

Surveillance épidémiologique en Alsace

Point de situation au 02 juillet 2015, n°2015-16, Semaine 26

L'épidémie de rougeole dans le Haut-Rhin est toujours en cours mais diminue en intensité. Un point de situation vous est proposé page 6.

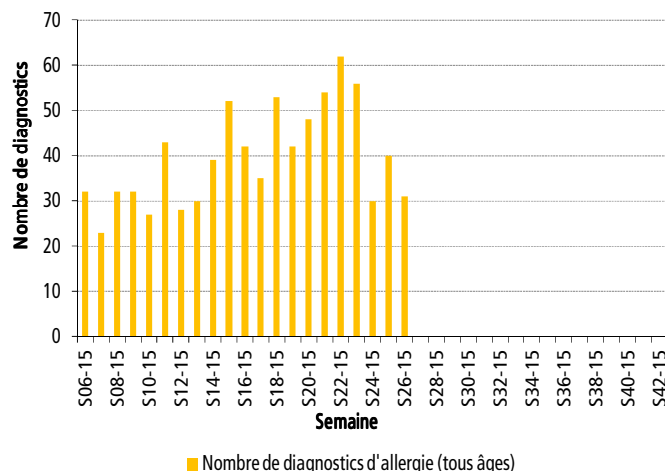
| Sommaire |

Surveillance par pathologie :	
- allergies	2
- asthme	3
- pathologies liées à la chaleur.....	4
Surveillance de la mortalité en Alsace.....	5
Investigation d'un foyer de cas de rougeole dans le Haut-Rhin	6
Pour approfondir	7
Partenaires de la surveillance en Alsace	7
Modalités de signalement à l'ARS d'Alsace, pôle VGAS	7

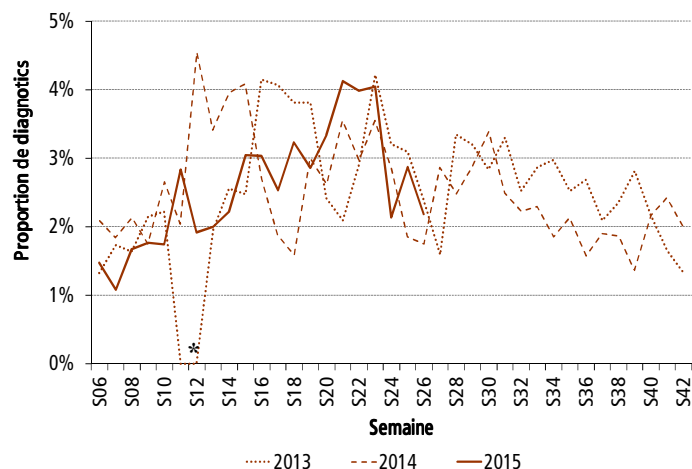
| Faits marquants |

- ⇒ En semaine 26, le nombre hebdomadaire de diagnostics d'**allergie** est de 31 diagnostics posés par l'association SOS Médecins de Strasbourg et 15 par celle de Mulhouse soit environ 2% du total des diagnostics des deux associations. Les fluctuations observées sont comparables à celles des années précédentes à la même période.
- ⇒ La semaine dernière, l'activité pour **asthme** des deux associations SOS Médecins reste faible et représente moins de 2% de l'activité de chacune de ces associations.
- ⇒ D'après le Réseau national de surveillance aérobiologique (RNSA), le risque allergique est moyen pour les pollens de graminées dans les deux départements d'Alsace.
- ⇒ En semaine 26, le nombre de diagnostics hebdomadaires des **pathologies en lien avec la chaleur** est très faible pour l'association SOS Médecins de Strasbourg avec seulement un diagnostic de **déshydratation** posé. Pour l'association de Mulhouse, ces pathologies représentent presque 1% du total des diagnostics enregistrés cette semaine là, ce qui reste dans les fluctuations habituelles pour la période estivale.
- ⇒ Au 29 juin 2015, l'épidémie de rougeole semble perdre en intensité avec seulement 5 cas supplémentaires depuis le point de situation précédent (le 22 juin). Son extension reste globalement circonscrite dans la moitié nord du département du Haut-Rhin mais de nouveau cas domiciliés au sud de la communauté urbaine de Mulhouse ont été signalés la semaine dernière (semaine 26). Une vigilance ainsi qu'un rappel des mesures de prévention doivent être maintenus afin d'éviter l'émergence d'autres foyers. La population générale alsacienne n'est pour l'instant que peu impactée. A ce jour, aucun foyer en lien avec cette épidémie n'a émergé dans une autre région française.

