

**Surveillance syndromique SurSaUD®**  
**Bulletin du réseau SOS Médecins / InVS**  
Numéro 335, du 27/05/2014

### Synthèse

- L'activité globale des associations SOS Médecins est stable au plan national et dans les régions sur la semaine écoulée.
- Les indicateurs crise d'asthme et allergie sont en hausse par rapport à la semaine précédente, essentiellement chez les enfants de moins de 15 ans, avec des effectifs dans des valeurs proches de celles observées en 2012 et 2013.

### Evolution de l'activité globale

Sur la semaine écoulée, l'activité SOS Médecins sur le plan national est stable par rapport à la semaine précédente, aussi bien tous âges que par classe d'âges. Les effectifs sont comparables à ceux des 2 années précédentes pour la même période.

### Evolution des indicateurs saisonniers

Les indicateurs de **crise d'asthme** et **d'allergie** sont en hausse respectivement de 34% (+126 cas) et 10% (+86 cas). Cette hausse est essentiellement observée chez les enfants : +75% soit +123 diagnostic d'asthme et +19%, soit +65 diagnostics d'allergie. Les effectifs de ces deux indicateurs sont proches de ceux observés en 2012 et 2013. En région, L'évolution à la hausse des allergies est notée dans les régions Centre-Est et Nord-Est, alors que celle des crises d'asthme est plutôt observée dans les régions Ouest et Centre-Est.

Des consultations pour des **diagnostics liés à la chaleur** ont été enregistrées entre les 18 et 21 mai, avec des effectifs qui restent faibles et comparables à ceux des années précédentes sur cette période.

Les diagnostics de **gastro-entérite** sont stables tous âges confondus sur la semaine écoulée, sauf chez les personnes de 75 ans ou plus qui enregistrent une hausse de 30% (+25 diagnostics). Les effectifs sont comparables à ceux de 2012 et de 2013. Cet indicateur représente 5% de l'activité globale des associations SOS Médecins.

### Principales pathologies reportées

Chez les enfants de moins de 15 ans, l'ensemble des principales pathologies sont en hausse et concernent essentiellement la sphère ORL.

Chez les adultes, on note une légère progression des consultations pour des douleurs abdominales aiguës. Chez les personnes âgées de 75 ans ou plus, on note également une progression des diagnostics d'infection urinaire (+24%, +28 consultations) et des altérations de l'état général (+16%, +34 cas).

### Objectifs

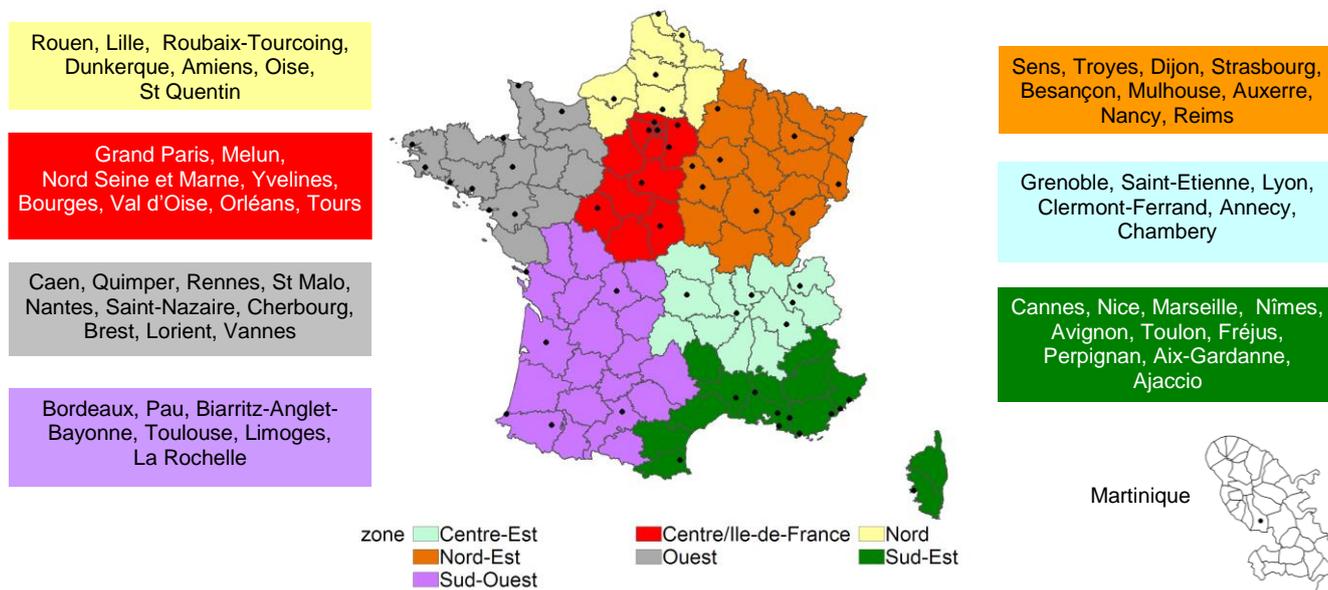
*Le réseau des associations SOS-Médecins s'inscrit au sein du système de surveillance syndromique français SurSaUD® (Surveillance Sanitaire des Urgences et des Décès). Ce système a été initié 2004 avec un objectif de détection d'événements inattendus. Depuis, il a montré ses capacités à répondre à d'autres objectifs de surveillance, tels que : estimer l'impact d'un événement environnemental ou sociétal, surveiller des pathologies en dehors de tout événement, ou détecter précocement un événement sanitaire prédéfini, telle qu'une épidémie saisonnière.*

### Sommaire

Associations participant au réseau de surveillance SOS Médecins / InVS .....	2
Indicateurs surveillés .....	2
Méthodologie .....	2
Activité totale SOS Médecins.....	3
Activité SOS Médecins liée à une crise d'asthme.....	4
Activité SOS Médecins liée aux allergies.....	5
Activité SOS Médecins liée à la gastro-entérite.....	6
Activité SOS Médecins liée à la grippe .....	7
Activité SOS Médecins liée à une fièvre isolée.....	8
<b>Activité par zone géographique</b>	
Activité zone Centre/Île-de-France .....	9
Activité zone Nord.....	10
Activité zone Nord-Est .....	11
Activité zone Centre-Est .....	12
Activité zone Sud-Est.....	13
Activité zone Sud-Ouest .....	14
Activité zone Ouest.....	15

## Associations participant au réseau de surveillance SOS Médecins / InVS

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



## Indicateurs surveillés

Les indicateurs suivis sont construits à partir des diagnostics codés par les médecins des associations SOS Médecins. Ils sont susceptibles de changer en fonction de la saisonnalité des pathologies surveillées. Les indicateurs ci-dessous sont suivis du 01/04/12 au 31/05/2012 :

