

Bulletin du réseau Sentinelles du 04/12/13, n° 2013s48 (données du 25/11 au 01/12/13)

Diarrhée aiguë, Syndromes Grippaux et Varicelle

Pour la semaine n° 2013s48 allant du 25/11 au 01/12/13, le réseau Sentinelles a observé la situation suivante :

DIARRHÉE AIGUË

Activité modérée

En France métropolitaine, la semaine dernière, l'incidence des cas de diarrhée aiguë vus en consultation de médecine générale a été estimée à 186 cas pour 100 000 habitants (IC95% [153 ; 219]), en dessous du seuil épidémique (258 cas pour 100 000 habitants).*

[Plus d'information sur cette surveillance](#)

SYNDROMES GRIPPAUX

Activité faible

En France métropolitaine, la semaine dernière, l'incidence des cas de syndromes grippaux vus en consultation de médecine générale a été estimée à 34 cas pour 100 000 habitants (IC95% [21 ; 47]), en dessous du seuil épidémique (160 cas pour 100 000 habitants).*

[Plus d'information sur cette surveillance](#)

grippenet.fr

Des données complémentaires sur l'épidémie de grippe mesurées dans la population générale sont disponibles à la fin de ce bulletin et sur www.grippenet.fr.

VARICELLE

Activité faible

En France métropolitaine, la semaine dernière, l'incidence des cas de varicelle vus en consultation de médecine générale a été estimée à 10 cas pour 100 000 habitants (IC95% [4 ; 16]).

Cinq foyers d'activité régionale ont été notés, forte en Picardie (86 cas pour 100 000 habitants) et modérée en Centre (38), Alsace (32), Limousin (31) et Languedoc-Roussillon (23).*

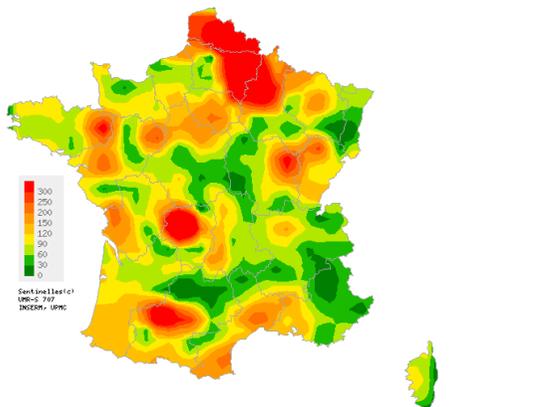
[Plus d'information sur cette surveillance](#)

L'équipe du réseau Sentinelles

* Les données régionales complètes sont présentées à la fin de ce bulletin.

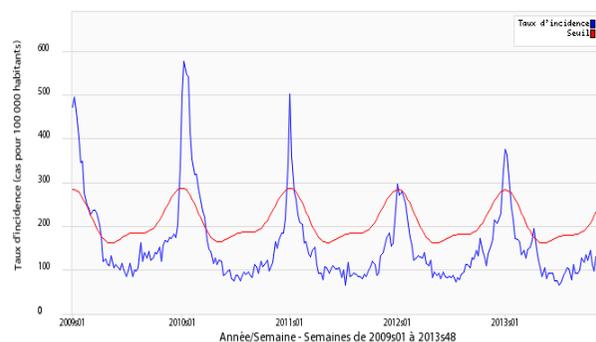
DIARRHÉE AIGUË

Situation observée pour Diarrhée aiguë
semaine 2013s48 (nombre de cas pour 100 000 habitants)



Carte d'interpolation spatiale des données.
L'interpolation se fait sur la base des taux d'incidence départementaux.
Cartes consultables sur <http://www.sentiweb.fr>

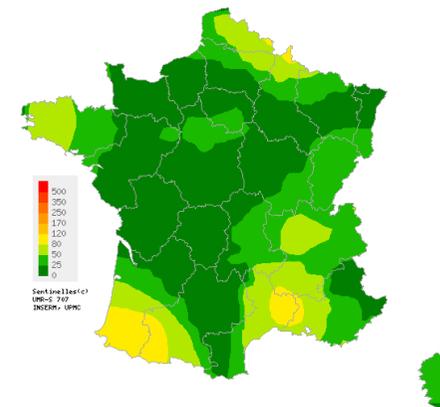
Réseau Sentinelles, Diarrhée aiguë, France entière



Taux d'incidence national (en cas pour 100 000 habitants) en bleu, seuil épidémique en rouge. Le seuil est obtenu par un modèle de régression périodique appliqué aux observations passées.

