

## Surveillance sanitaire en Aquitaine

### Point hebdomadaire n°16-2015 du 23/04/15

#### | Points clés | (S16 : du 13 au 19 avril 2015)

##### **Mortalité**

La mortalité enregistrée dans les bureaux d'état-civil en semaine 15 se situe en dessous des valeurs attendues à cette période de l'année.

##### **Passages aux urgences des populations sensibles**

D'après les données disponibles, l'activité aux urgences pour les 75 ans et les moins de 1 an est conforme à l'attendu.

##### **Maladies à déclaration obligatoire (MDO)**

Pas de situation inhabituelle cette semaine.

##### **Gastro-entérite aigüe (GEA)**

En Aquitaine, activité soutenue et proche du seuil épidémique pour les consultations SOS Médecins mais modérée et en baisse pour les passages aux urgences. Au niveau national, activité de modérée à forte mais avec une tendance à la baisse.

##### **Asthme et allergies**

En Aquitaine, les consultations des services d'urgences sont à un niveau stable pour l'asthme et en forte hausse pour les allergies selon SOS Médecins ; en prévision, risque allerge-pollinique moyen à élevé (pollens de bouleau et platane) pour tous les départements de la région. Au niveau national, l'indicateur allergies est également en hausse selon SOS Médecins.

##### **Virologie respiratoire et méningites à entérovirus**

Stabilisation de la circulation des virus grippaux selon le CHU Bordeaux. Seuls 3 prélèvements positifs de grippe B et 46 % des prélèvements positifs sont du rhinovirus.

#### | Autres actualités |

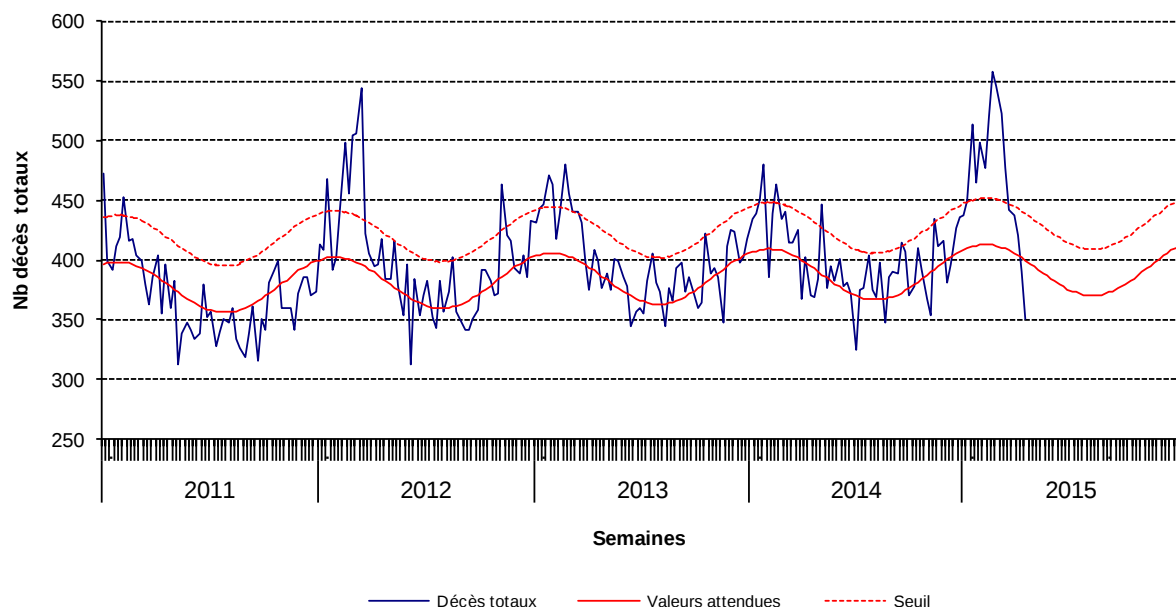
##### **Formule estivale du Point Epidémio**

Cette semaine, les indicateurs grippe, bronchiolite et intoxications au monoxyde de carbone laissent la place au suivi de l'asthme et des allergies. Vous pourrez retrouver les indicateurs de suivi des maladies vectorielles début mai et les indicateurs liés au système canicule et santé seront intégrés début juin.

##### **Semaine européenne de la vaccination du 20 au 25 avril 2015**

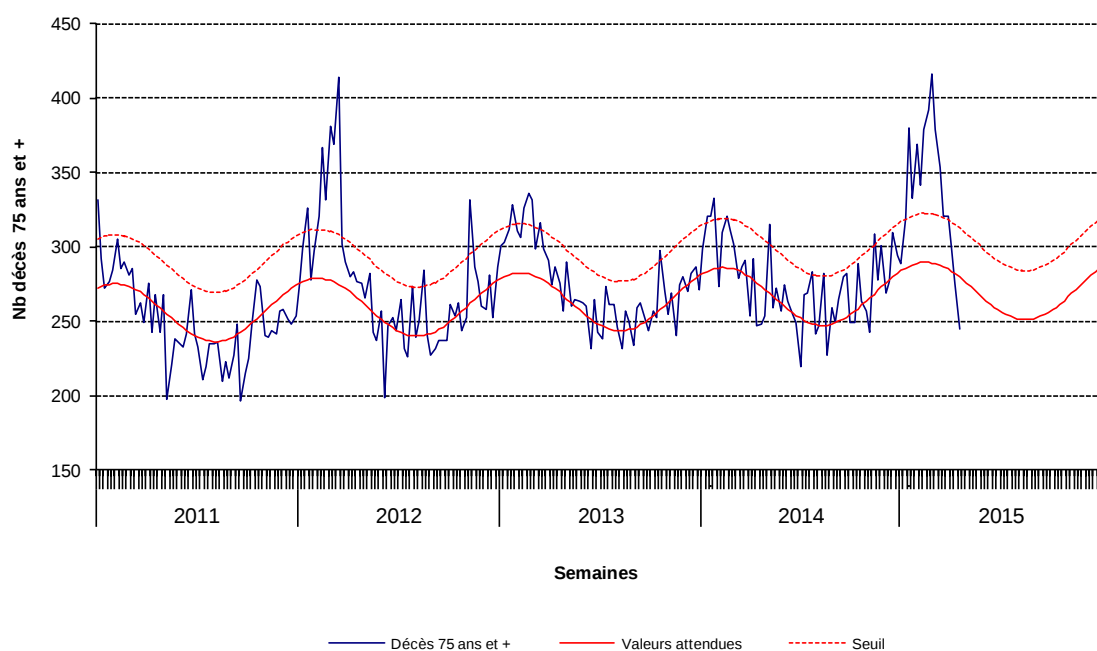
<http://www.invs.sante.fr/Actualites/Actualites/Semaine-europeenne-de-la-vaccination-du-20-au-25-avril-2015>

