INSTITUT DE VEILLE SANITAIRE

CIRE LORRAINE-ALSACE

Le point épidémio

Surveillance épidémiologique en Alsace

Point de situation au 18 juillet 2013 (semaines 27 et 28)

| Sommaire |

Depuis le 1er juin, la cellule de l'InVS en région (Cire) Lorraine –Alsace vous propose dans ce bulletin une analyse des données épidémiologiques régionales adaptée à la période estivale.

Les différents chapitres développés dans ce bulletin sont donc les suivants :

- L'analyse de l'activité des associations SOS Médecins de Strasbourg et de Mulhouse au cours des 4 dernières semaines (p.2);
- Le suivi épidémiologique
  - de l'asthme (p.3);
  - des allergies (p.4);
  - des pathologies pouvant être liées à la chaleur (p.5);
- Le suivi des températures par département (p.6);
- La surveillance de la mortalité à partir des données transmises par l'Insee (p.6);
- Un rappel des modalités de signalement des événements sanitaires au pôle de Veille et gestion des alertes sanitaires (VGAS) de l'ARS d'Alsace (p.7).

| Faits marquants |

⇒ Au cours des deux dernières semaines, une augmentation, notable mais dans des proportions attendues dans un contexte de chaleur élevée, du nombre de diagnostics de pathologies en lien avec la chaleur est observé pour les deux associations SOS Médecins de la région.

⇒ D'après le Réseau National de Surveillance Aérobiologique (RNSA), les deux départements de la région Alsace sont en risque allergique moyen actuellement avec notamment la présence de pollen de graminées toujours détecté à Strasbourg.

| Actualités |

Sur le site internet de l'InVS:

- Bulletin hebdomadaire international (BHI)
- Bulletin national d'information du système de veille sanitaire SOS médecins

Sur le site internet du RNSA : Bulletin Allergo Pollinique n°28 du 12 juillet 2013

| Médecine de ville (Sources : SOS Médecins Strasbourg et Mulhouse) |

Dtot = total des diagnostics codés

D<1 = total des diagnostics codés pour des enfants de moins de 1 an

D>75 = total des diagnostics codés pour des adultes de plus de 75 ans

Dhosp= nombre d'hospitalisations après consultation

SOS Médecins Strasbourg 67

	Semaine			
	S25-13	**S26-13**	**S27-13**	**S28-13**
Dtot	1135	1089	1135	925
	→	→	→	↘
D<1	32	39	34	32
	→	→	→	→
D>75	124	129	157	121
	→	→	↗	→
Dhsop	68	79	75	71
	↘	→	→	→

SOS Médecins Mulhouse 68

	Semaine			
	S25-13	**S26-13**	**S27-13**	**S28-13**
Dtot	593	574	558	547
	→	→	→	→
D<1	22	25	28	31
	→	→	↗	→
D>75	46	45	38	44
	↗	→	→	→
Dhsop	38	33	33	29
	→	→	→	→

Suite à un problème informatique, les données du 12/07 sont manquantes pour toutes les associations SOS Médecins. Les données de la semaine 28 sont donc incomplètes.

Les indicateurs d'activité des associations SOS Médecins de Strasbourg et Mulhouse sont stables en semaine 27, à l'exception d'une légère augmentation observée pour les diagnostics posés chez les personnes âgées de plus de 75 ans dans le Bas-Rhin et chez les nourrissons de moins de 1 ans dans le Haut Rhin.

Une baisse de l'activité totale est observée pour l'association SOS Médecins Strasbourg en semaine 28 mais cette tendance est probablement un artéfact dû à l'absence des données du 12/07.