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

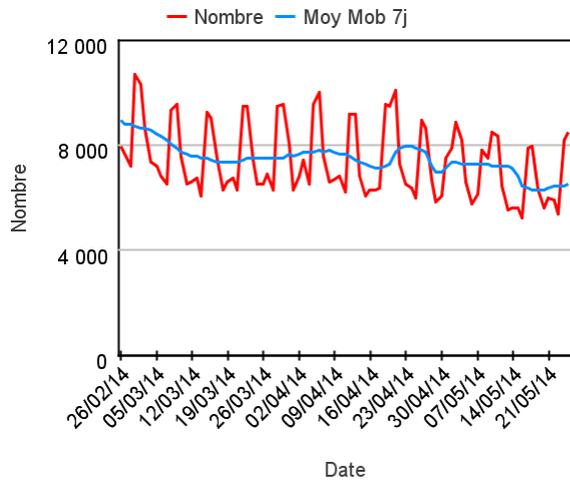
## Méthodologie

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

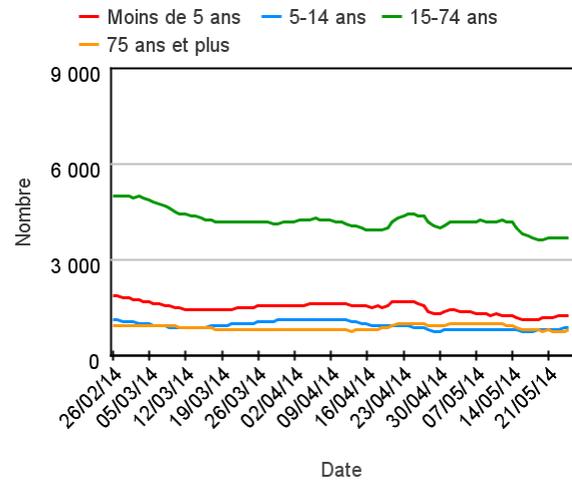
## Activité totale SOS Médecins

### Sur les 3 derniers mois

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

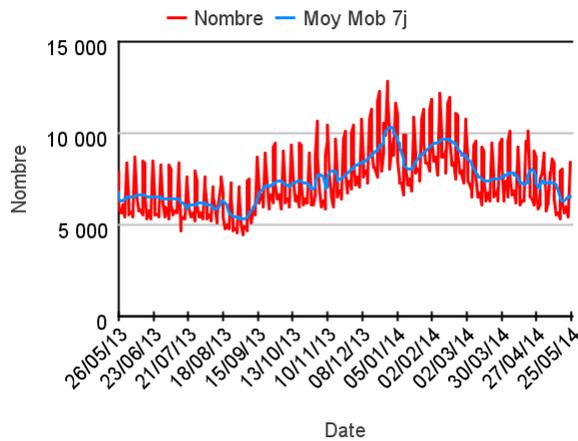


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

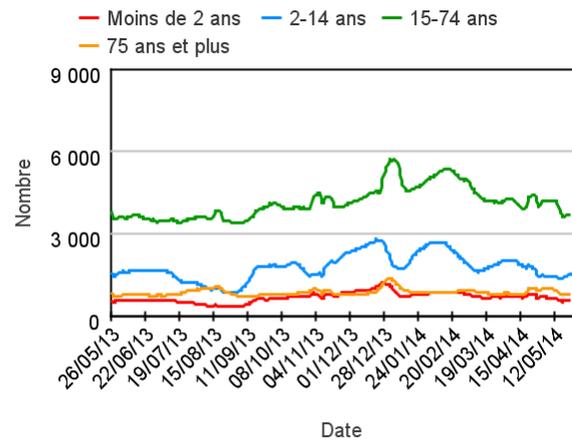


### Sur un an glissant

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

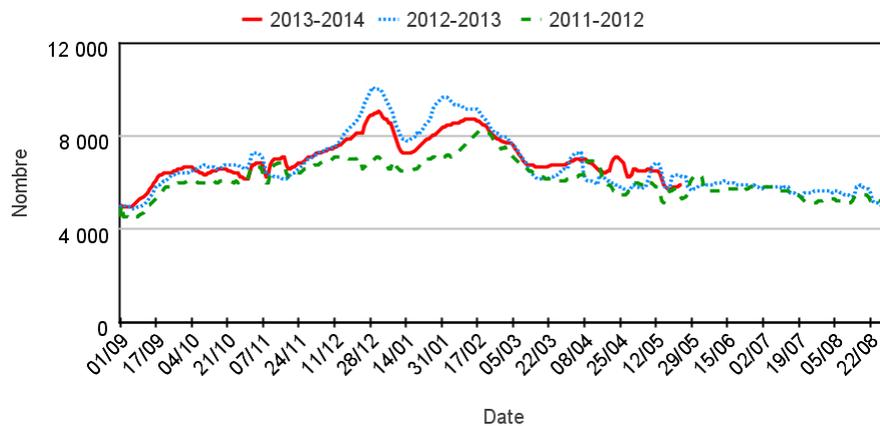


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



### Par rapport à l'année précédente

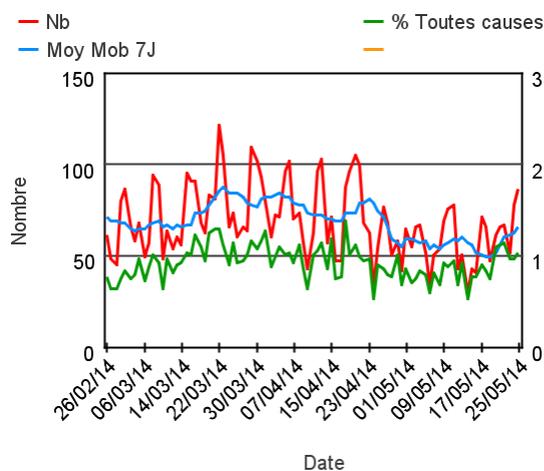
Évolution quotidienne de l'activité médicale toutes causes confondues et tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



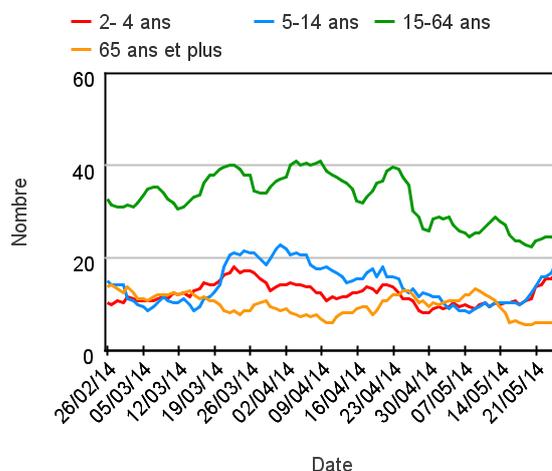
## Activité SOS Médecins liée aux crises d'asthme (Diagnostics)

### Sur les trois derniers mois

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

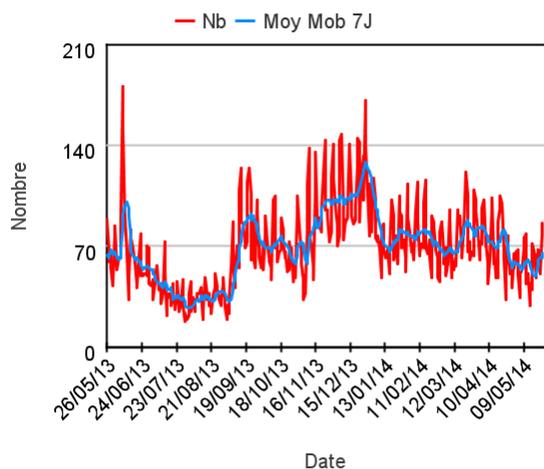


Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

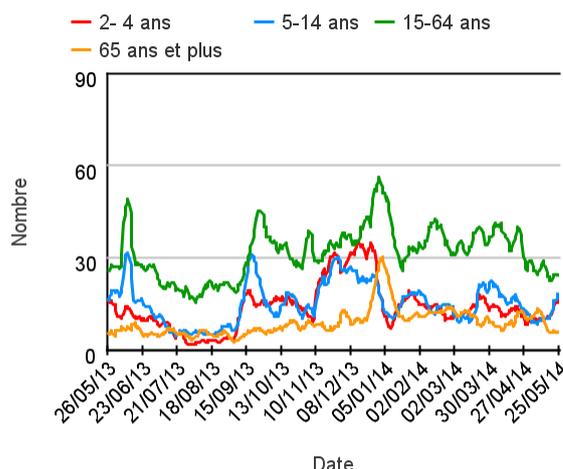


### Sur un an glissant

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

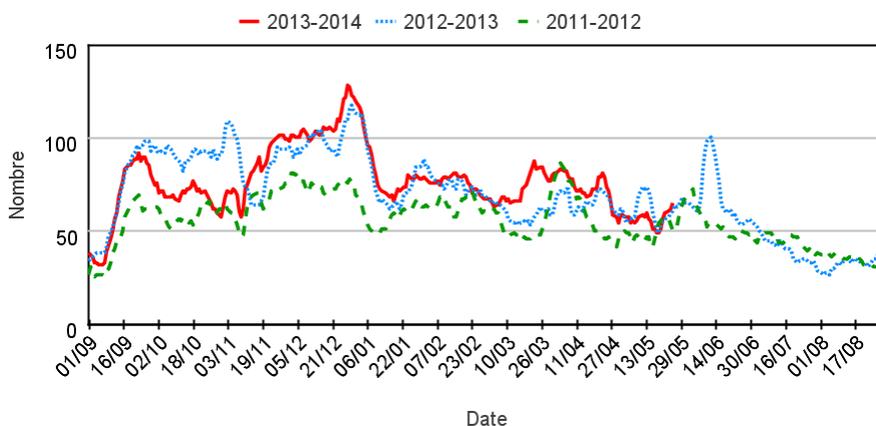


Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'asthme pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



### Sur trois années consécutives

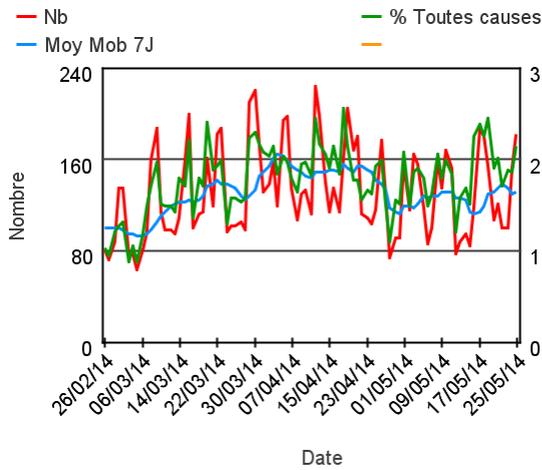
Évolution quotidienne du total des diagnostics de crise d'asthme chez les 2 ans ou plus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



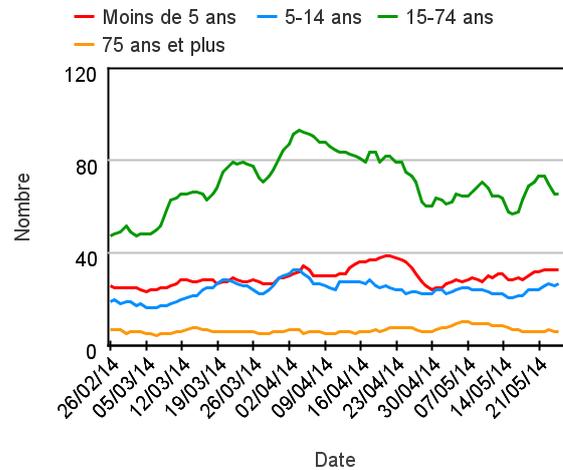
## Activité SOS Médecins liée aux Allergies (Diagnostics)

### Sur les trois derniers mois

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

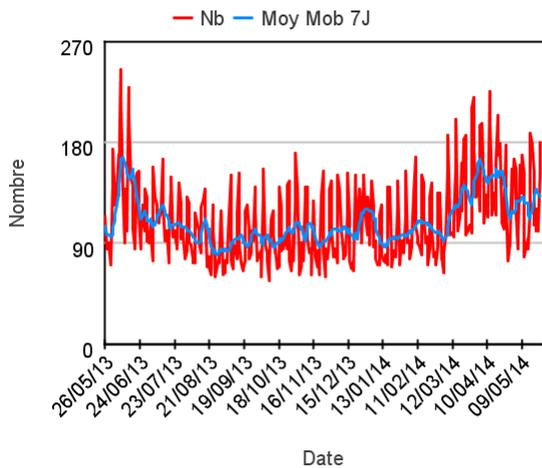


Évolution quotidienne des diagnostics d'allergie pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