**Figure 1 - Evolution hebdomadaire du nombre de décès toutes causes enregistré dans les 46 communes sentinelles d'Aquitaine, période 2011-2015, tous âges**



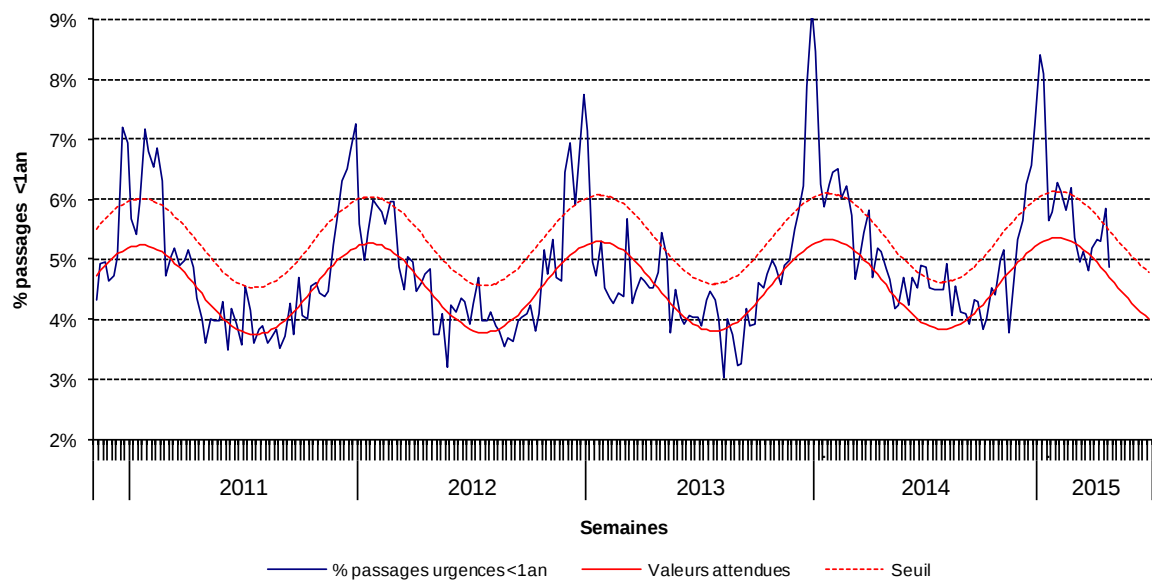
NB : dernière semaine non présentée étant donné les délais de notification

**Figure 2 - Evolution hebdomadaire du nombre de décès toutes causes enregistré dans les 46 communes sentinelles d'Aquitaine, période 2011-2015, 75 ans et plus**

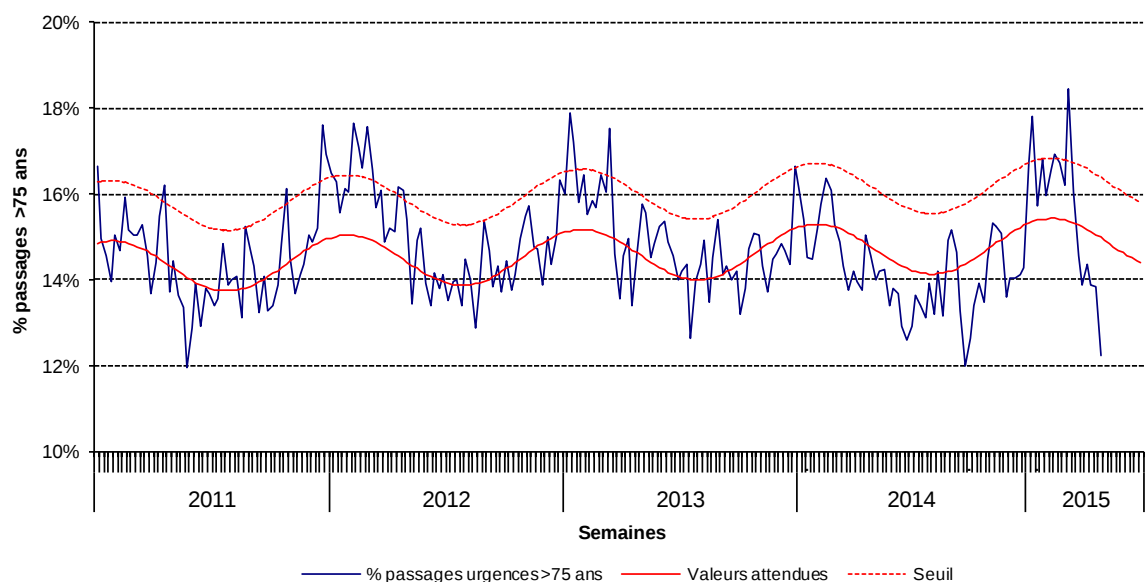


NB : dernière semaine non présentée étant donné des délais de notification

**Figure 3 - Evolution hebdomadaire de la proportion de passages aux urgences hospitalières dans les 6 établissements sentinelles d'Aquitaine, période 2011-2015, toutes pathologies confondues, moins de 1 an**