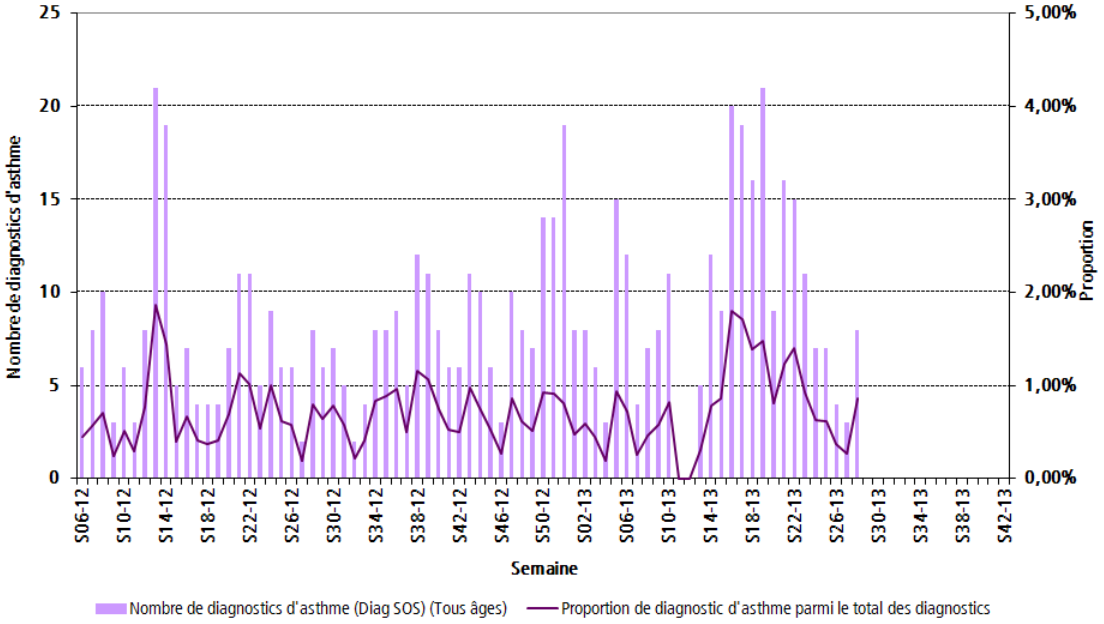
Les associations SOS Médecins assurent une médecine d'urgence et la permanence des soins en zone urbaine et périurbaine .
En Alsace il existe deux associations SOS Médecins, à Strasbourg et à Mulhouse.

Les données relatives à l'activité des associations SOS Médecins sont transmises en continu au siège de l'InVS.

Légende des tableaux :

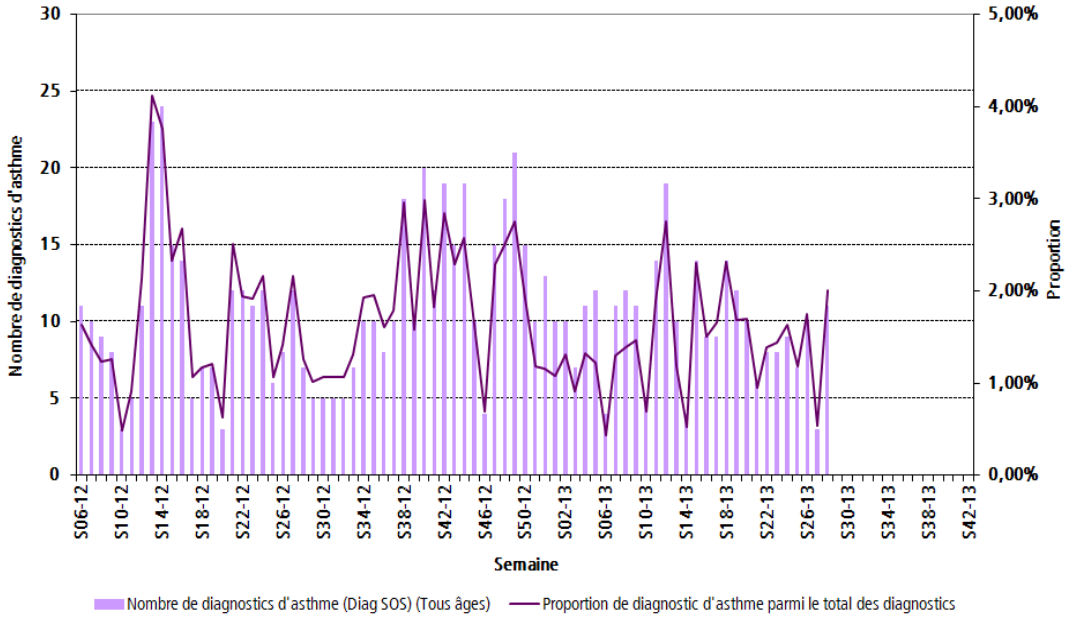
↗	Augmentation significative par rapport aux 3 semaines précédentes
→	Stabilité par rapport aux 3 semaines précédentes
↘	Diminution significative par rapport aux 3 semaines
☹	Données insuffisantes pour calculer la tendance

| Figure 1 | Distribution du nombre hebdomadaire de diagnostics asthme, tous âges, pour l'association SOS Médecins de Strasbourg - 6 février 2012 au 14 juillet 2013 (Source : Association SOS Médecins Strasbourg)