| Figure 2 | Nombre hebdomadaire de diagnostics d'allergie tous âges depuis la semaine 06-2015 (Source : SOS Médecins Strasbourg)

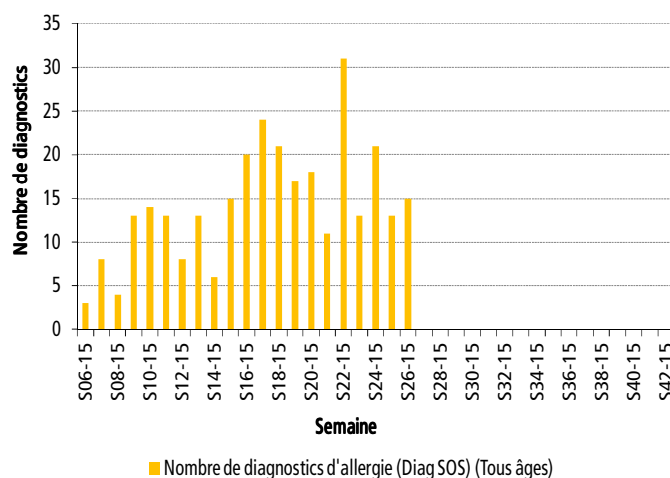


| Figure 3 | Proportion de diagnostics d'allergie parmi le total des diagnostics tous âges en 2013, 2014 et 2015 (Source : SOS Médecins Strasbourg)

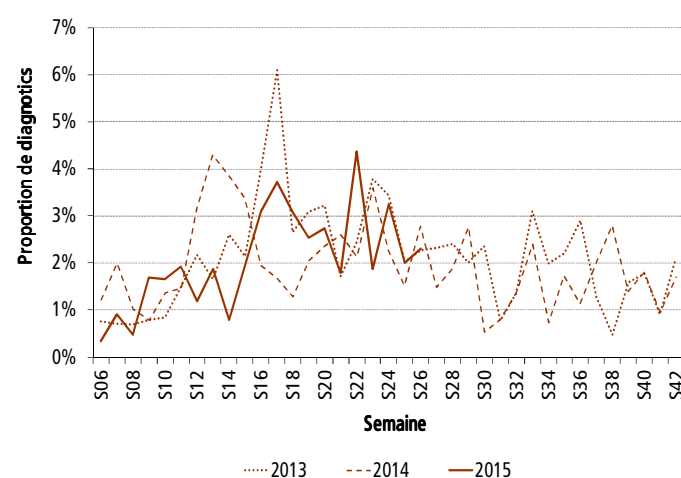


* Absence de données en semaines 11 et 12 de 2013.

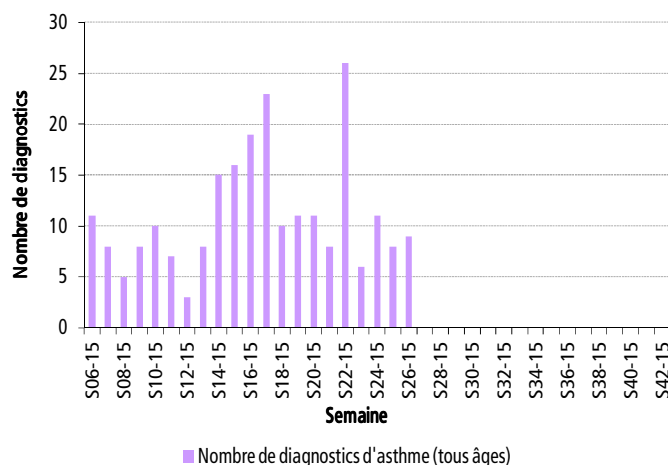
| Figure 4 | Nombre hebdomadaire de diagnostics d'allergie tous âges depuis la semaine 06-2015 (Source : SOS Médecins Mulhouse)



