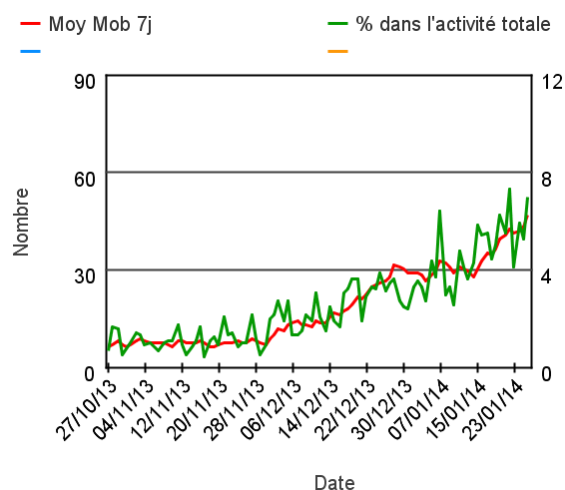
ASTHME

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



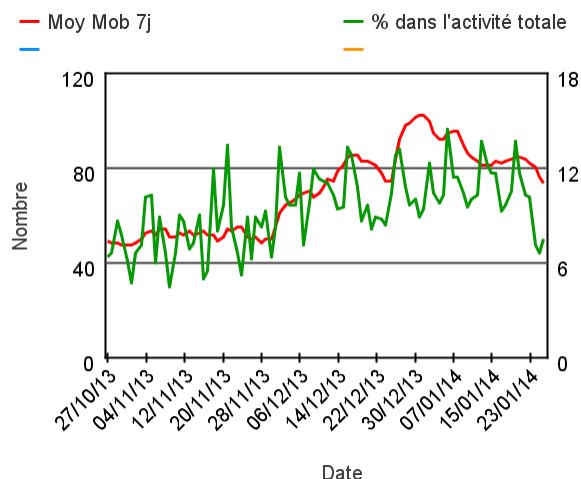
GRIPPE

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



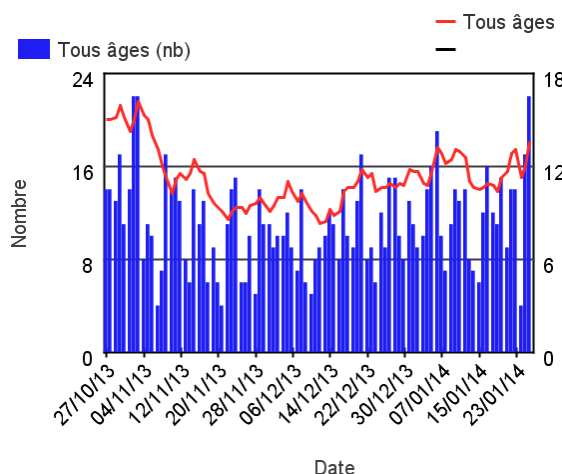
GASTRO-ENTERITE

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



FIEVRE ISOLEE

Évolution quotidienne de l'indicateur fièvre (Diag) tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

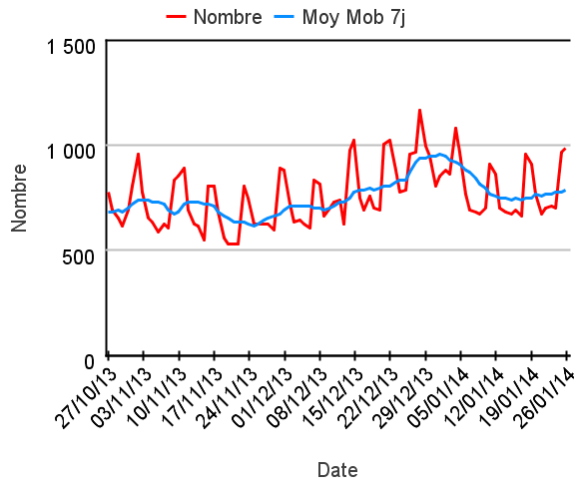


ZONE SUD-EST

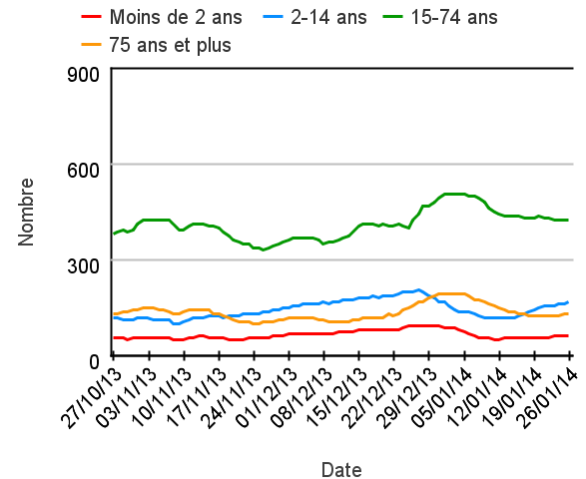
Associations prises en compte : Cannes (06), Perpignan (66), Nice (06), Marseille (13), Toulon (83), Fréjus Saint-Raphaël (83), Avignon (84), Nîmes (30), Aix-Gardanne (13)