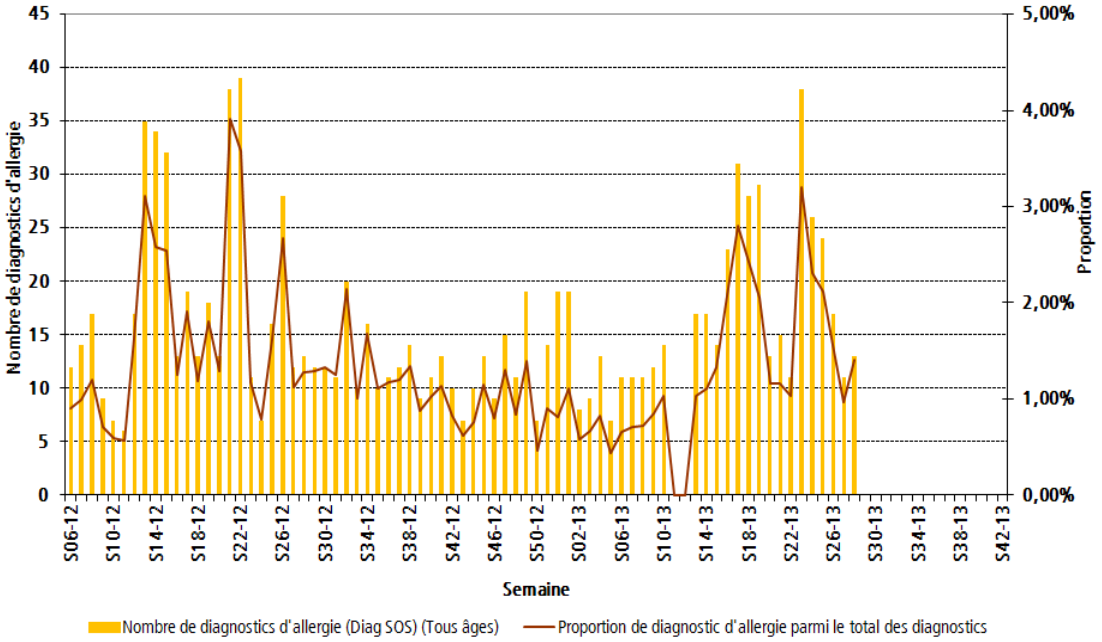
Les données de l'association SOS Médecins de Strasbourg sont indisponibles en semaines 11 et 12 et incomplètes en semaine 15 et 28.

| Figure 2 | Distribution du nombre hebdomadaire de diagnostics asthme, tous âges, pour l'association SOS Médecins de Mulhouse - 6 février 2012 au 14 juillet 2013 (Source : Association SOS Médecins Mulhouse)



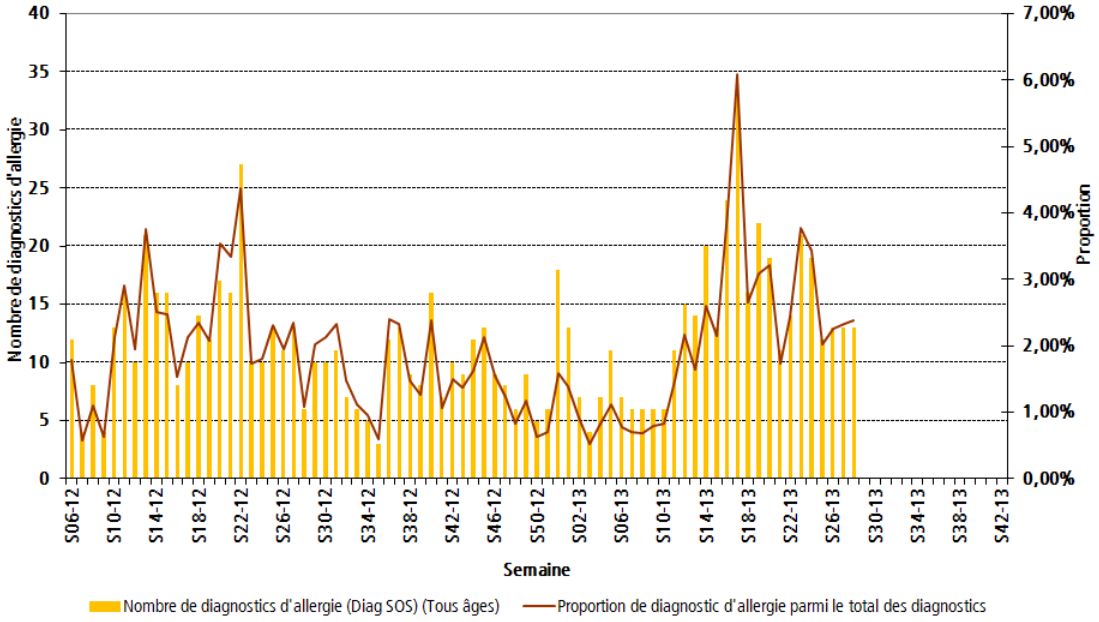
Au cours des deux dernières semaines, les nombres de diagnostics d'asthme posés par les associations SOS Médecins de Strasbourg et de Mulhouse restent dans les fluctuations habituelles. Cette pathologie représente moins de 1 % de l'activité de l'association de Strasbourg et moins de 2 % pour celle de Mulhouse.