**Figure 4 - Evolution hebdomadaire de la proportion de passages aux urgences hospitalières dans les 6 établissements sentinelles d'Aquitaine, période 2011-2015, toutes pathologies confondues, 75 ans et plus**



**Tableau 1** - Evolution du nombre de déclarations obligatoire d'hépatite A, légionellose, infections invasives à méningocoque (IIM), toxi-infections alimentaires collectives (Tiac) et rougeole depuis 2008

|               | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | Mois précédent | Mois en cours (avril 2015) |
|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------------|----------------------------|
| Hépatite A*   | 42   | 61   | 23   | 27   | 30   | 26   | 34   | 4    | 0              | 0                          |
| IIM*          | 31   | 29   | 27   | 22   | 28   | 43   | 18   | 5    | 2              | 0                          |
| Légionellose* | 61   | 37   | 61   | 50   | 63   | 59   | 65   | 9    | 2              | 2                          |
| Rougeole*     | 15   | 136  | 206  | 322  | 77   | 14   | 7    | 1    | 0              | 0                          |
| Tiac**        | 38   | 23   | 35   | 41   | 28   | 25   | 37   | 7    | 1              | 0                          |

\* : selon la date de début des signes ; \*\* : selon la date de déclaration

- **Pour toute déclaration de MDO**, adressez-vous à la plateforme régionale (cf. dernière page)
- **Pour toute information sur la surveillance des autres MDO**, contactez la Cire (cf. dernière page)

## Système de surveillance des MDO

### 1. Les acteurs et les missions

**Les déclarants** : biologistes (responsables de service hospitalier et de laboratoire d'analyses biologiques médicales) et médecins libéraux et hospitaliers qui suspectent et diagnostiquent une maladie relevant de la déclaration obligatoire.

**L'Agence régionale de santé (ARS)** : la cellule de veille d'alerte et de gestion sanitaire (CVAGS), au siège et en délégations territoriales (DT), coordonne la mise en place des mesures de prévention et de contrôle afin de réduire les risques de diffusion. Elle assure la validation des notifications avant envoi à l'InVS.

**L'Institut de veille sanitaire (InVS)** : les données des régions sont centralisées au siège à Saint-Maurice ; la cellule de l'InVS à Bordeaux, la Cire, coordonne l'évaluation et les investigations des situations sanitaires et assure une rétro-information régulière des données de surveillance au réseau régional de veille sanitaire, en lien avec les départements scientifiques de l'institut.

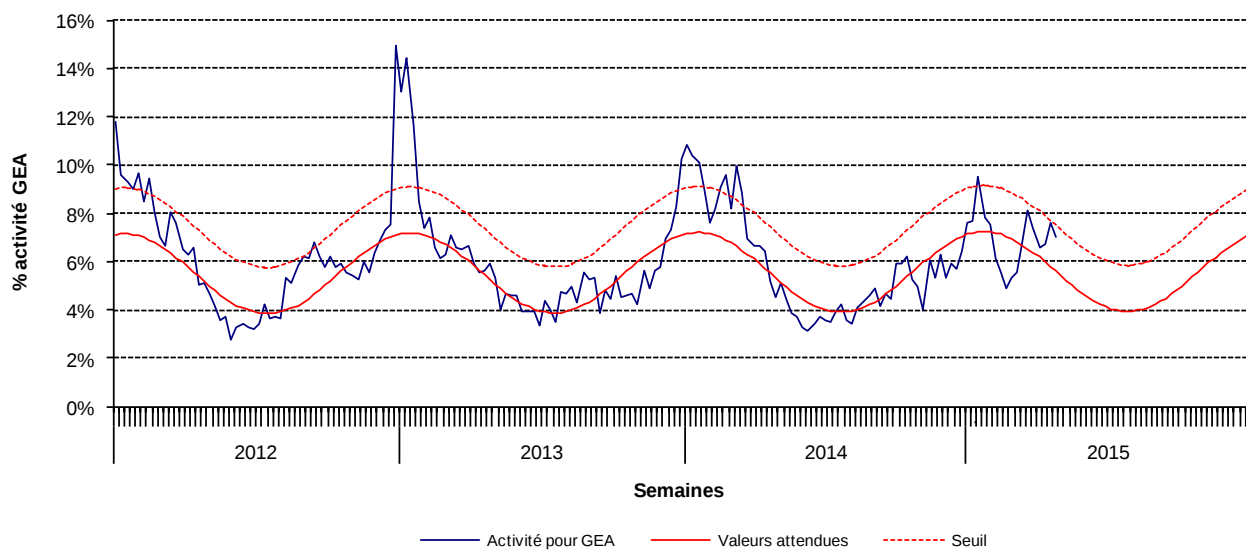
### 2. Les modalités de déclaration

**Le signalement** est une procédure d'urgence et d'alerte afin de mettre en place les mesures de prévention individuelle et collective autour des cas, déclencher les investigations pour identifier l'origine de la contamination et mettre en place les mesures de contrôle. Cela concerne toutes les MDO sauf l'infection à VIH, du sida, de l'hépatite B aiguë, du tétanos et du mésothéliome. Le signalement se fait sans délai à la plateforme régionale de veille et d'urgences sanitaires (cf. coordonnées page 11).