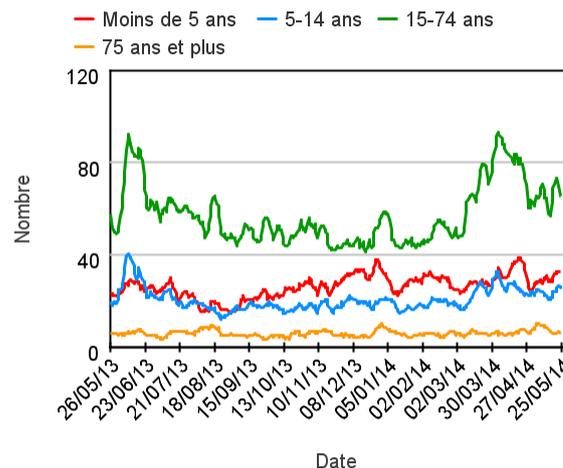


### Sur un an glissant

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

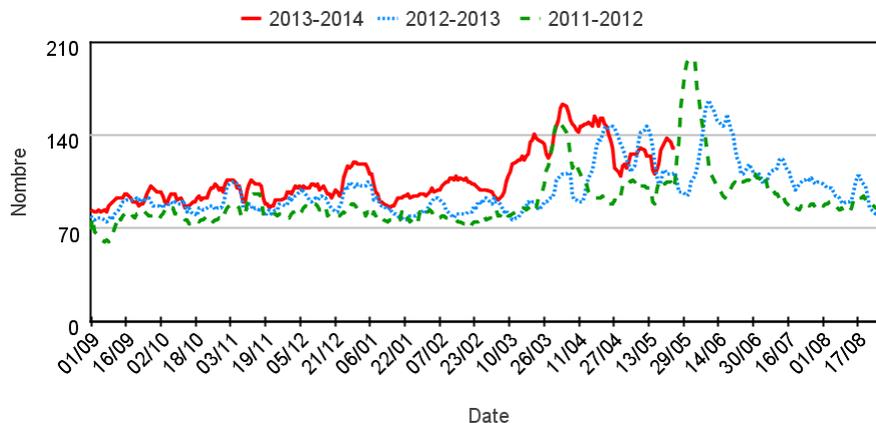


Évolution quotidienne des diagnostics de crise d'allergie pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



### Sur trois années consécutives

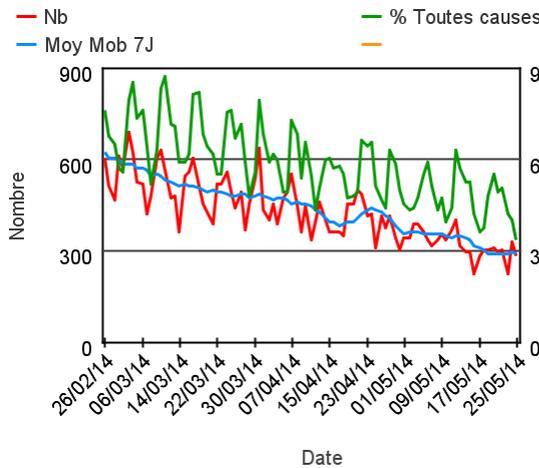
Évolution quotidienne du total des diagnostics d'allergie tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



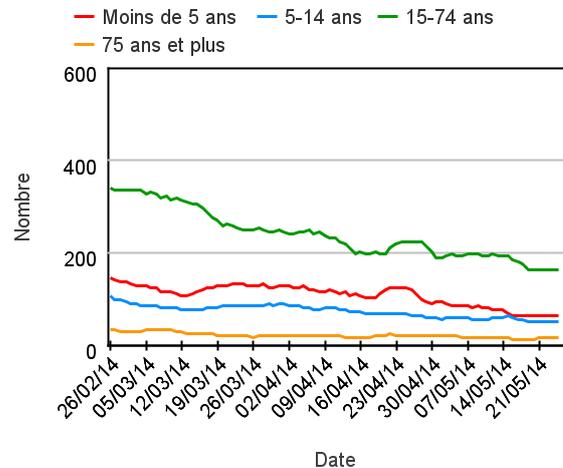
**Activité SOS Médecins liée à la gastro-entérite (Diagnostics)**

**Sur les trois derniers mois**

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

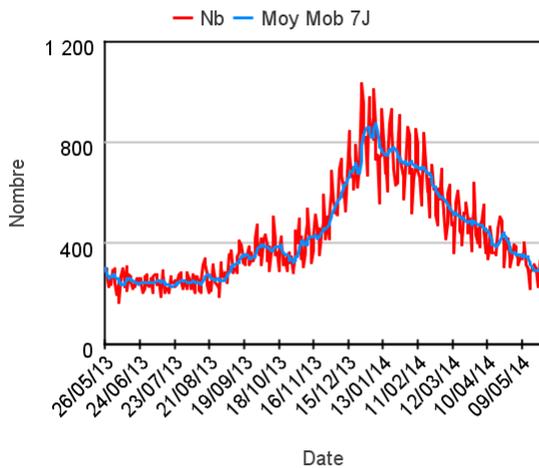


Évolution quotidienne des diagnostics de gastro-entérite pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

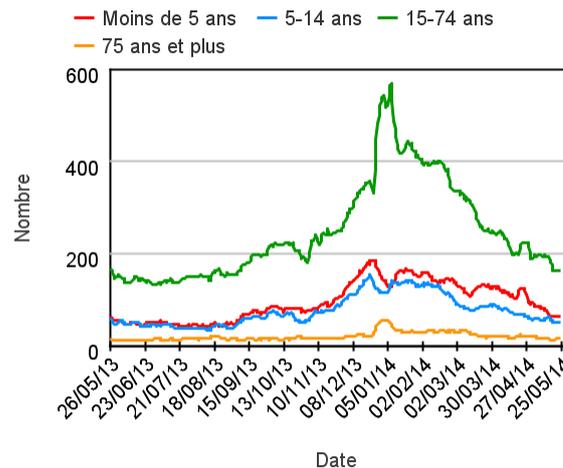


**Sur un an glissant**

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

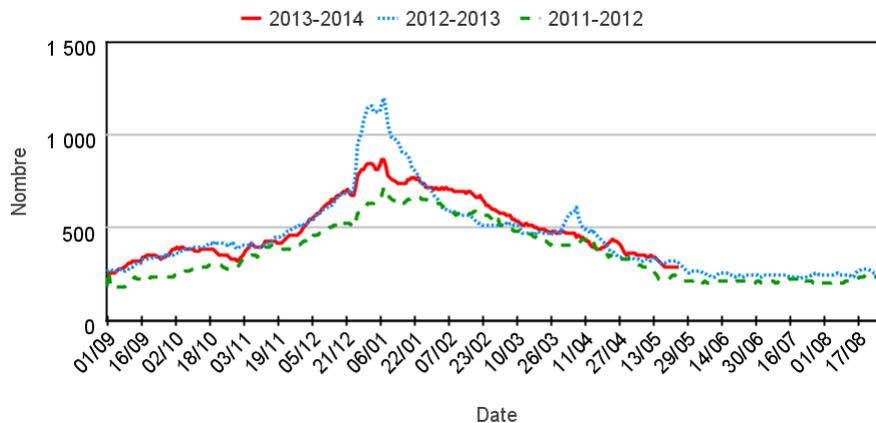


Évolution quotidienne des diagnostics de crise de gastro-entérite pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



**Sur trois années consécutives**

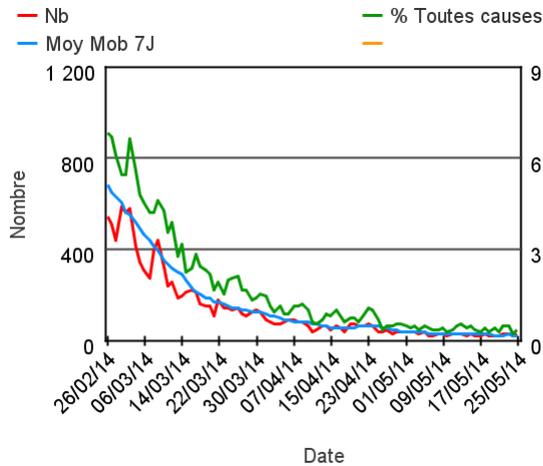
Évolution quotidienne du total des diagnostics de gastro-entérite tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



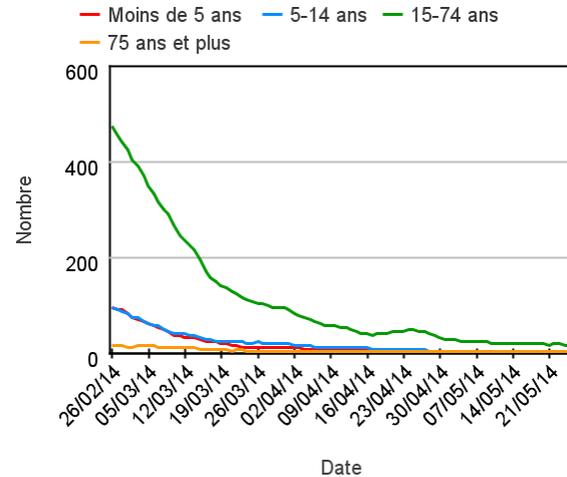
## Activité liée à la grippe/syndrome grippal (Diagnostics)

### Sur les trois derniers mois

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

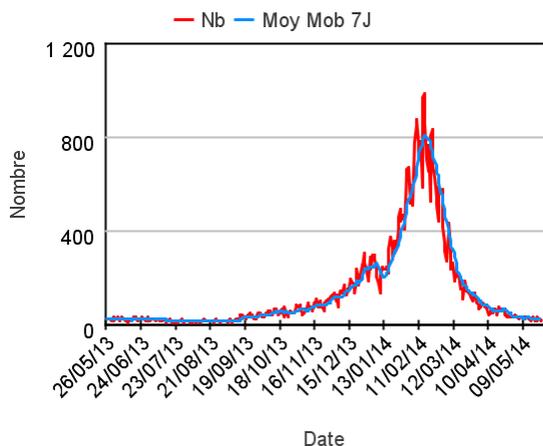


Évolution quotidienne des diagnostics de grippe/syndrome grippal pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