| Figure 3 | Distribution du nombre hebdomadaire de diagnostics d'allergie, tous âges, pour l'association SOS Médecins de Strasbourg - 6 février 2012 au 14 juillet 2013 (Source : Association SOS Médecins Strasbourg)



Les données de l'association SOS Médecins de Strasbourg sont indisponibles en semaines 11 et 12 et incomplètes en semaine 15 et 28.

| Figure 4 | Distribution du nombre hebdomadaire de diagnostics d'allergie, tous âges, pour l'association SOS Médecins de Mulhouse - 6 février 2012 au 14 juillet 2013 (Source : Association SOS Médecins Mulhouse)

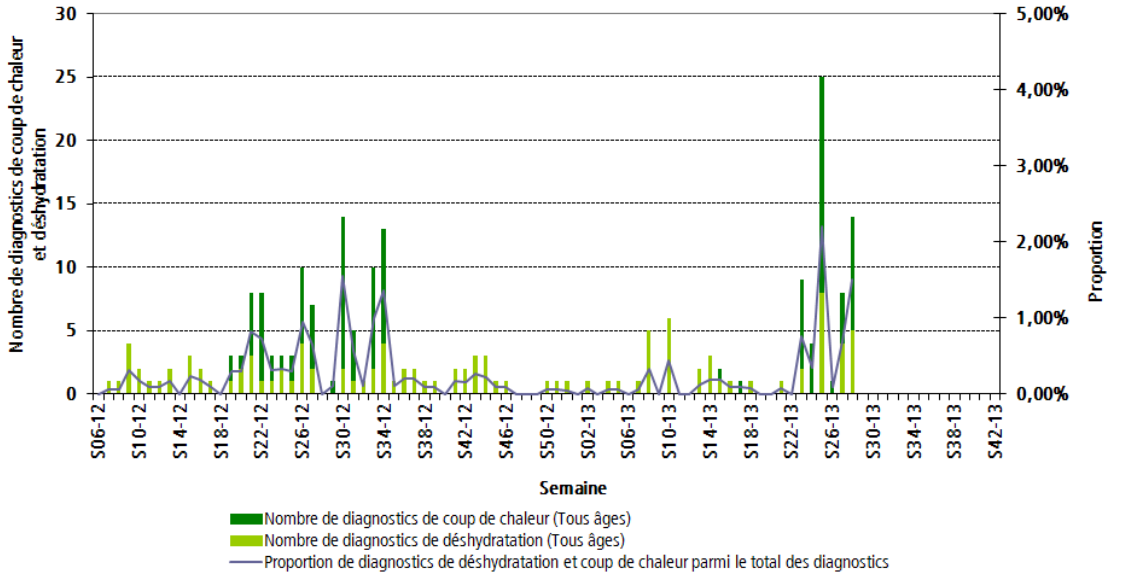


Suite au pic observé en semaine 23, le nombre de diagnostics d'allergie est revenu à 11 et 13 diagnostics hebdomadaire au cours des deux dernière semaine. Ces nombres correspondent à la situation habituelle pour cette pathologie. Elle représente moins de 1,5 % du total des diagnostics posés en semaine 27 et 28.