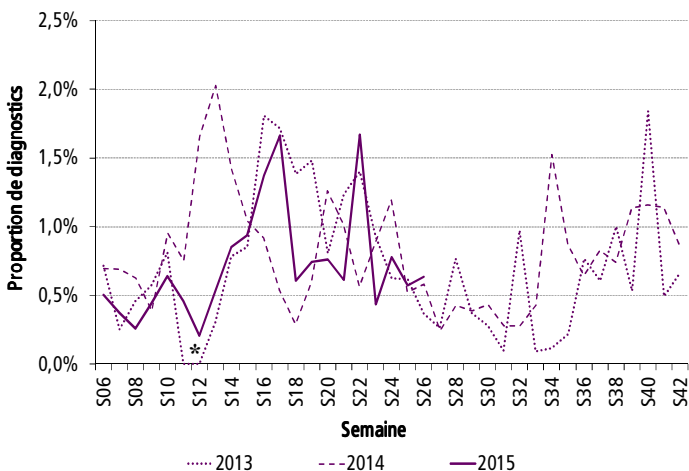
| Figure 5 | Proportion de diagnostics d'allergie parmi le total des diagnostics tous âges en 2013, 2014 et 2015 (Source : SOS Médecins Mulhouse)



| Figure 6 | Nombre hebdomadaire de diagnostics d'asthme tous âges depuis la semaine 06-2015 (Source : SOS Médecins Strasbourg)

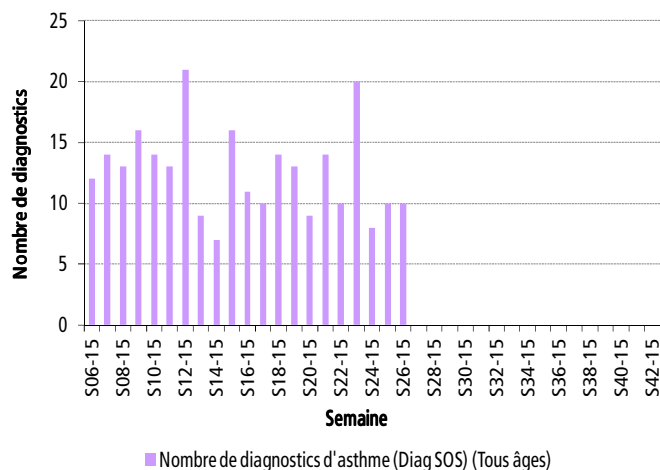


| Figure 7 | Proportion de diagnostics d'asthme parmi le total des diagnostics tous âges en 2013, 2014 et 2015 (Source : SOS Médecins Strasbourg)

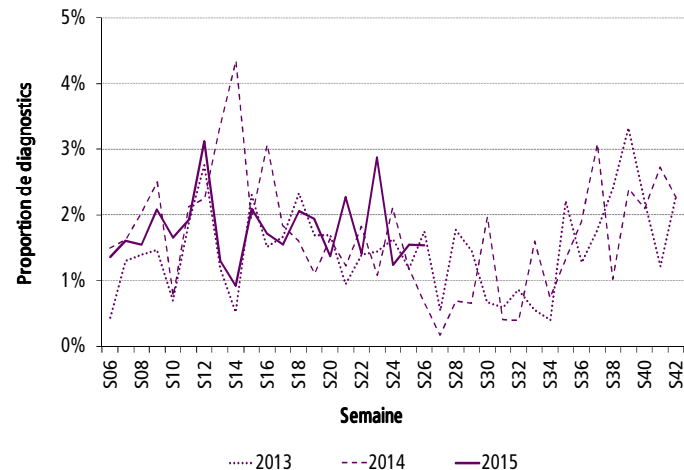


* Absence de données en semaines 11 et 12 de 2013.