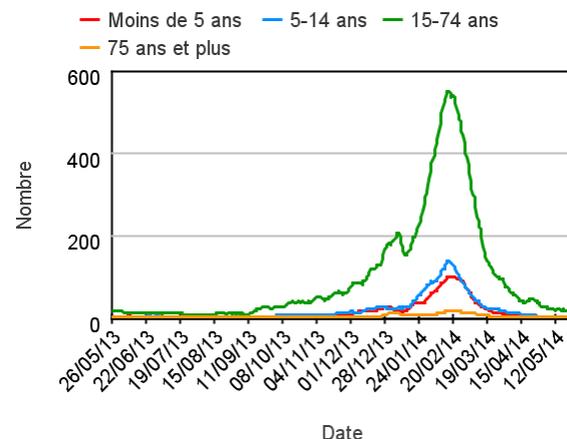


### Sur un an glissant

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

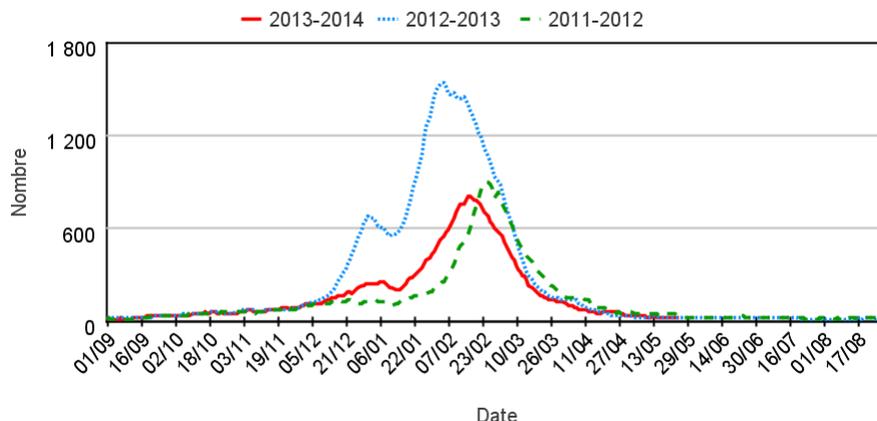


Évolution quotidienne du total des diagnostics de grippe/syndrome grippal pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



### Par rapport à l'année précédente

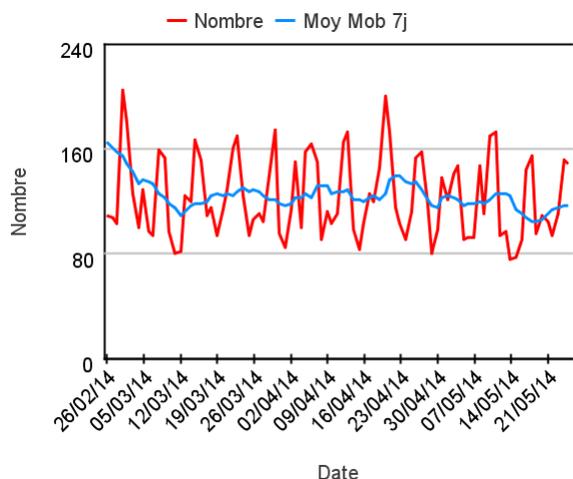
Évolution quotidienne du total des diagnostics de grippe/syndrome grippal tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



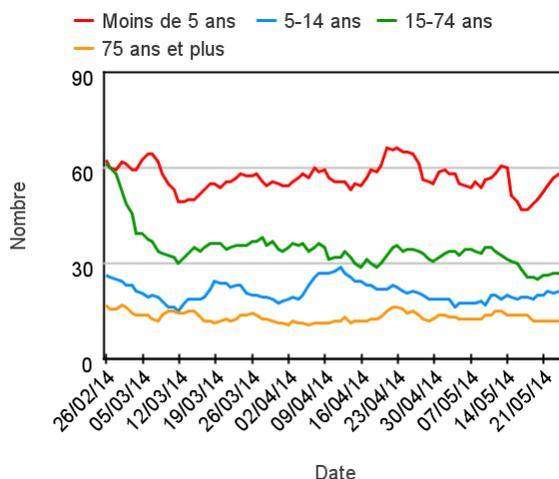
## Activité liée à une fièvre isolée (Diagnostics)

### Sur les trois derniers mois

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

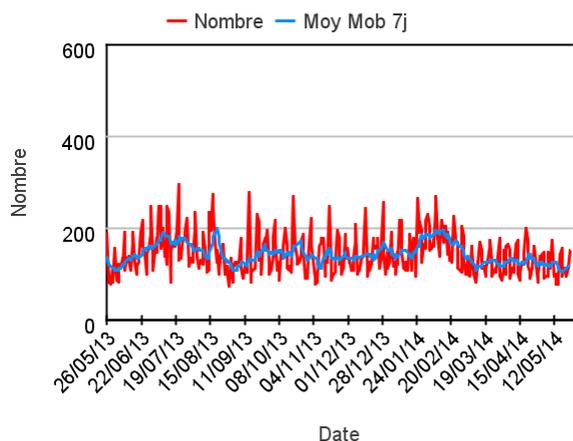


Évolution quotidienne des diagnostics de fièvre isolée pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)

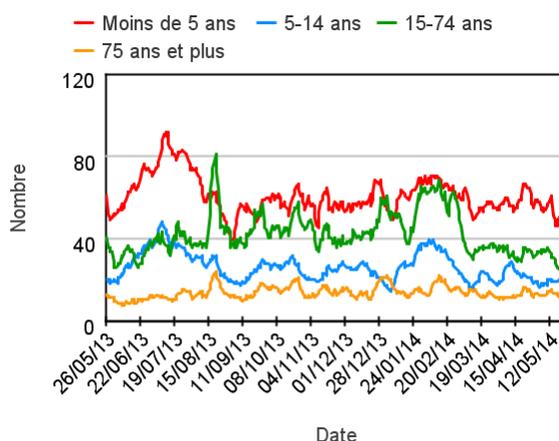


### Sur un an glissant

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

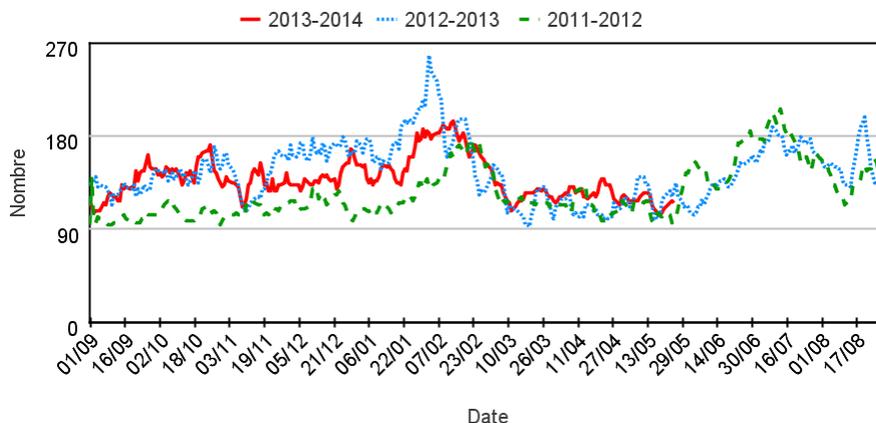


Évolution quotidienne du total des diagnostics de fièvre isolée pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



### Par rapport à l'année précédente

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

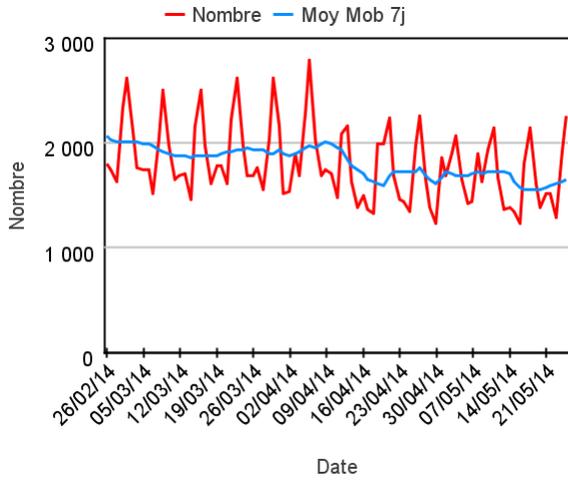


**ZONE CENTRE / ÎLE-DE-FRANCE**

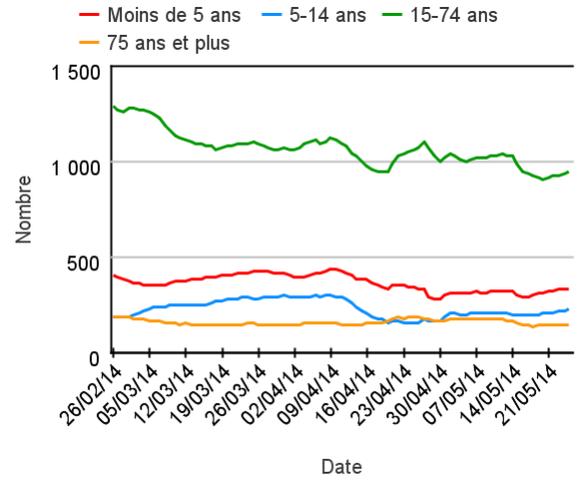
**Associations prises en compte : Nord Seine et Marne (77), Bourges (18), Grand Paris (75, 92, 93, 94), Melun (77), Yvelines (78), Orléans (45), Tours (37), Val d'Oise (95)**