Concernant l'association de Mulhouse, le nombre de diagnostics d'allergie est stable depuis quatre semaines (12 à 13 diagnostics hebdomadaire). Sur la même période, la proportion d'allergie reste à environ 2,3 % de l'activité hebdomadaire de l'association haut-rhinoise.

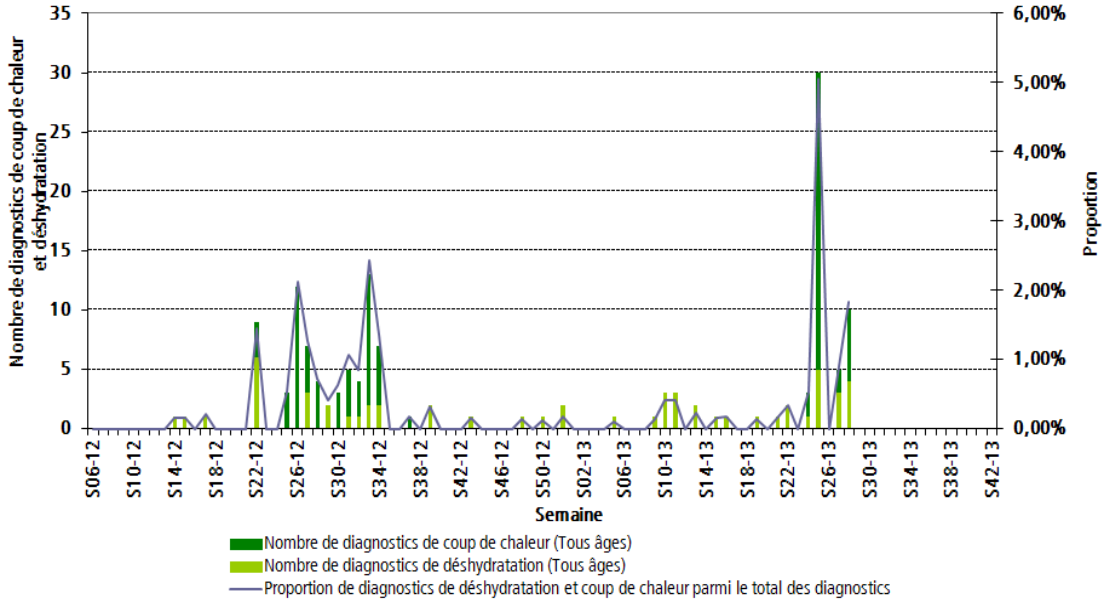
| Pathologies pouvant être liées à la chaleur |

| Figure 5 | Distribution du nombre hebdomadaire de diagnostics des pathologies pouvant être liées à la chaleur (déshydratation et coup de chaleur), tous âges, pour l'association SOS Médecins de Strasbourg - 6 février 2012 au 14 juillet 2013 (Source : Association SOS Médecins de Strasbourg)



Les données de l'association SOS Médecins de Strasbourg sont indisponibles en semaines 11 et 12 et incomplètes en semaine 15 et 28.

| Figure 6 | Distribution du nombre hebdomadaire de diagnostics des pathologies pouvant être liées à la chaleur (déshydratation et coup de chaleur), tous âges, pour l'association SOS Médecins de Mulhouse - 6 février 2012 au 14 juillet 2013 (Source : Association SOS Médecins de Mulhouse)

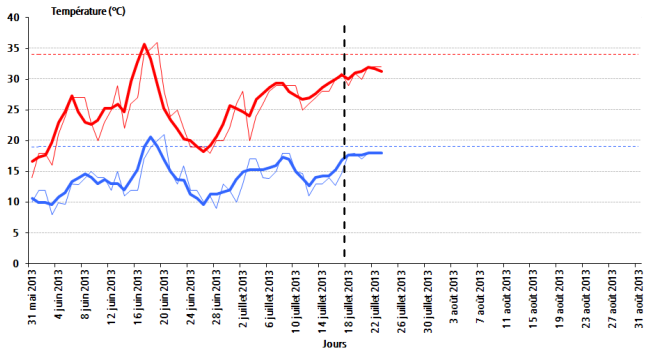


Au cours des deux dernières semaines, le nombre de diagnostics de pathologies en lien avec la chaleur augmente légèrement pour les deux associations de la région. Cependant, cette augmentation reste dans une proportion attendue dans le contexte des chaleurs élevées observées depuis début juillet.