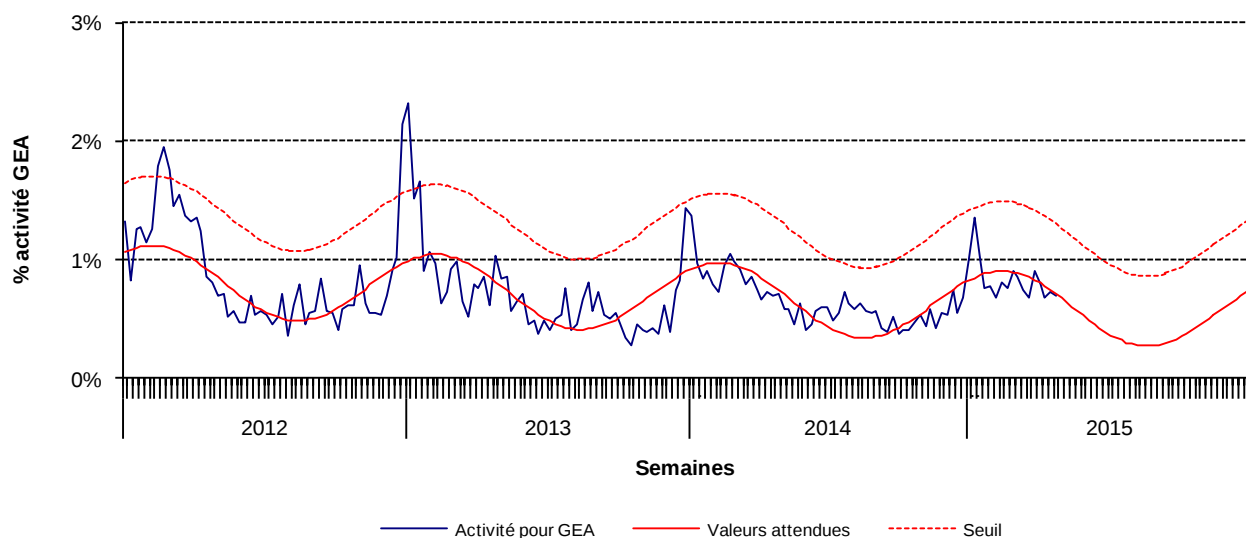
**La notification** est une procédure de transmission de données individuelles par les déclarants à la plateforme à l'aide d'une fiche spécifique disponible sur le site InVS, [www.invs.sante.fr](http://www.invs.sante.fr), à la rubrique « Maladies infectieuses ». Pour le VIH, le sida et l'hépatite B, les fiches sont à demander à la CVAGS de l'ARS. La notification permet à l'InVS d'analyser et de suivre l'évolution des MDO au sein de la population afin de mieux cibler les actions de prévention et de contrôle au niveau local et national.

**Important** : les patients doivent être informés de la notification de leur maladie.

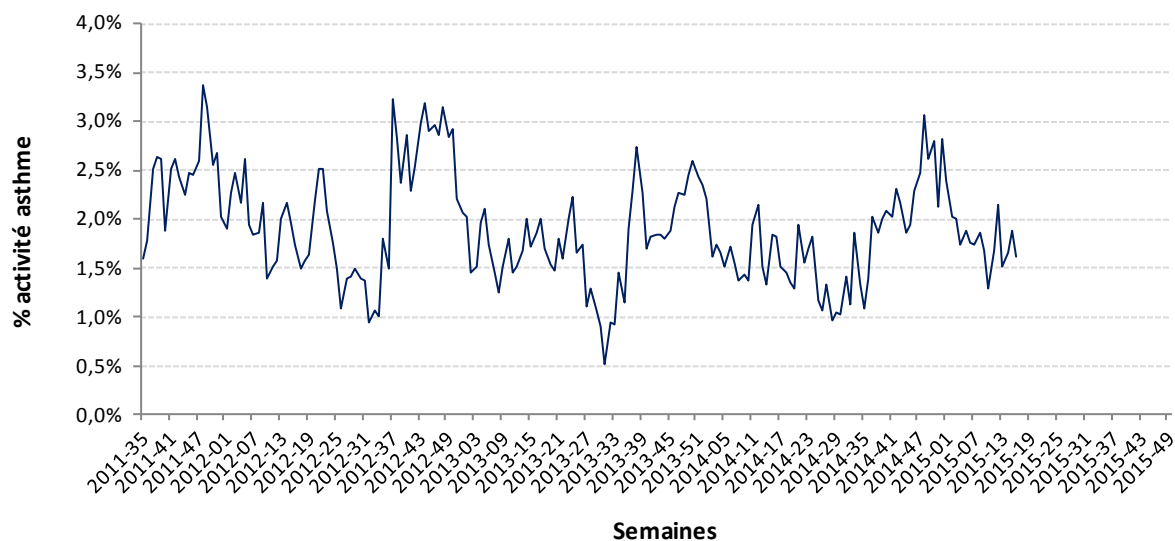
**Figure 5 - Proportion de diagnostics pour gastro-entérite parmi les diagnostics codés, tous âges**