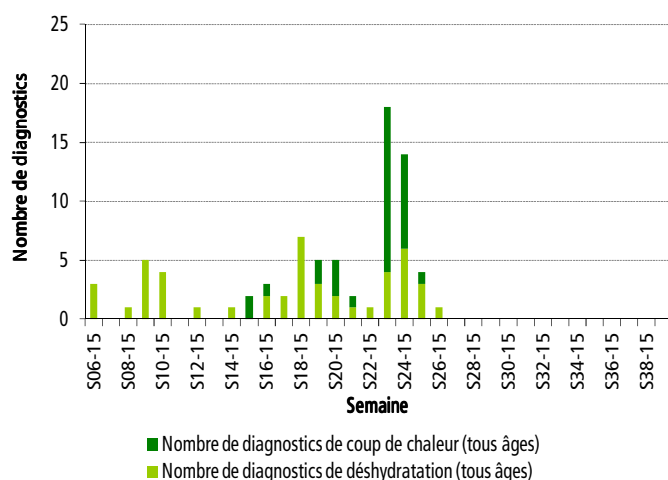
| Figure 8 | Nombre hebdomadaire de diagnostics d'asthme tous âges depuis la semaine 06-2015 (Source : SOS Médecins Mulhouse)



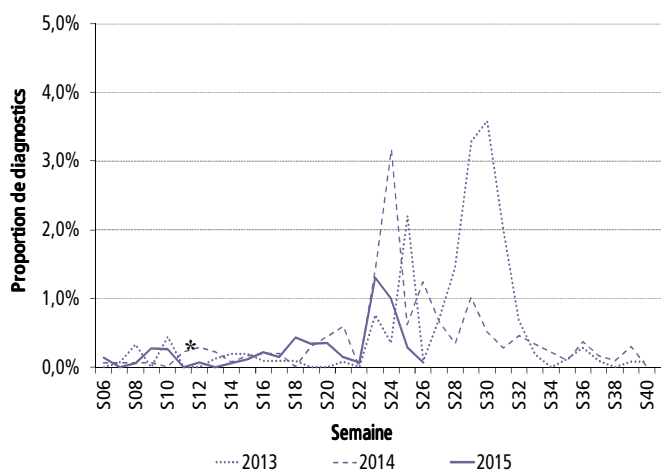
| Figure 9 | Proportion de diagnostics d'asthme parmi le total des diagnostics tous âges en 2013, 2014 et 2015 (Source : SOS Médecins)



| Figure 10 | Nombre hebdomadaire de diagnostics de déshydratation et coup de chaleur tous âges depuis la semaine 06-2015 (Source : SOS Médecins)

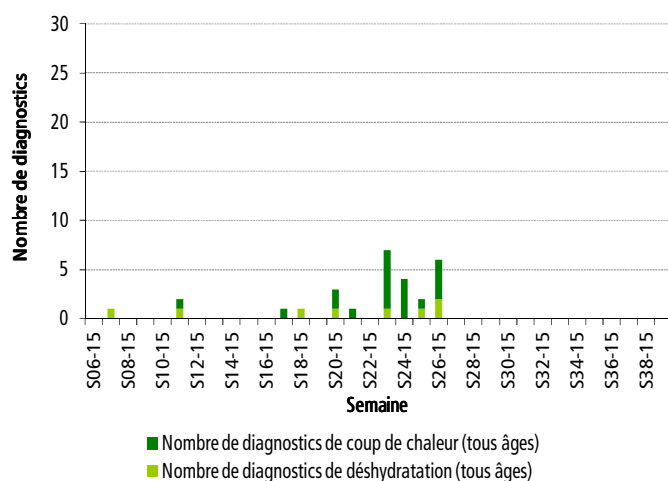


| Figure 11 | Proportion de diagnostics de déshydratation et coup de chaleur parmi le total des diagnostics tous âges en 2013, 2014 et 2015 (Source : SOS Médecins)