ACTES MEDICAUX

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

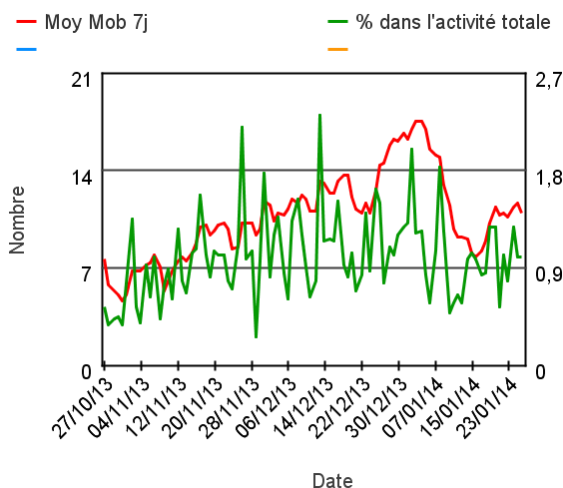


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



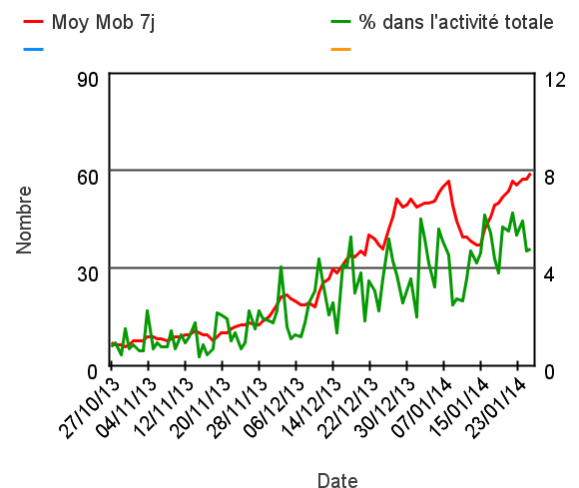
ASTHME

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



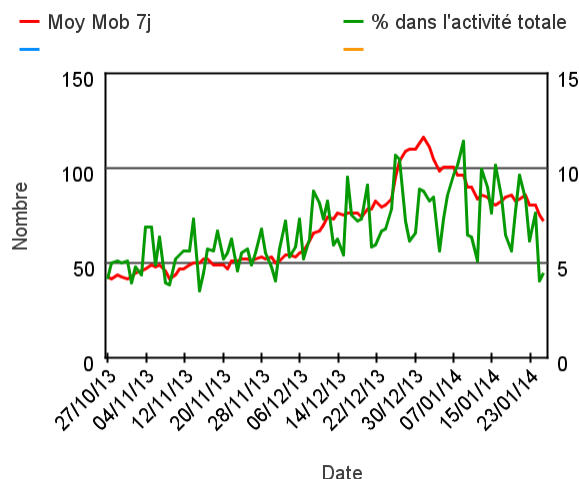
GRIPPE

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



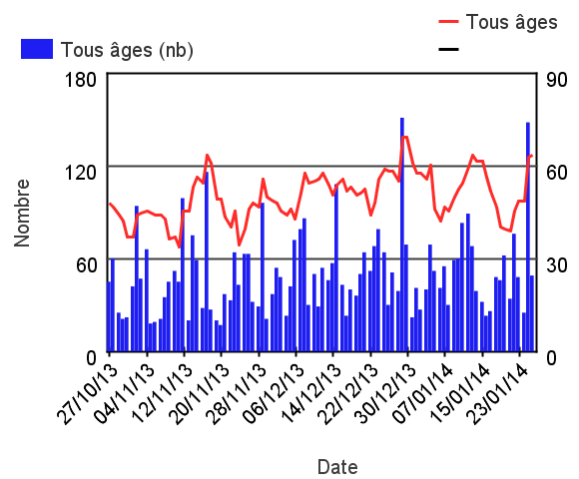
GASTRO-ENTÉRITE

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



FIÈVRE ISOLÉE

Évolution quotidienne de l'indicateur fièvre (Diag) tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