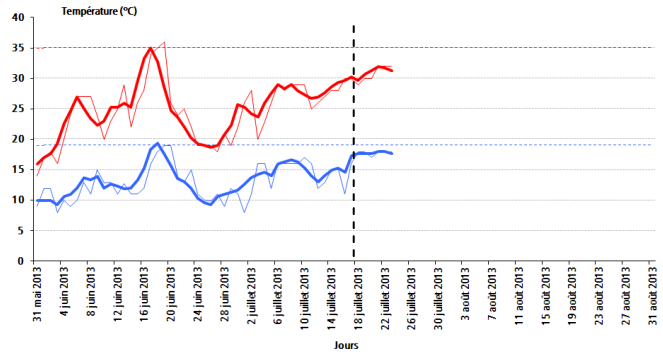
Ces pathologies représentent moins de 2 % des activités des associations de Strasbourg et de Mulhouse.

| Surveillance météorologique |

| Figure 7 | Températures et indices biométéorologiques à Strasbourg (67) depuis le 31 mai 2013 (Source : Météo France)



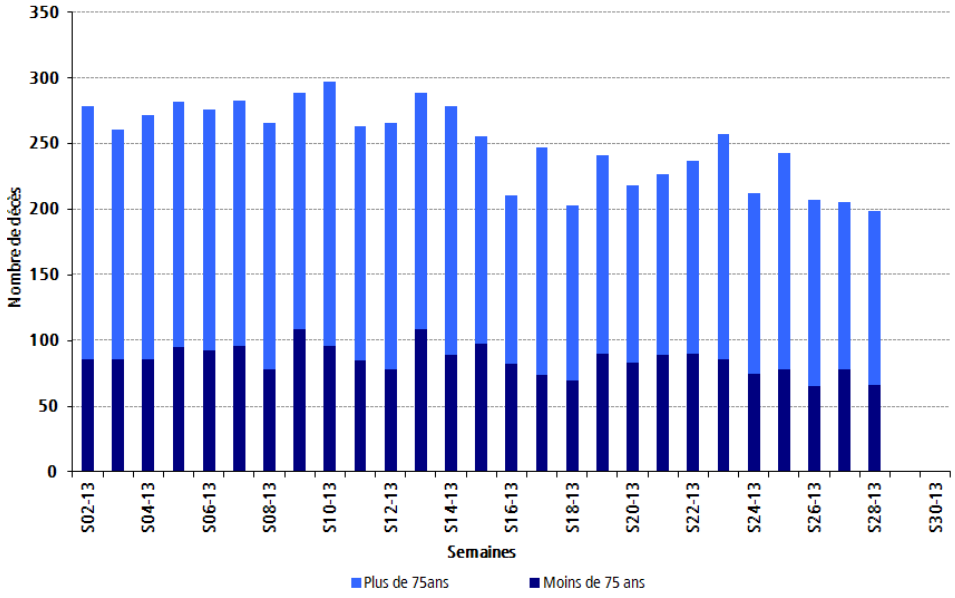
| Figure 8 | Températures et indices biométéorologiques à Colmar (68) depuis le 31 mai 2013 (Source : Météo France)



Température minimale — IBM minimal — Seuil IBM minimal
Température maximale — IBM maximal — Seuil IBM maximal
Au-delà de cette ligne, prévisions météorologiques

| Surveillance de la mortalité |

| Figure 9 | Nombre de décès chez les personnes âgées de plus ou de moins de 75 ans en Alsace du 7 janvier au 14 juillet 2013 (Source : Insee)



En Alsace, d'après les données disponibles, la mortalité semble stable depuis trois semaines avec environ 200 décès par semaine (sous réserve de complétude des données). En effet, les données relatives aux décès Insee proviennent des communes informatisées en Alsace et transmises par l'Insee. Les délais de transmission étant supérieurs à 7 jours, les données de la semaine 28 **sont donc incomplètes**.

| 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 évènement 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

| Partenaire de la surveillance en Alsace|

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

Directeur de la publication :
Dr Françoise Weber,
Directrice générale de l'Institut de veille sanitaire

Rédactrice en chef :
Christine Meffre,
Responsable de la Cire Lorraine-Alsace

Comité de rédaction :
Virginie Bier
Oriane Broustal
Camille Gravelier
Claire Janin
Sophie Raguet
Lucie Schapman
Frédérique Viller

Diffusion
Cire Lorraine-Alsace
ARS Lorraine
Immeuble « Les Thiers »
CO n°71
4 rue Piroux
54036 Nancy Cedex

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