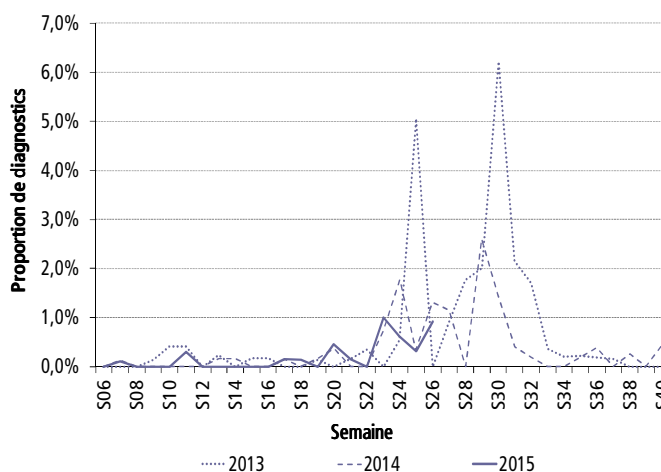


* Absence de données en semaines 11 et 12 de 2013.

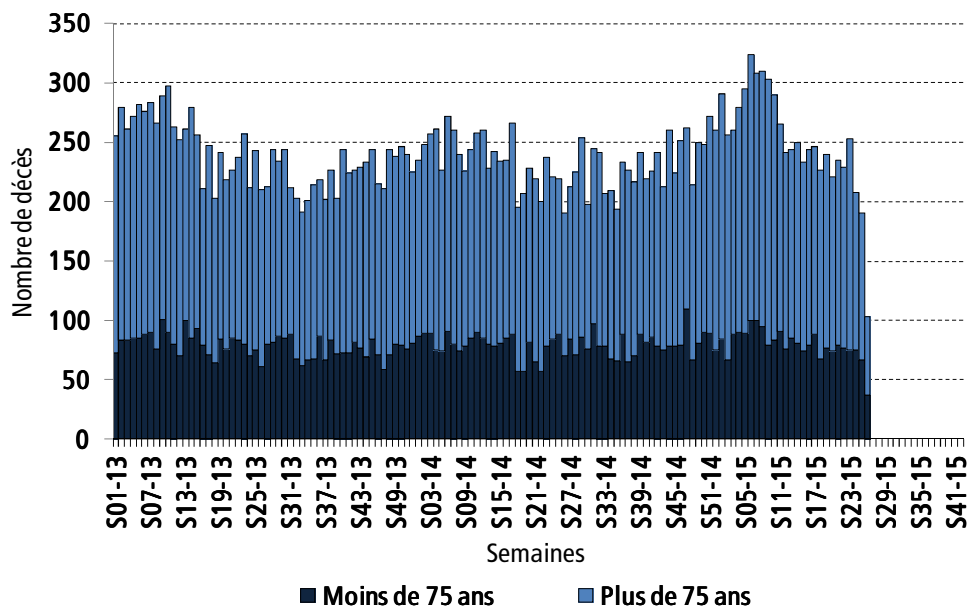
| Figure 12 | Nombre hebdomadaire de diagnostics de déshydratation et coup de chaleur tous âges depuis la semaine 06-2015 (Source : SOS Médecins)



| Figure 13 | Proportion de diagnostics de déshydratation et coup de chaleur parmi le total des diagnostics tous âges en 2012, 2013 et 2014 (Source : SOS Médecins)



| Figure 14 | Nombre hebdomadaire de décès en fonction de l'âge depuis la semaine 01-13 (Source : Insee)

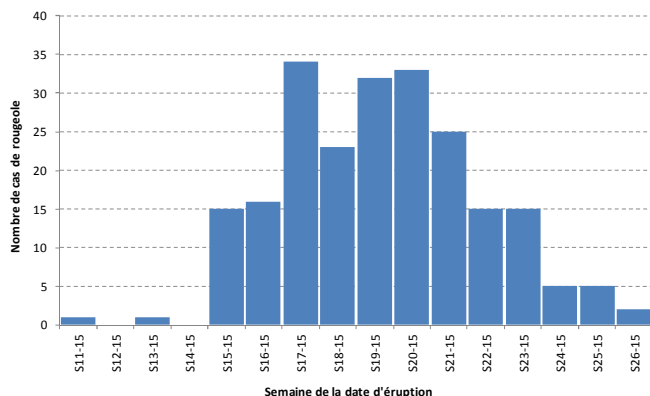


Les délais de transmission des données relatives aux décès étant supérieurs à 7 jours, les données de la semaine 26 **sont incomplètes et donc non interprétables**.