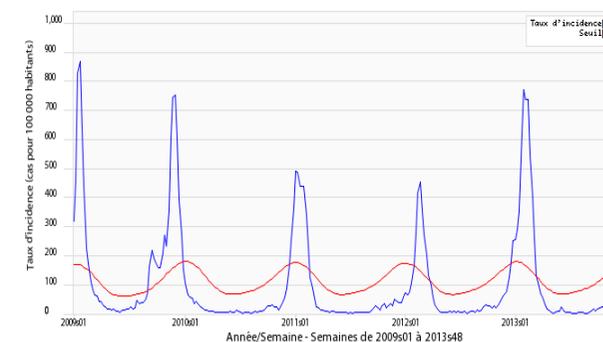
SYNDROMES GRIPPAUX

Situation observée pour Syndromes Grippaux
semaine 2013s48 (nombre de cas pour 100 000 habitants)



Carte d'interpolation spatiale des données.
L'interpolation se fait sur la base des taux d'incidence départementaux.
Cartes consultables sur <http://www.sentiweb.fr>

Réseau Sentinelles, Syndromes grippaux, France entière



Taux d'incidence national (en cas pour 100 000 habitants) en bleu, seuil épidémique en rouge. Le seuil est obtenu par un modèle de régression périodique appliqué aux observations passées.

Taux d'incidence nationaux (pour 100 000 habitants) sur les 3 dernières semaines	2013s48 (non consolidé)	2013s47	2013s46
	Estimation du taux d'incidence [Intervalle de confiance à 95%]	Estimation du taux d'incidence [Intervalle de confiance à 95%]	Estimation du taux d'incidence [Intervalle de confiance à 95%]
SYNDROMES GRIPPAUX	34 [21 ; 48]	36 [26 ; 46]	21 [13 ; 29]
DIARRHEE AIGUE	186 [153 ; 219]	148 [128 ; 169]	121 [102 ; 139]
VARICELLE	10 [4 ; 16]	16 [9 ; 23]	8 [3 ; 13]

Tableau 1 : Estimation des taux d'incidence et intervalles de confiance à 95%, pour chaque indicateur, en France métropolitaine, sur les 3 dernières semaines .

Taux d'incidence régionaux pour la semaine 2013s48 (pour 100 000 habitants)	SYNDROMES GRIPPAUX	DIARRHEE AIGUE	VARICELLE
	Estimation du taux d'incidence [Intervalle de confiance à 95%]	Estimation du taux d'incidence [Intervalle de confiance à 95%]	Estimation du taux d'incidence [Intervalle de confiance à 95%]
Alsace	0 [0 ; 0]	34 [0 ; 82]	32 [0 ; 79]
Aquitaine	69 [0 ; 173]	55 [0 ; 140]	0 [0 ; 0]
Auvergne	18 [0 ; 48]	73 [0 ; 157]	0 [0 ; 0]
Basse-Normandie	0 [0 ; 0]	42 [0 ; 215]	0 [0 ; 0]
Bourgogne	11 [0 ; 60]	134 [0 ; 304]	0 [0 ; 0]
Bretagne	73 [7 ; 140]	159 [58 ; 260]	3 [0 ; 10]
Centre	16 [0 ; 44]	98 [35 ; 161]	38 [0 ; 79]
Champagne-Ardenne	46 [0 ; 136]	211 [0 ; 422]	0 [0 ; 0]
Corse	54 [0 ; 132]	133 [8 ; 257]	0 [0 ; 0]
Franche-Comté	57 [0 ; 168]	136 [0 ; 277]	0 [0 ; 0]
Haute-Normandie	6 [0 ; 25]	80 [0 ; 171]	0 [0 ; 0]
Ile-de-France	18 [0 ; 39]	164 [85 ; 243]	4 [0 ; 13]
Languedoc-Roussillon	132 [0 ; 356]	200 [31 ; 370]	23 [0 ; 69]
Limousin	15 [0 ; 76]	489 [148 ; 830]	31 [0 ; 117]
Lorraine	22 [0 ; 70]	119 [21 ; 218]	3 [0 ; 18]
Midi-Pyrénées	8 [0 ; 28]	191 [86 ; 297]	0 [0 ; 0]
Nord-Pas-de-Calais	94 [0 ; 213]	469 [214 ; 723]	0 [0 ; 0]
Pays-de-la-Loire	17 [0 ; 49]	152 [46 ; 258]	4 [0 ; 22]
Picardie	3 [0 ; 18]	293 [55 ; 530]	86 [0 ; 209]
Poitou-Charentes	0 [0 ; 0]	114 [0 ; 284]	0 [0 ; 0]
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	22 [0 ; 72]	86 [0 ; 191]	0 [0 ; 0]
Rhône-Alpes	61 [21 ; 101]	82 [34 ; 130]	2 [0 ; 8]

Tableau 2 : Estimation des taux d'incidence et intervalles de confiance à 95%, pour chaque indicateur, pour chaque région, pour la semaine 2013s48 .

**Réseau Sentinelles - Unité Mixte de Recherche en Santé 707
(UMR S 707) Inserm-UPMC
Faculté de Médecine Pierre et Marie Curie, site Saint-Antoine
27, rue Chaligny / 75571 Paris cedex 12
Tél. : 01 44 73 84 35 / Fax : 01 44 73 84 54
Email : sentinelles@u707.jussieu.fr**

Le réseau Sentinelles est constitué de médecins généralistes libéraux bénévoles et volontaires de France métropolitaine. Il comprend 1288 médecins, dont 341 participent à l'activité de surveillance continue, permettant la réalisation des bulletins hebdomadaires. Il est développé dans le cadre d'une convention entre l'Inserm, l'Université Pierre et Marie Curie (UPMC) et l'Institut de Veille Sanitaire (InVS).