**ACTES MEDICAUX**

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

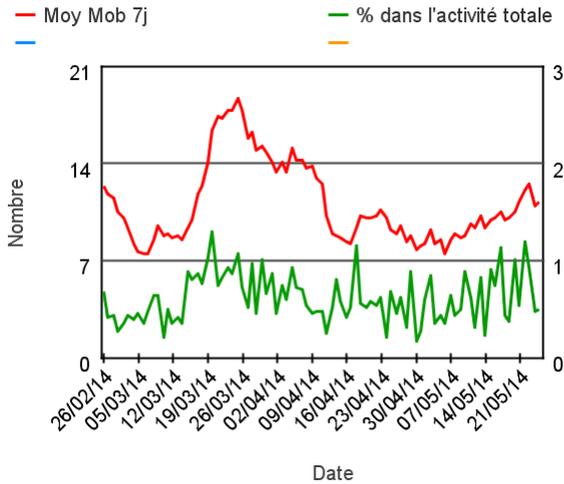


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



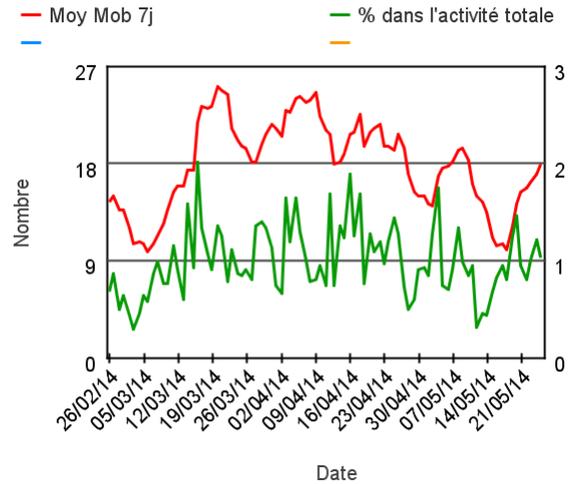
**ASTHME**

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



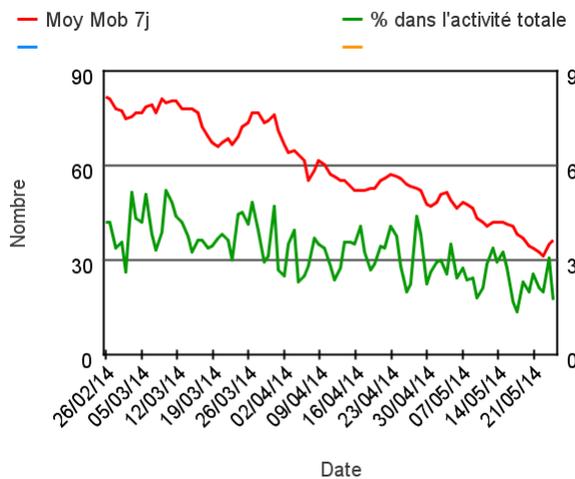
**ALLERGIE**

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



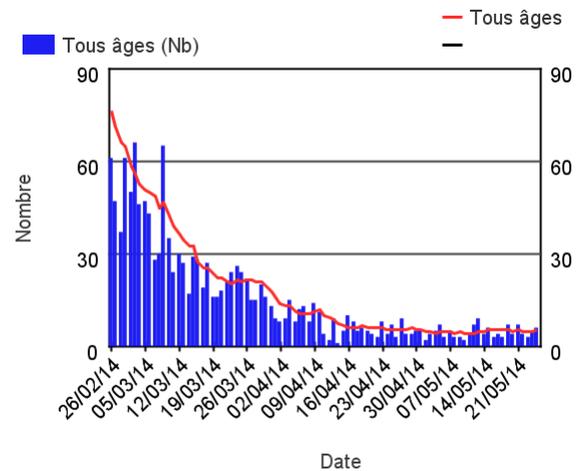
**GASTRO-ENTERITE**

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



**GGRIPPE/SYNDROME GRIPPAL**

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

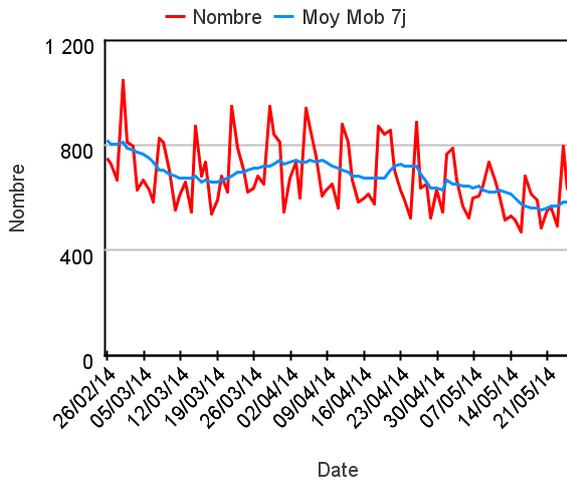


**ZONE NORD**

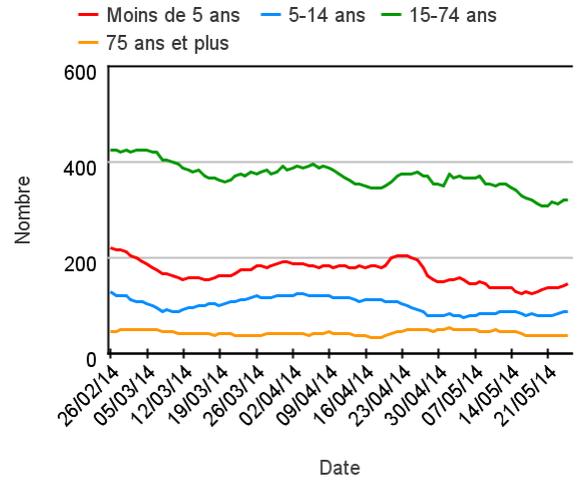
**Associations prises en compte :** Rouen (76), Amiens (80), Dunkerque (59), Lille (59), Oise (60), St Quentin (02)