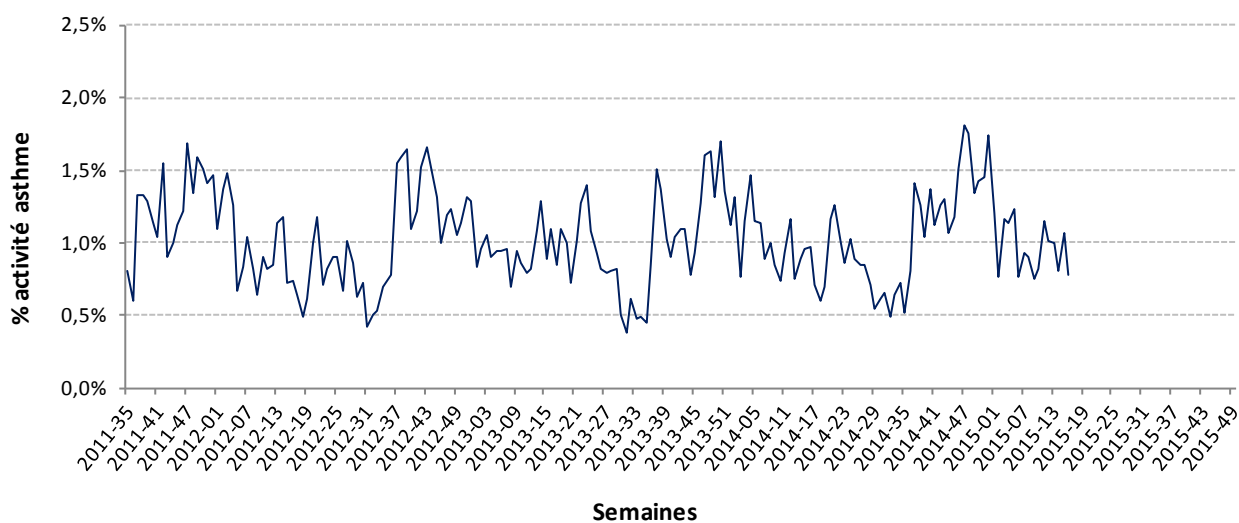
**Figure 6 - Proportion de diagnostics pour gastro-entérite parmi les diagnostics codés, tous âges**



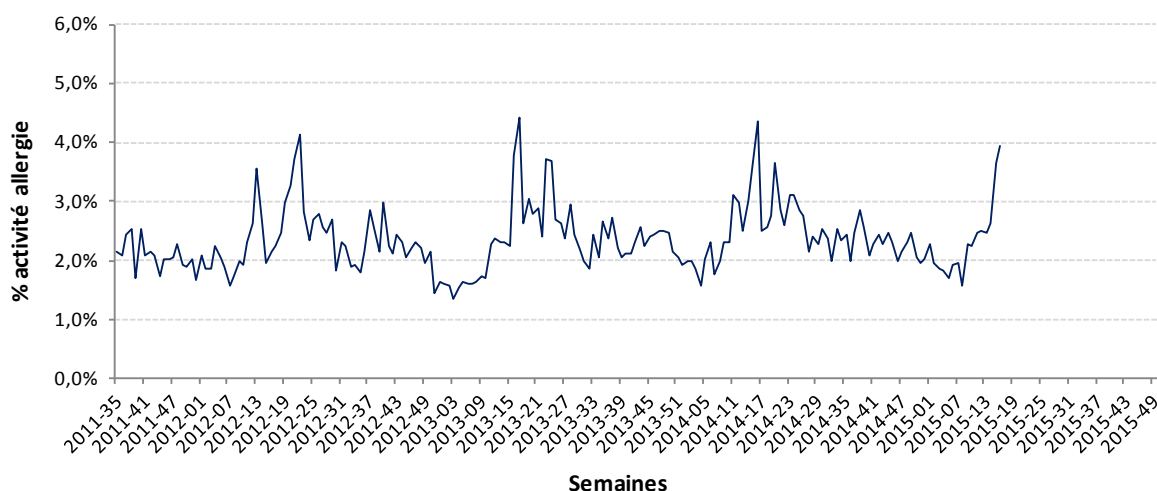
**Figure 7-** Proportion de diagnostics pour asthme parmi les diagnostics codés, **tous âges**



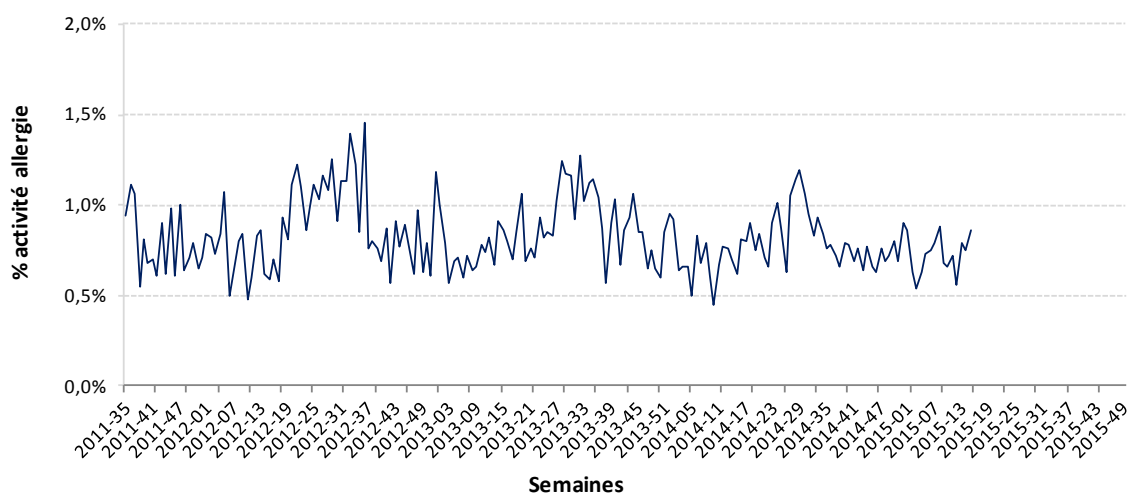
**Figure 8 -** Proportion de diagnostics pour asthme parmi les diagnostics codés, **tous âges**