Directeur UMR S 707 Inserm-UPMC : Guy Thomas
Responsable du RS : Thomas Hanslik
Responsable adjoint du RS : Thierry Blanchon
Surveillance continue : Christophe Arena
Système d'information, Biostatistiques : Clément Turbelin
Rédacteur : Yves Dorléans

Antenne régionale	Responsable	Animateur
Méditerranée	Jean-Pierre Amoros	Christophe Arena Alessandra Falchi
Auvergne Rhône-Alpes	Marianne Sarazin	Solange Gonzalez-Chiappe
Centre	Thierry Prazuck	Mathieu Rivière

Vous avez besoin d'informations ?

Vous pouvez consulter notre site internet :

www.sentiweb.fr

N'hésitez pas à nous contacter
aux coordonnées ci-dessus.

Vous êtes médecin généraliste

Vous souhaitez participer au
réseau Sentinelles ?

www.sentiweb.fr
**Rubrique
Espace médecin**

Ou contactez-nous aux
coordonnées ci-dessus.

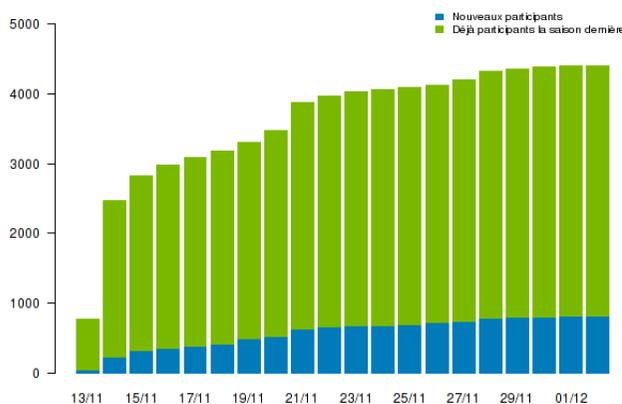
Le point Hebdo GripeNet.fr du 04/12/13, n° 2013s48 (données du 25/11/13 au 01/12/13)

Devenez acteur de la surveillance de la grippe grâce à GripeNet.fr :

Nous comptons sur la participation de chacun pour cette troisième saison !

GripeNet.fr est un projet de recherche mis en place par le réseau Sentinelles (Inserm – UPMC) et l'Institut de veille sanitaire. Il permet à tous les Internautas de France métropolitaine de participer à la surveillance et à la recherche sur la grippe, de façon anonyme, volontaire et directement en ligne. Pas besoin d'être malade pour participer ! Plus d'information sur www.grippenet.fr.

Participation : près de 4 400 participants



Participation à l'étude GripeNet.fr (en milliers de participants)

Les **nouveaux participants** à GripeNet.fr sont un peu plus de **550** depuis le lancement de la troisième saison.

Les régions qui enregistrent la plus forte participation à cette troisième saison sont pour le moment la **Corse** (29,4 participants pour 100 000 habitants), le **Languedoc-Roussillon** (8,5), la région **Rhône-Alpes** (8,5) et l'**Île-de-France** (8,1).

60% des participants ont connu GripeNet.fr grâce à **Internet**.

Résultats : l'état de santé des participants

La semaine dernière, les participants ont été **77,9%** à ne déclarer **aucun symptôme**, ce qui confirme la faible activité grippale. Parmi ceux qui ont déclarés des symptômes, 13,9% avaient le nez qui coule, 8,8% des éternuements, 7,4% de la toux, 6,8% des maux de gorge, et 6,1% des maux de tête.



Symptômes déclarés la semaine dernière (la taille de chaque mot est proportionnelle au nombre de personnes ayant déclaré ce symptôme sur GripeNet.fr)

Sur les 7 derniers jours, **3%** des participants ont déclaré des symptômes compatibles avec un **syndrome grippal** et **8,2%** des participants des symptômes compatibles avec un **rhume**.



Le Saviez-Vous : Pourquoi a-t-on le nez qui coule ou qui se bouche ?

Il arrive que les muqueuses du nez soient agressées par des éléments extérieurs (irritants, microbes, allergènes, etc.). Le premier recours est l'évacuation par le biais de l'éternuement. Si cela s'avère inefficace, la muqueuse réagit en sécrétant du mucus pour boucher l'avancée des éléments étrangers et protéger l'organisme. Dans le cas d'une attaque par un virus (rhume) ou une bactérie, la muqueuse réagit en faisant appel aux défenses immunitaires de notre organisme. Les vaisseaux sanguins vont alors se dilater et libérer des globules blancs qui « digèrent » les microbes. Le même principe est appliqué lorsqu'il s'agit d'un allergène, comme les pollens.

Un nez bouché est donc bouché parce que la muqueuse gonfle sous l'effet de la dilatation des vaisseaux. Cette dilatation des vaisseaux sanguins explique aussi que le nez coule : le liquide qui coule du nez contient des globules blancs et des anticorps destinés à lutter contre les particules agressives.