**ACTES MEDICAUX**

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

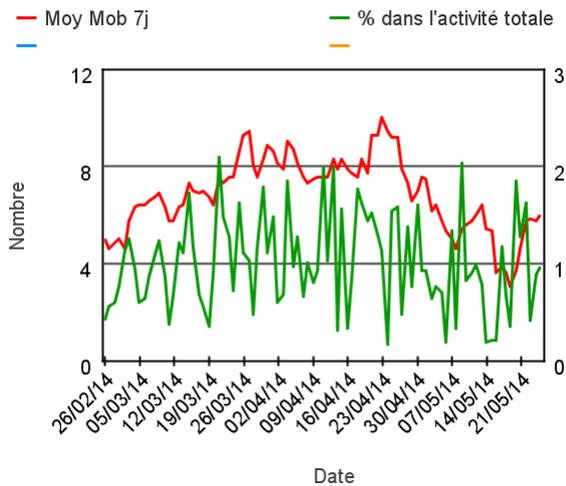


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



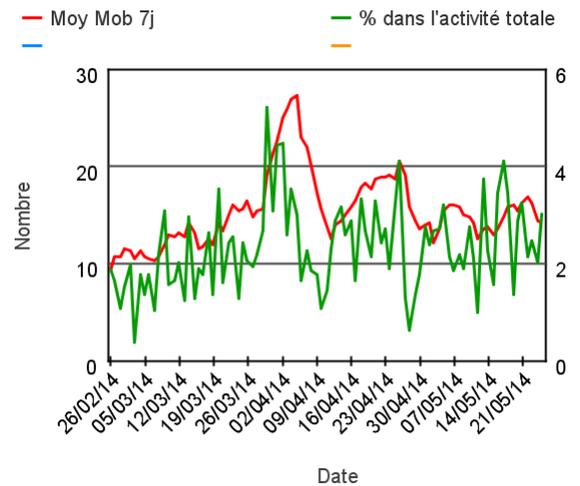
**ASTHME**

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



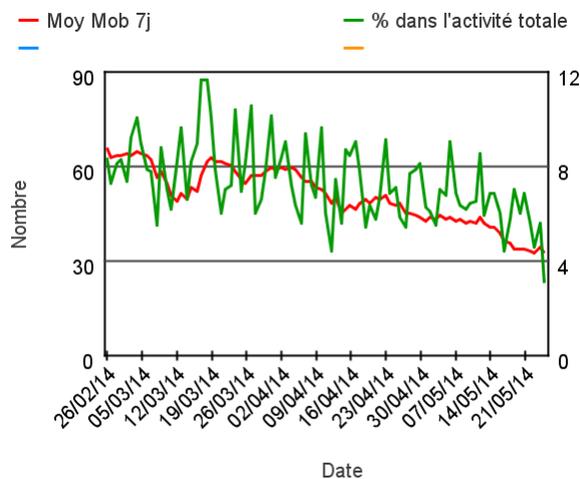
**ALLERGIE**

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



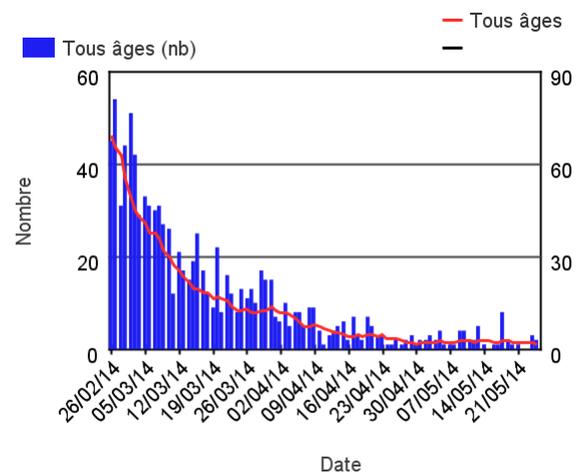
**GASTRO-ENTERITE**

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



**GRIPPE/SYNDROME GRIPPAL**

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

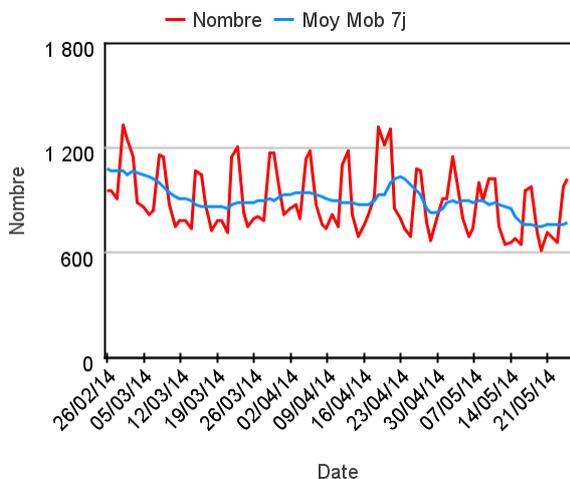


**ZONE NORD-EST**

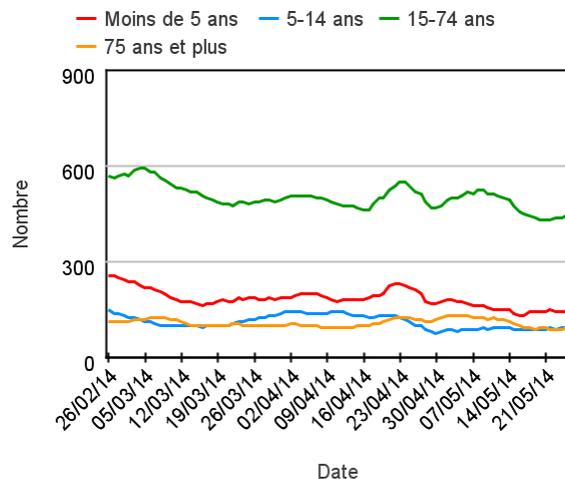
**Associations prises en compte :** Sens (89), Troyes (10), Besançon (25), Mulhouse (68), Dijon (21), Strasbourg (67), Nancy (54), Reims (51), Auxerre (89)

**ACTES MEDICAUX**

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

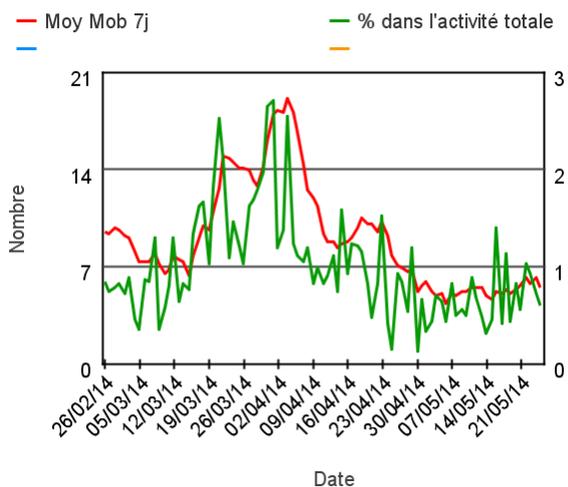


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



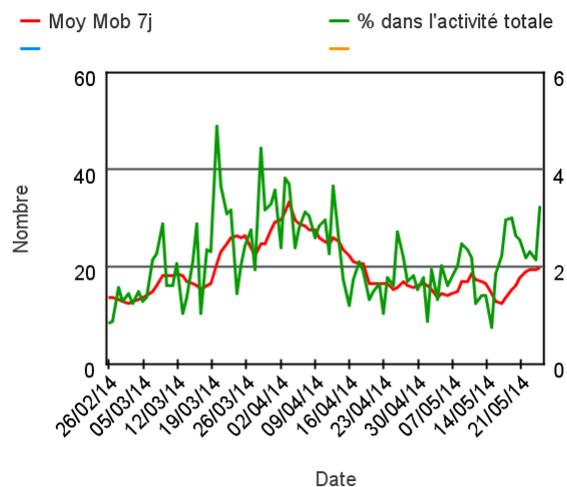
**ASTHME**

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



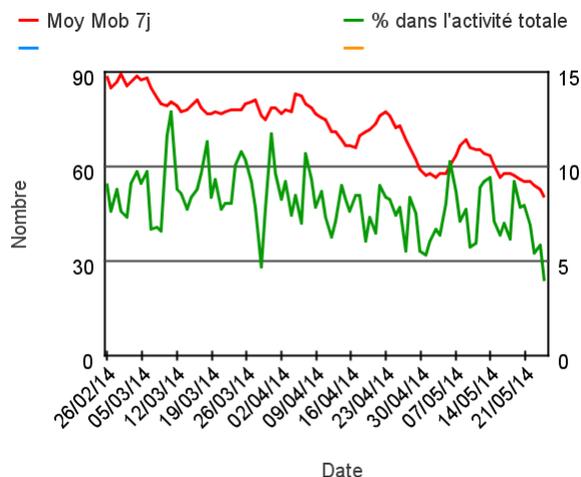
**ALLERGIE**

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



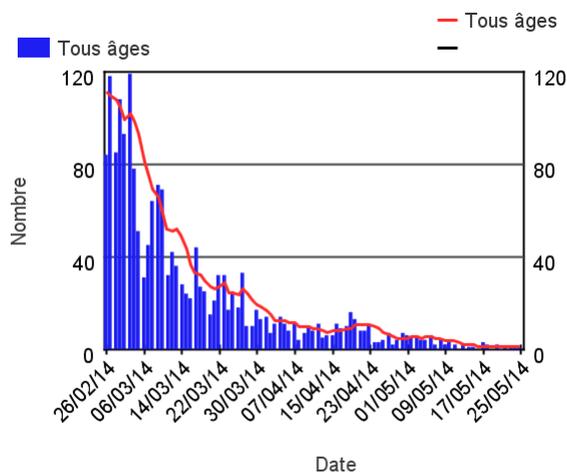
**GASTRO-ENTERITE**

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



**GRIPPE/SYNDROME GRIPPAL**

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

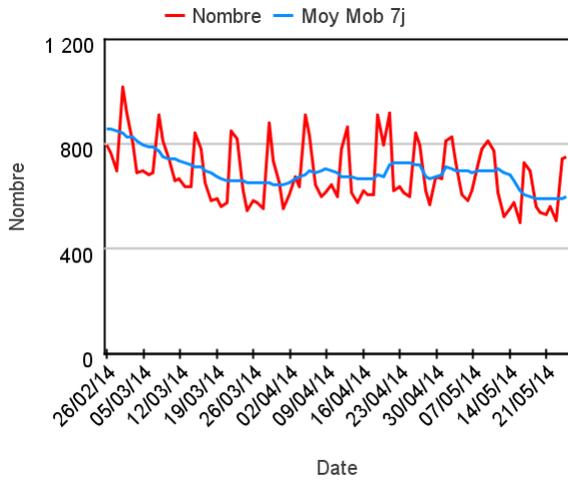


**ZONE CENTRE-EST**

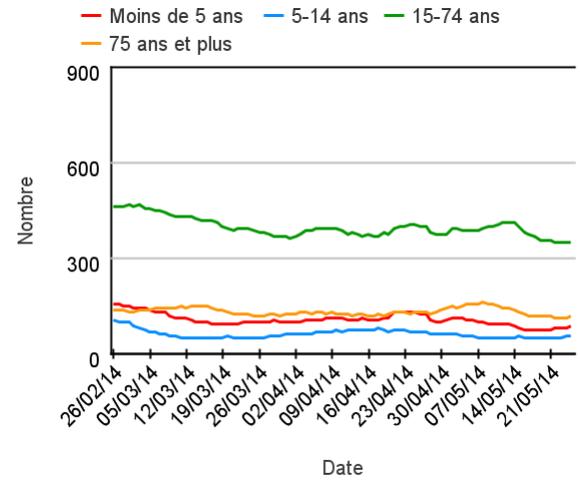
**Associations prises en compte : Ancey (74), Clermont-Ferrand (63), Lyon (69), Grenoble (38), Saint-Etienne (42), Chambéry (73)**