**Figure 9- Proportion de diagnostics pour allergie parmi les diagnostics codés, tous âges**



**Figure 10 - Proportion de diagnostics pour allergie parmi les diagnostics codés, tous âges**

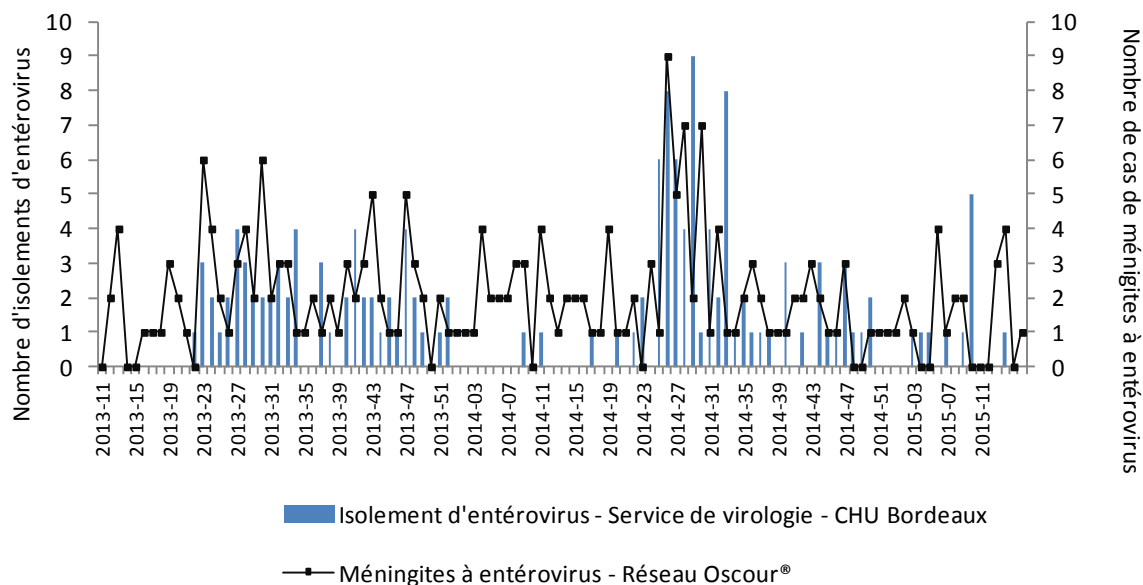


Le RNSA (Réseau national de surveillance aérobiologique) déclare pour la semaine du 17 au 24/04/2015 :

- Un risque allergique **moyen à élevé** concernant les pollens de bouleau et de platane **pour l'ensemble des départements d'Aquitaine** et **faible à très faible** concernant les autres pollens, avec notamment l'arrivée des pollens de graminées.
- La carte de vigilance du risque allerge-pollinique est consultable sur :

<http://www.pollens.fr/docs/vigilance.html?PHPSESSID=de38e2c6123a106971ac239f51f0569b>

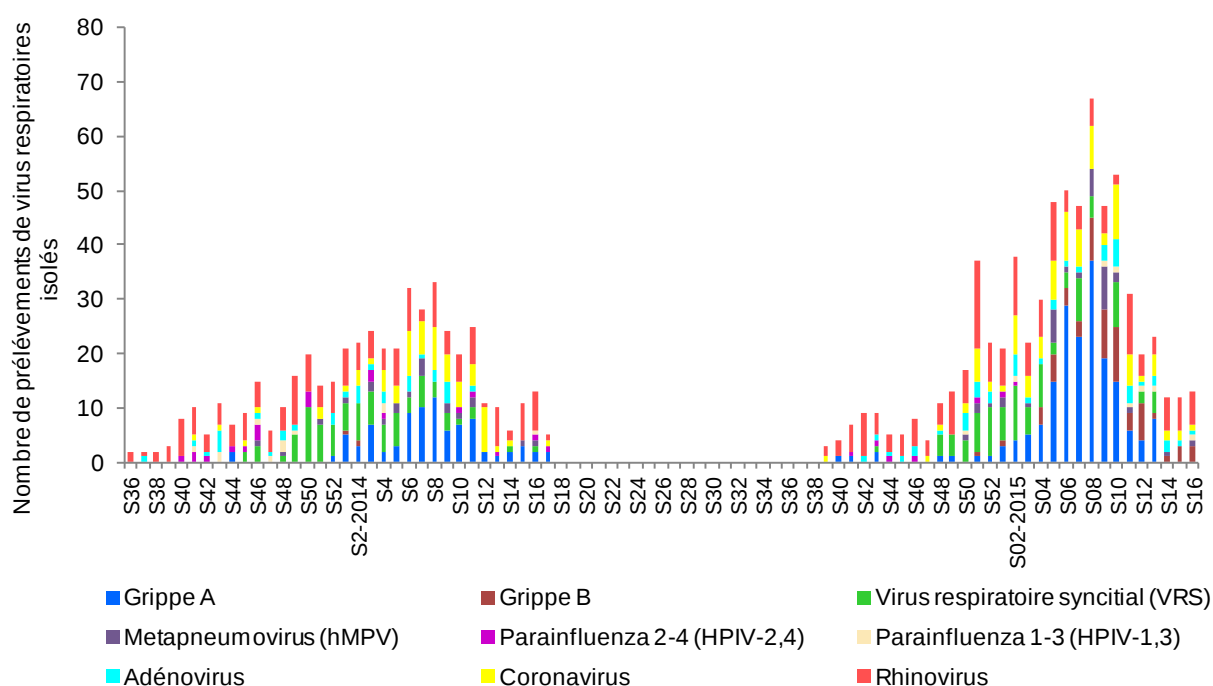
**Figure 11** - Evolution hebdomadaire du nb de méningites à entérovirus et des isoléments d'entérovirus depuis S11-2013



➤ **Rappel des recommandations de prévention**

Il est impératif de renforcer les règles d'hygiène familiale et/ou collective (lavage des mains notamment) dans l'entourage des patients, des personnes immunodéprimées et des femmes enceintes afin de limiter la transmission du virus.