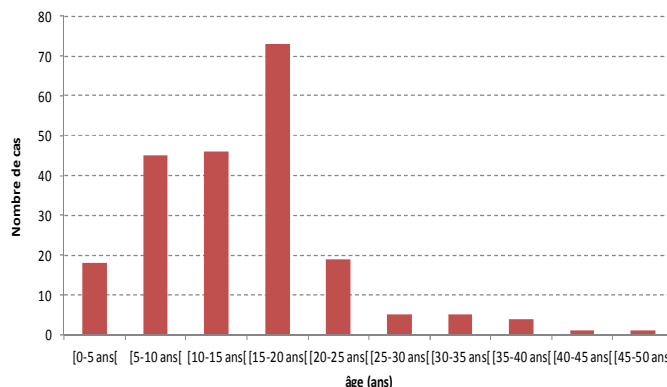
| Investigation d'un foyer de cas de rougeole dans le Haut-Rhin - point au 29/06/2015 |

Depuis le 10/04, 222 cas de rougeole en lien avec cet épisode ont été recensés par l'ARS Alsace. Parmi ces 222 cas, 212 sont domiciliés dans le Haut-Rhin (68), 9 dans le Bas-Rhin (67) et 1 dans les Vosges (88). Des confirmations biologiques ont été obtenues pour 61 cas. La date d'éruption des derniers cas déclarés à l'ARS est le 24/06 (figure 15). Les cas déclarés ont entre 5 mois et 45 ans (figure 16). Parmi les 222 cas, 194 (87%) ne sont pas vaccinés, 17 cas (8%) ont reçu une dose de vaccin, 2 (1%) deux doses (dont 1 avec un déficit immunitaire) et 9 cas (4%) dont le statut vaccinal est inconnu.

| Figure 15 | Distribution du nombre de cas déclarés de rougeole selon la date d'éruption cutanée, Alsace, depuis la semaine 11-2015 (du 9 au 15 mars)



| Figure 16 | Distribution du nombre de cas déclarés de rougeole par classe d'âge, Alsace, depuis la semaine 11-2015 (du 9 au 15 mars)



Les investigations ont permis d'établir un point de départ dans trois établissements scolaires situés à Logelbach et Ribeauvillé, suite à un voyage à Berlin où sévit depuis octobre 2014 une importante épidémie de rougeole (plus de 400 cas de rougeole à Berlin au cours du premier trimestre 2015). Ainsi, les élèves participants ont été en contact avec des cas confirmés de rougeole pendant leur séjour.

En Alsace, plusieurs types de liens épidémiologiques ont pu être mis en évidence entre les cas : des liens intrafamiliaux, des liens au sein ou entre les établissements scolaires ainsi que des liens extrascolaires.

Au 22 juin 2015, en plus des trois établissements scolaires initiaux, 23 établissements ont été touchés dont 9 ont eu au moins deux cas de rougeole. Des cas fréquentant les campus étudiants de Strasbourg ont été déclarés et deux structures d'accueil de la petite enfance (Mulhouse et Lapoutroie) ont également rapporté des cas.

A ce jour, ce foyer épidémique a été à l'origine de très peu de cas en dehors de la région Alsace (1 cas en Lorraine et 3 cas en Franche-Comté).