**ACTES MEDICAUX**

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

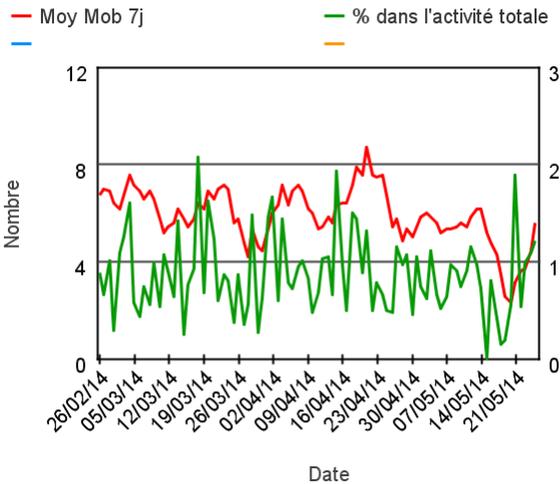


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



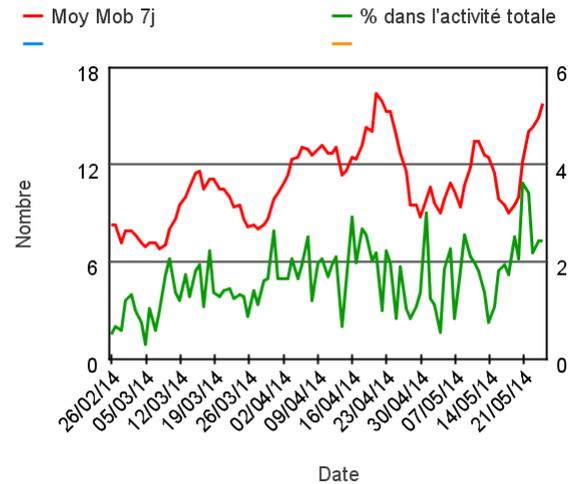
**ASTHME**

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



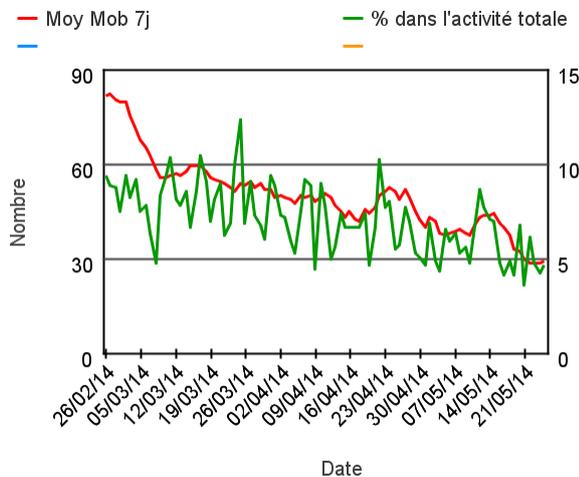
**ALLERGIE**

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



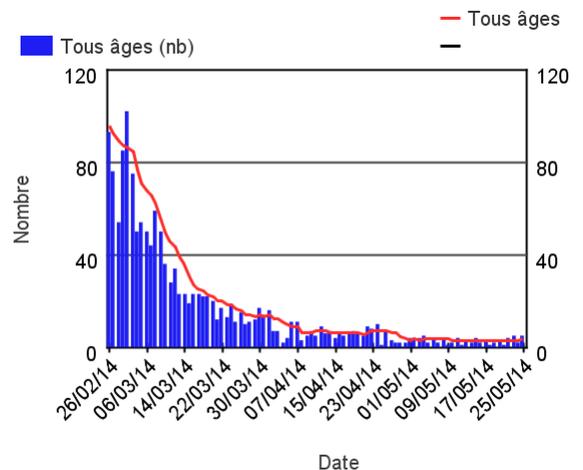
**GASTRO-ENTERITE**

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



**GRIPPE/SYNDROME GRIPPAL**

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

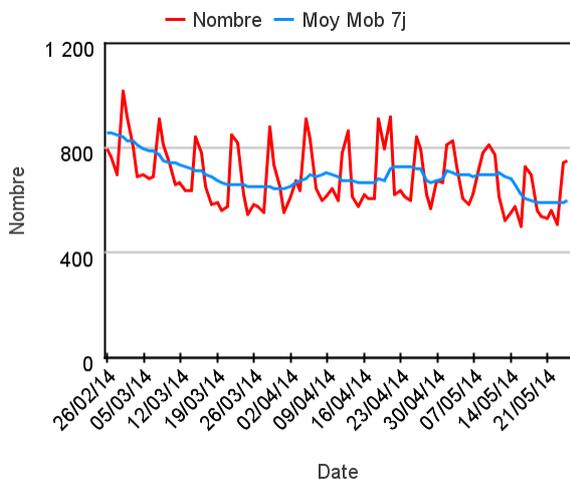


**ZONE SUD-EST**

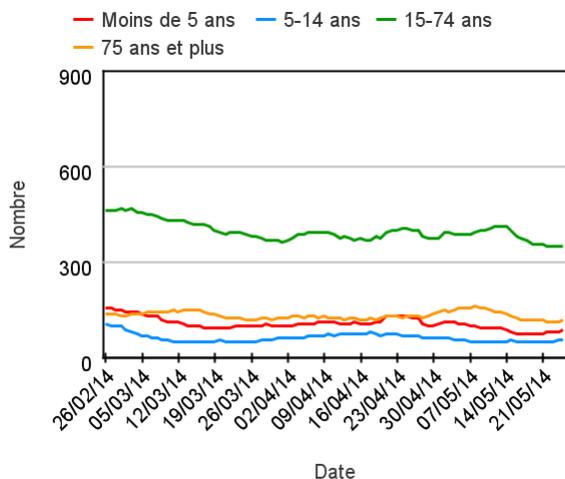
**Associations prises en compte : Cannes (06), Perpignan (66), Nice (06), Marseille (13), Toulon (83), Fréjus Saint-Raphaël (83), Avignon (84), Nîmes (30), Aix-Gardanne (13)**

**ACTES MEDICAUX**

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

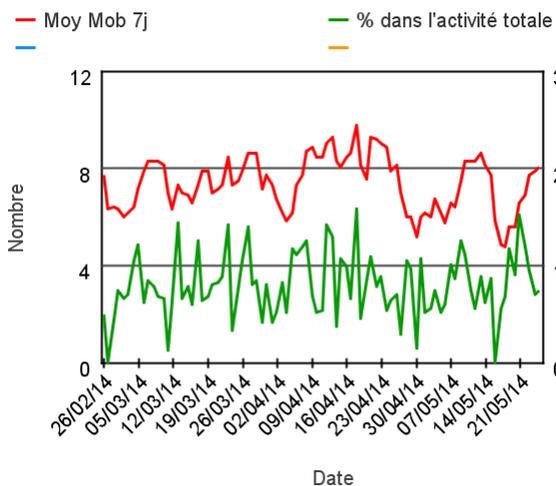


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



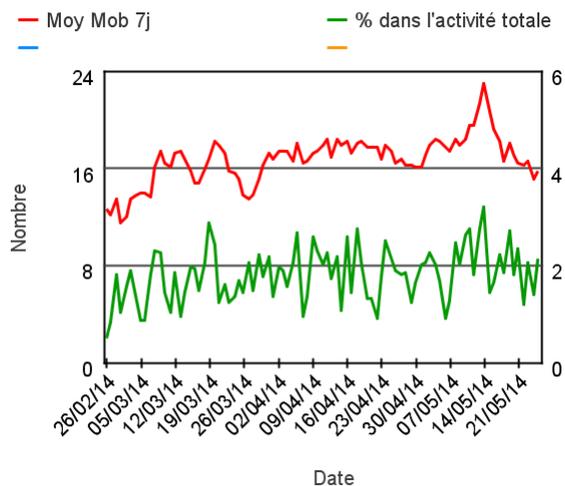
**ASTHME**

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



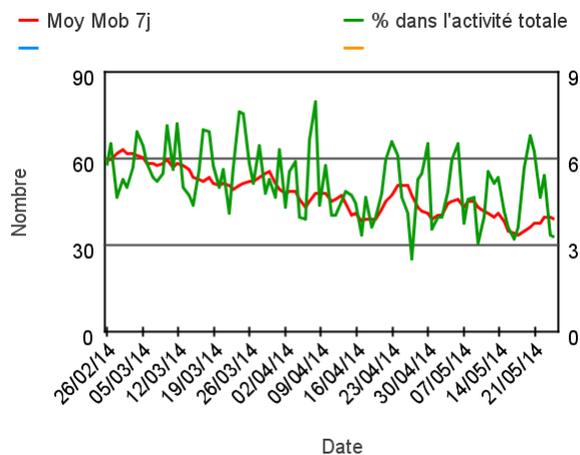
**ALLERGIE**

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



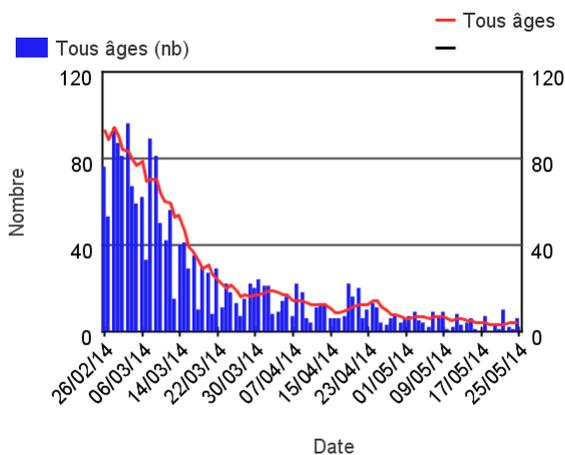
**GASTRO-ENTÉRITE**

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



**GRIPPE/SYNDROME GRIPPAL**

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

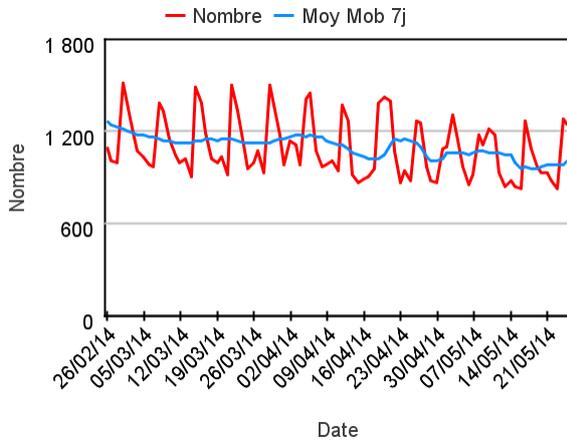


**ZONE SUD-OUEST**

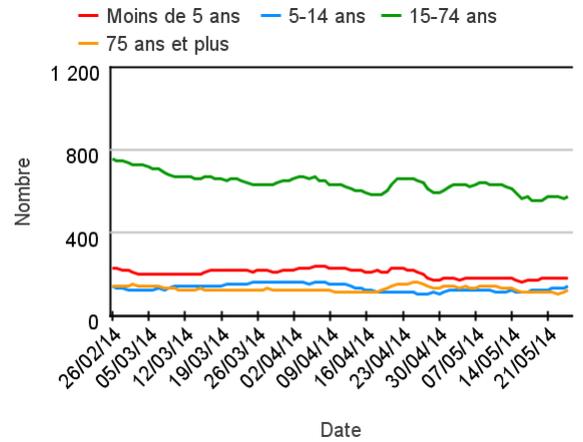
**Associations prises en compte :** Limoges (87), Bordeaux (33), Biarritz-Anglet-Bayonne (64), Pau (64), Toulouse (31), La Rochelle (17)