**Figure 12** - Evolution hebdomadaire du nombre de prélèvements de virus respiratoires isolés



**Association agréée pour la surveillance de la qualité de l'air en Aquitaine (Airaq) :** système d'information de l'association permettant de disposer d'indicateurs sur la pollution atmosphérique dans la région Aquitaine ; lien utile : [www.airaq.asso.fr](http://www.airaq.asso.fr)

**Associations SOS Médecins :** système permettant de disposer d'informations sur les actes (dont les diagnostics) réalisés par les associations ; participation des trois associations de la région Aquitaine : SOS Médecins Bordeaux (depuis 2005, [www.sosmedecins-bordeaux.com](http://www.sosmedecins-bordeaux.com)), Côte Basque (depuis 2006) et Pau (depuis 2007).

**Centre antipoison et de toxicovigilance (CAPTV) de Bordeaux :** système d'information Sicap des cas d'intoxication humaine en Aquitaine dans le cadre de la mission du CAPTV d'information des professionnels de santé et du public, et d'aide par téléphone au diagnostic, à la prise en charge et au traitement des intoxications ; lien utile : [www.centres-antipoison.net](http://www.centres-antipoison.net)

**Laboratoire de virologie et unité de surveillance biologique du CHU de bordeaux :** laboratoire régional dévolu au diagnostic des maladies virales pour les structures publiques et privées d'Aquitaine ; laboratoire de référence pour les risques biologiques viraux (Biotox) ; accréditation OMS pour la résistance du VIH aux antirétroviraux ; coordination avec l'ARS et l'InVS (Cire).

**Réseau AquRespi :** système basé sur une permanence des soins de kinésithérapie respiratoire via des tours de garde les week-ends et jours fériés sur 28 secteurs de la région entre novembre et avril, l'activité du réseau étant basée sur la prise en charge des enfants atteints de bronchopathies saisonnières, bronchiolite et asthme du nourrisson ; lien : <http://aquirespi.org/>

**Réseau SentEcole :** en partenariat avec la direction des services départementaux de l'éducation nationale (DSDEN) de Gironde, système basé sur la participation volontaire d'écoles élémentaires en Gironde mis en place en 2011-2012 ; données d'absence scolaire transmises quotidiennement à la Cire depuis l'application Ecolia® (outil de saisie en ligne pour les écoles).

**Réseau Sentinelles® :** système d'information basé sur un réseau de 1 300 médecins généralistes volontaires en France métropolitaine, coordonné par l'unité mixte de recherche UMR-S707 de l'Inserm et de l'Université Pierre et Marie Curie, en collaboration avec l'InVS ; surveillance continue de 8 indicateurs de santé. Pour en savoir plus : <http://websenti.u707.jussieu.fr/sentiweb/>

**Services d'état-civil de mairies sentinelles :** système permettant de disposer du nombre de décès enregistrés toutes causes par les services d'état-civil de 46 communes sentinelles informatisés de la région, représentant environ 70 à 80 % des décès de la région ; NB : dernière semaine représentée incomplète liée aux délais de notification des décès supérieurs à 7 jours.

**Observatoire régional des urgences (ORU) Aquitaine :** structure veillant à l'accompagnement et au soutien logistique des membres du groupement permettant la collecte et l'analyse des données issues des structures d'urgences en Aquitaine. L'ORU a aussi comme mission la mise en place de dispositif de veille et d'alerte sur l'activité des urgences et les capacités d'hospitalisation dans les établissements membres ainsi que la coordination des réseaux territoriaux des urgences ([contact@oru-aquitaine.fr](mailto:contact@oru-aquitaine.fr)).

#### Structures d'urgences des établissements de santé

- **Réseau Oscour® :** système s'appuyant sur les résumés des passages aux urgences (RPU) des structures des urgences, avec 33 structures actuellement (84 % des passages). En Dordogne : CH Sarlat (07/2012), CH Périgueux (07/2014), CH Bergerac (07/2014), Polyclinique Francheville (08/2014) ; Gironde : CH Arcachon (04/2011), CHU de Bordeaux [Pellegrin adultes et pédiatrique, Haut-Lévêque et Saint-André] (04/2011), HIA Robert Picqué (01/2013), CH de Libourne (11/2013), CH de Ste Foy la Grande (11/2013), Centre médico-chirurgical Wallerstein (09/2014), Clinique Mutualiste de Pessac (08/2014), Clinique mutualiste du Médoc (08/2014), Polyclinique Bordeaux Nord (07/2009), Polyclinique Bordeaux Rive Droite (09/2009), CH de La Réole (01/2015), CH de Langon (01/2015) ; Landes (40) : CH Dax (06/2011), CH Mont de Marsan (03/2008) ; Lot-et-Garonne : CH Villeneuve sur Lot (01/2011), CHIC Marmande (07/2009), CH Agen (03/2012), Clinique Esquirol St Hilaire ; Pyrénées-Atlantiques : CH Oloron (12/2012), CH Orthez (07/2009), Clinique Saint Etienne (07/2009), Polyclinique Aguilera (08/2010), Polyclinique Côte Basque Sud (05/2011), Polyclinique Marzet (08/2014), CH de Saint Palais (07/2009), CHI Côte Basque (09/2013).
- **Serveur régional de veille et d'alerte (SRVA) :** système fournissant l'activité agrégée des passages aux urgences des 6 structures sentinelles. En Dordogne : CH Périgueux ; Gironde : CHU Bordeaux [Pellegrin adultes et pédiatrique, Haut-Lévêque et Saint-André] ; Landes : CH Mont de Marsan ; Lot-et-Garonne : CH Agen ; Pyrénées-Atlantiques : CHI Bayonne et CH Pau.