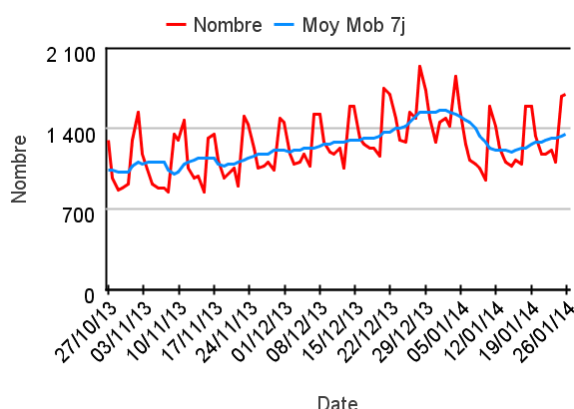


ZONE SUD-OUEST

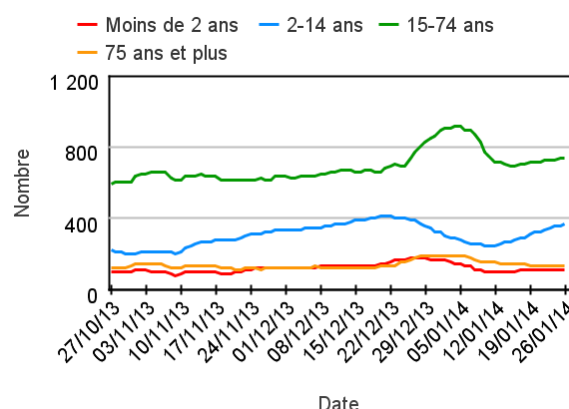
Associations prises en compte : Limoges (87), Bordeaux (33), Biarritz-Anglet-Bayonne (64), Pau (64), Toulouse (31), La Rochelle (17)

ACTES MEDICAUX

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

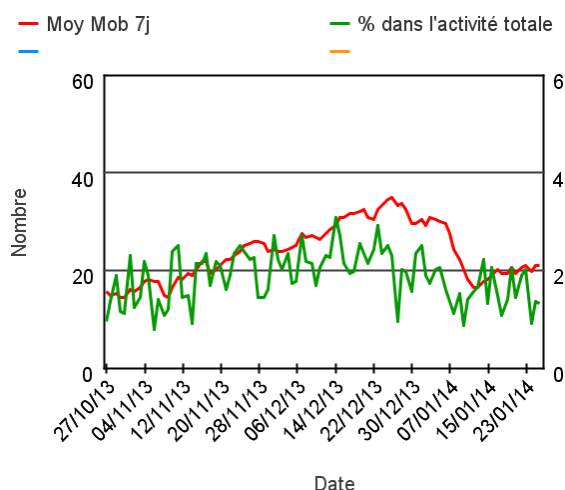


Evolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



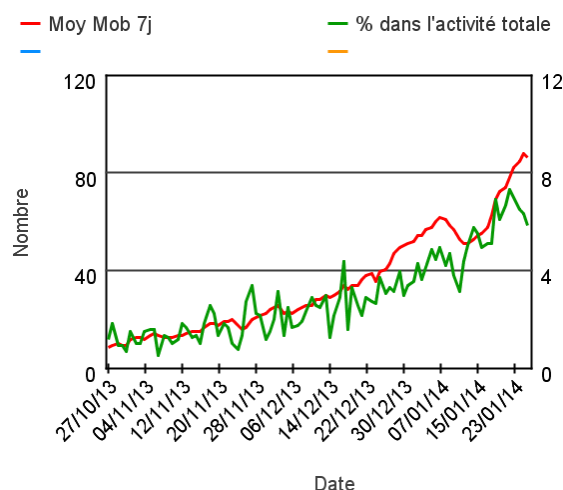
ASTHME

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



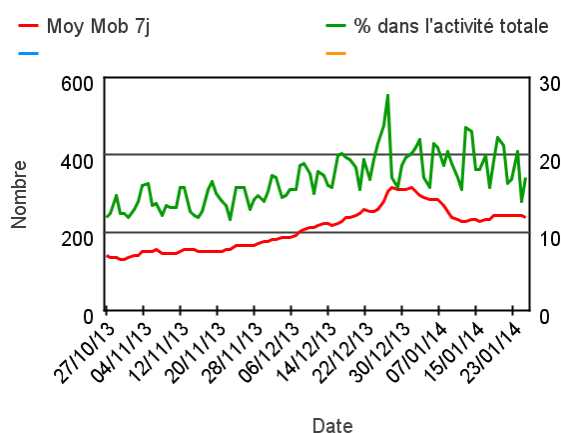
GRIPPE

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



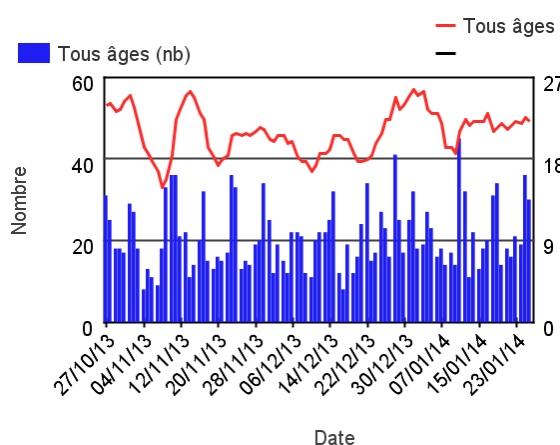
GASTRO-ENTÉRITE

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



FIÈVRE ISOLÉE

Évolution quotidienne de l'indicateur fièvre (Diag) 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 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>