**ACTES MEDICAUX**

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

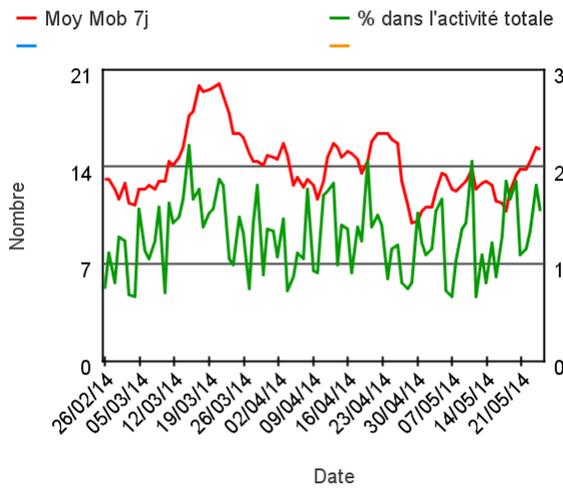


Evolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



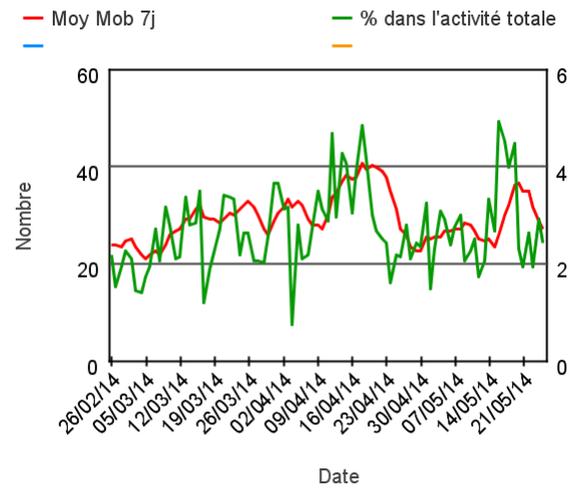
**ASTHME**

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



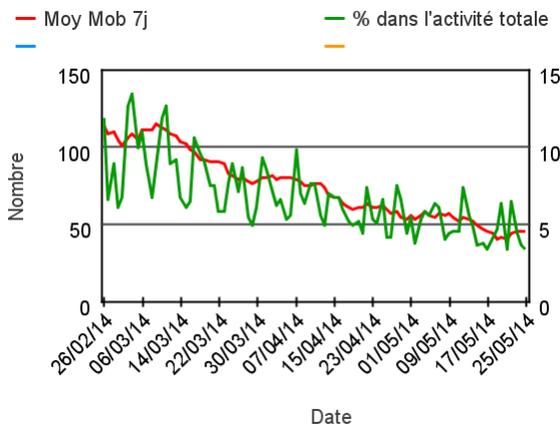
**ALLERGIE**

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



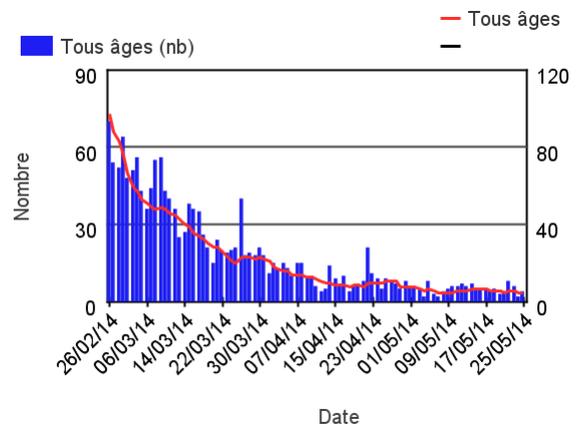
**GASTRO-ENTÉRITE**

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



**GRIPPE/SYNDROME GRIPPAL**

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

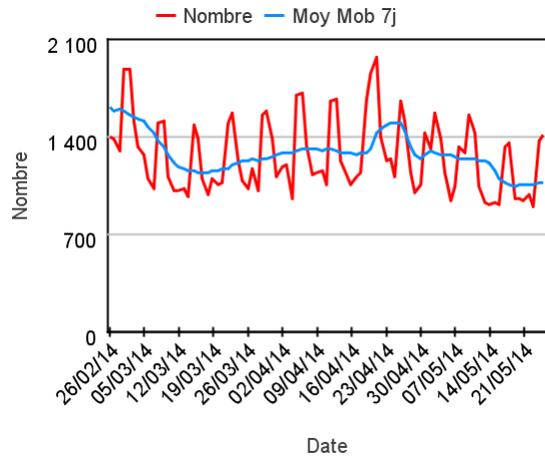


**ZONE OUEST**

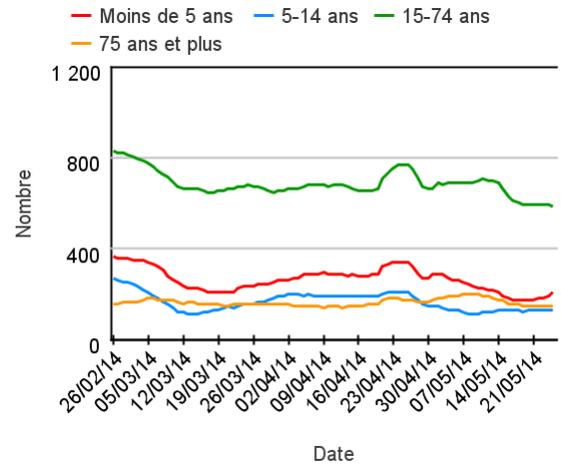
**Associations prises en compte :** Caen (14), Quimper (29), Saint-Nazaire (44), Nantes (44N), Cherbourg (50), Rennes (35), Saint-Malo (35), Vannes (56), Lorient (56), Brest (29)

**ACTES MEDICAUX**

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

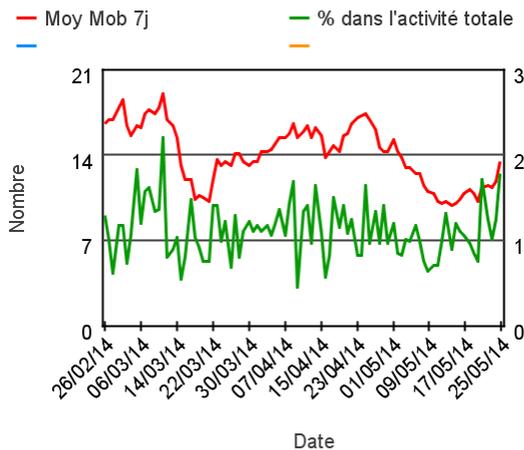


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (moy mob 7j) (Source : InVS - SOS Médecins)



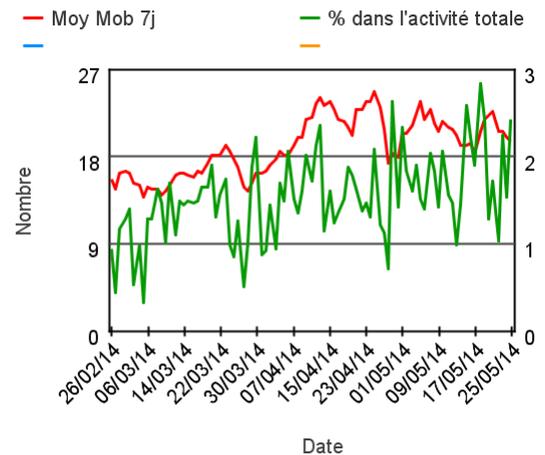
**ASTHME**

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



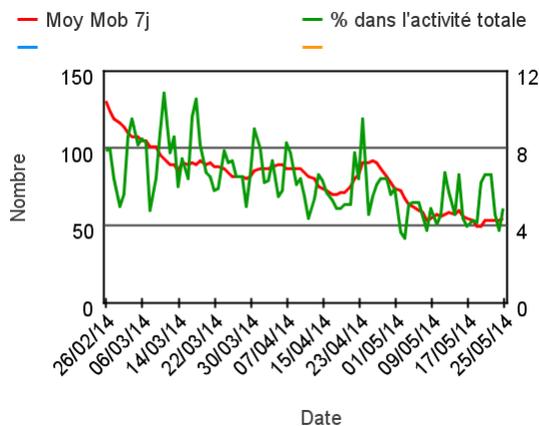
**ALLERGIE**

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



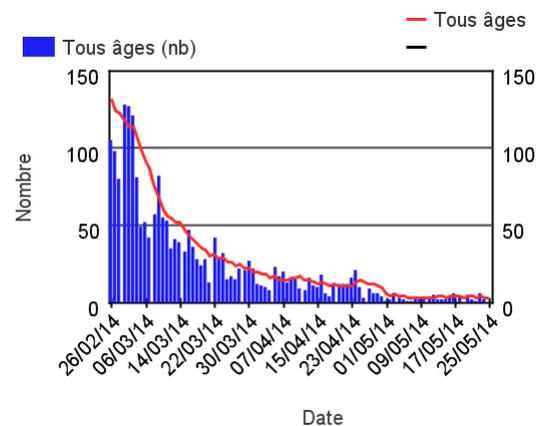
**GASTRO-ENTERITE**

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



**GRIPPE/SYNDROME GRIPPAL**

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



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

**Rédactrice en chef :** Valérie Henry, Département de coordination des alertes et des régions

**Remerciements :** membres du Comité de pilotage SOS Médecins / InVS : Dr Dominique Ringard, Dr Pascal Chansard, Dr Patrick Guérin, Dr Serge Smadja, Dr Simonelli / Dr Céline Caserio-Schönemann, Gaëlle Gault, Olivier Retel, et aux médecins des associations pour leur contribution à la surveillance syndromique.

**Diffusion :** Institut de veille sanitaire – Département de coordination des alertes et des régions – 12 rue du Val d'Osne, 94415 Saint-Maurice Cedex. Tél. : 01 41 79 57 21 – <http://www.invs.sante.fr>