#### AUTRES PARTENAIRES REGIONAUX DE LA SURVEILLANCE

Antenne régionale de lutte contre les infections nosocomiales (Arlin) et le Centre de coordination de la lutte contre les infections nosocomiales (Cclin Sud Ouest) , Centre d'Information, de dépistage et de diagnostic des infections sexuellement transmissibles (Cid-dist) et le Centre de dépistage anonyme et gratuit (CDAG), Centres nationaux de références (CNR), Communauté autonome basque, Compagnies républicaines de sécurité (CRS), Etablissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (Ehpad), Etablissement public interdépartemental pour la démoustication du littoral Atlantique (EID Atlantique), Météo-France, Rectorat et services départementaux de l'éducation nationale, Réseau Rephy (phytoplancton et phycotoxines), Services de réanimation de la région, TéléSanté Aquitaine, Unions régionales des professionnels de santé (URPS) Médecins et Pharmaciens.

## | Liens utiles |

### Au niveau régional et national

Agence régionale de santé d'Aquitaine : [www.ars.aquitaine.sante.fr](http://www.ars.aquitaine.sante.fr)

Haut conseil de la santé publique (HCSP) : [www.hcsp.fr](http://www.hcsp.fr)

Institut national de prévention et d'éducation pour la santé : [www.inpes.sante.fr](http://www.inpes.sante.fr)

Ministère des affaires sociales et de la santé : [www.sante.gouv.fr](http://www.sante.gouv.fr)

Institut de veille sanitaire : [www.invs.sante.fr](http://www.invs.sante.fr)

- Actualités presse : <http://www.invs.sante.fr/Actualites/Actualites-presse>
- Points épidémiologiques de toutes les régions : <http://www.invs.sante.fr/Actualites/Points-epidemiologiques>
- Bulletins de veille sanitaire de toutes les régions : <http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Bulletin-de-veille-sanitaire>
- Bulletin épidémiologique hebdomadaire : <http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/BEH-Bulletin-epidemiologique-hebdomadaire>
- Bulletin hebdomadaire international : <http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Bulletin-hebdomadaire-international>

### Au niveau international

European Centre for Disease Prevention and Control :  
<http://ecdc.europa.eu>

Center for Disease Control and Prevention (CDC) : [www.cdc.gov](http://www.cdc.gov)

WHO-OMS World Health Organization : [www.who.org](http://www.who.org)

## | Mémo pour alerter la plateforme de veille et d'urgences sanitaires |

**Signaler, alerter**

**Point focal**

**Plateforme régionale de veille et d'urgences sanitaires**

**24h/24**

**05 57 01 47 90**

**@ ars33-alerte@ars.sante.fr**

**05 67 76 70 12**

**Aquitaine**

**ars** **InVS**  
Agence Régionale de Santé Aquitaine INSTITUT DE VEILLE SANITAIRE

**> A signaler auprès de la plateforme**

**Tout événement sanitaire ou environnemental susceptible d'avoir un impact sur la santé de la population**

- Les maladies à déclaration obligatoire\*
- Cas groupés de maladies en collectivité
- Exposition à un agent dans l'environnement ou en milieu du travail

**Tout événement survenant dans les établissements de santé et médico-sociaux pouvant avoir des conséquences sur leur fonctionnement**

\* Liste des MDO et fiches de notification : [www.invs.sante.fr](http://www.invs.sante.fr), rubrique Maladies infectieuses

[www.ars.aquitaine.sante.fr](http://www.ars.aquitaine.sante.fr)

**Aquitaine**

**ars** **InVS**  
Agence Régionale de Santé Aquitaine INSTITUT DE VEILLE SANITAIRE

Réalisation : service communication ARS Aquitaine

Directeur de la publication : François Bourdillon, Directeur général de l'InVS

Rédacteur en chef : Patrick Rolland, Responsable de la Cire Aquitaine

Equipe de rédaction :

|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| Martine Casseron   | Assistante                            |
| Christine Castor   | Epidémiologiste                       |
| Martine Charron    | Médecin épidémiologiste               |
| Sandrine Coquet    | Ingénieur sanitaire / épidémiologiste |
| Juliette Coutureau | Interne de santé publique             |
| Aurélien Fischer   | Pharmacienne Epidémiologiste          |
| Gaëlle Gault       | Epidémiologiste                       |
| Laure Meurice      | Epidémiologiste                       |
| Véronique Servas   | Médecin épidémiologiste               |
| Sabine Vygen       | Médecin épidémiologiste Epist         |

Cellule de l'InVS en région (Cire) Aquitaine  
103 bis rue Belleville - CS 91704 - 33063 Bordeaux Cedex  
Tél. : 05 57 01 46 20 - Fax : 05 57 01 47 95  
[ars-aquitaine-cire@ars.sante.fr](mailto:ars-aquitaine-cire@ars.sante.fr)

Retrouvez le Point épidémiologique :

[www.invs.sante.fr](http://www.invs.sante.fr) (carte régions et territoires)  
[www.ars.aquitaine.sante.fr](http://www.ars.aquitaine.sante.fr) (espace Cire)