Synthèse

Au 29 juin 2015, l'épidémie de rougeole semble perdre en intensité avec seulement 5 cas supplémentaires depuis le point de situation précédent (le 22 juin). Son extension reste globalement circonscrite dans la moitié nord du département du Haut-Rhin mais de nouveaux cas domiciliés au sud de la communauté urbaine de Mulhouse ont été signalés la semaine dernière (semaine 26). Une vigilance ainsi qu'un rappel des mesures de prévention doivent être maintenus afin d'éviter l'émergence d'autres foyers. La population générale alsacienne n'est pour l'instant que peu impactée. A ce jour, aucun foyer en lien avec cette épidémie n'a émergé dans une autre région française.

Concernant la gestion des cas suspectés ou confirmés, il est important :

- D'effectuer un **prélèvement salivaire** chez le patient avec les kits adaptés (disponible sur simple demande auprès de l'ARS d'Alsace) ;
- De faire **porter un masque chirurgical** au patient suspect et si possible de lui éviter de passer par une salle d'attente ;
- De demander **l'éviction des collectivités** pendant période de contagiosité (5 jours après le début de l'éruption) ;
- De vérifier le **statut vaccinal** des personnes (objectif de 2 doses de vaccin trivalent en l'absence d'antécédent de rougeole) ;
- De rechercher dans l'entourage du cas des contacts lors de sa période de contagiosité avec des **femmes enceintes non vaccinées sans antécédent de rougeole**, des **sujets immunodéprimés**, des **enfants âgés de 6 à 11 mois non vaccinés** en post exposition, des **enfants de moins de 6 mois dont la mère n'est pas immunisée** contre la rougeole. En cas de contact avec un cas confirmé de rougeole depuis moins de 6 jours, un traitement par immunoglobuline peut être réalisé en service hospitalier de pédiatrie ou de maladies infectieuses.
- De **déclarer** le cas à l'ARS d'Alsace dans les plus brefs délais.

| Pour approfondir |

Sur le site internet de l'InVS:

- [Bulletin hebdomadaire international \(BHI\)](#)
- [Bulletin national d'information du système de veille sanitaire SOS médecins](#)
- [Situation épidémiologique des gastro-entérites aiguës en France](#)

Sur le site internet du Réseau National de Surveillance Aérobiologique (RNSA) : [Bulletin allergo pollinique](#)

| Partenaires de la surveillance en Alsace |

Nous remercions l'ensemble de nos partenaires régionaux :

- l'Insee et Services d'état-civil des mairies;
- Météo France;
- l'Agence Régionale de Santé d'Alsace;
- le laboratoire de virologie des Hôpitaux Universitaires de Strasbourg;
- les associations SOS Médecins de Strasbourg et Mulhouse.

| Modalités de signalement à l'ARS Alsace, pôle VGAS |

Les signalements transmis au pôle de Veille et gestion des alertes sanitaires (VGAS) de l'ARS d'Alsace concernent : toutes les maladies à déclaration obligatoire, tout événement sanitaire susceptible d'avoir un impact sur la santé de la population ainsi que la survenue en collectivité de cas groupés d'une pathologie transmissible.

Tous signalement peut se faire par **téléphone au numéro unique : 03 88 88 93 33**

Ainsi que par une notification écrite :

- par **fax au 03 59 81 37 19**
- par mail à l'adresse suivante : ARS-ALSACE-VEILLE-SANITAIRE@ars.sante.fr

Directeur de la publication :

François Bourdillon
Directeur général de l'Institut de veille sanitaire

Rédactrice en chef :

Christine Meffre,
Responsable de la Cire Lorraine-Alsace

Comité de rédaction :

Virginie Bier
Oriane Broustal
Diane Pivot
Sophie Raguet
Isabelle Sahiner
Lucie Schapman
Jenifer Yaï

Diffusion

Cire Lorraine-Alsace
ARS Lorraine
3 boulevard Joffre
CS 80071
54036 Nancy Cedex

Mail : ars-lorraine-alsace-cire@ars.sante.fr
Tél. : 03.83.39.29.43
Fax : 03.83.39.28.95

Si vous souhaitez être destinataires du point épidémiologique réalisé par la Cire, merci de nous en informer par mail à ars-lorraine-alsace-cire@ars.sante.fr