

## Diarrhée aiguë, Syndromes Grippaux et Varicelle

Pour la semaine n° 2013s47 allant du 18 au 24/11/13, le réseau Sentinelles a observé la situation suivante :

### DIARRHÉE AIGUË

Activité faible

**En France métropolitaine**, la semaine dernière, l'incidence des cas de diarrhée aiguë vus en consultation de médecine générale a été estimée à 157 cas pour 100 000 habitants, **en dessous** du seuil épidémique (250 cas pour 100 000 habitants).

Les données régionales complètes sont présentées à la fin de ce bulletin.  
 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 38 cas pour 100 000 habitants, **en dessous** du seuil épidémique (153 cas pour 100 000 habitants).

Les données régionales complètes sont présentées à la fin du bulletin.  
 Plus d'information sur cette surveillance



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](http://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 18 cas pour 100 000 habitants.

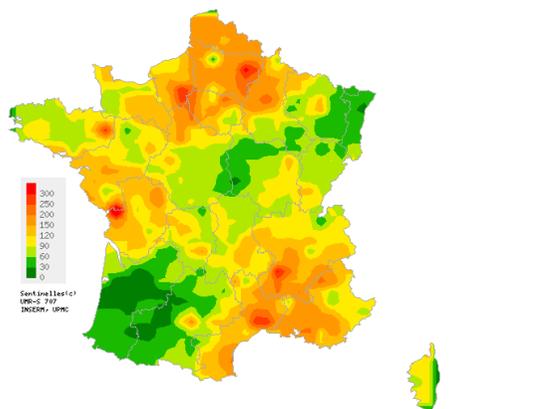
**Huit foyers d'activité régionale** ont été notés, **forte** en Nord-Pas-de-Calais (53 cas pour 100 000 habitants), Limousin (44), Poitou-Charentes (39) et Picardie (37), et **modéré** en Ile-de-France (26), Champagne-Ardenne (25), Bretagne (25) et Pays-de-la-Loire (24).

Les données régionales complètes sont présentées à la fin du bulletin.  
 Plus d'information sur cette surveillance

L'équipe du réseau Sentinelles.

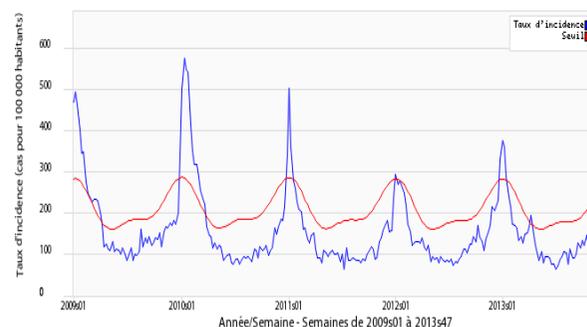
### DIARRHÉE AIGUË

Situation observée pour Diarrhée aiguë  
 semaine 2013s47 (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>

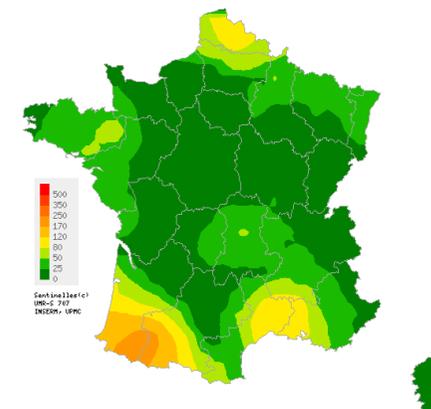
Réseau Sentinelles, Diarrhée aiguë, France entière



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.

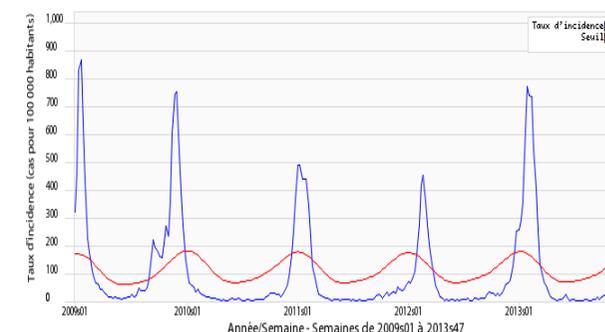
### SYNDROMES GRIPPAUX

Situation observée pour Syndromes Grippaux  
 semaine 2013s47 (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	2013s47 (non consolidé)	2013s46	2013s45
	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	38 [24 ; 52]	22 [13 ; 31]	17 [9 ; 24]
DIARRHEE AIGUE	157 [129 ; 185]	123 [103 ; 142]	131 [110 ; 151]
VARICELLE	18 [8 ; 29]	8 [3 ; 13]	12 [6 ; 18]

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 2013s47 (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	38 [0 ; 102]	19 [0 ; 65]	0 [0 ; 0]
Aquitaine	69 [0 ; 173]	19 [0 ; 64]	0 [0 ; 0]
Auvergne	66 [0 ; 194]	76 [0 ; 170]	0 [0 ; 0]
Basse-Normandie	0 [0 ; 0]	31 [0 ; 77]	0 [0 ; 0]
Bourgogne	25 [0 ; 109]	74 [0 ; 220]	0 [0 ; 0]
Bretagne	74 [0 ; 151]	166 [54 ; 279]	25 [0 ; 67]
Centre	9 [0 ; 32]	114 [45 ; 182]	8 [0 ; 34]
Champagne-Ardenne	36 [0 ; 94]	137 [21 ; 253]	25 [0 ; 75]
Corse	0 [0 ; 0]	141 [9 ; 273]	0 [0 ; 0]
Franche-Comté	0 [0 ; 0]	82 [0 ; 178]	0 [0 ; 0]
Haute-Normandie	0 [0 ; 0]	213 [69 ; 356]	4 [0 ; 29]
Ile-de-France	21 [0 ; 82]	141 [30 ; 252]	26 [0 ; 56]
Languedoc-Roussillon	127 [12 ; 241]	294 [126 ; 461]	0 [0 ; 0]
Limousin	28 [0 ; 92]	175 [17 ; 333]	44 [0 ; 122]
Lorraine	51 [0 ; 122]	101 [14 ; 189]	3 [0 ; 17]
Midi-Pyrénées	27 [0 ; 63]	128 [25 ; 231]	0 [0 ; 0]
Nord-Pas-de-Calais	143 [1 ; 285]	182 [49 ; 316]	53 [0 ; 124]
Pays-de-la-Loire	0 [0 ; 0]	75 [9 ; 141]	24 [0 ; 58]
Picardie	0 [0 ; 0]	221 [22 ; 420]	37 [0 ; 109]
Poitou-Charentes	39 [0 ; 129]	264 [28 ; 499]	39 [0 ; 129]
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	57 [0 ; 132]	115 [0 ; 231]	0 [0 ; 0]
Rhône-Alpes	24 [0 ; 49]	107 [57 ; 157]	1 [0 ; 3]

Tableau 2 : Estimation des taux d'incidence et intervalles de confiance à 95%, pour chaque indicateur, pour chaque région, pour la semaine 2013s47 .

**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](mailto:sentinelles@u707.jussieu.fr)

*Le réseau Sentinelles est constitué de médecins généralistes libéraux bénévoles et volontaires de France métropolitaine. Il comprend 1287 médecins, dont 342 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](http://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](http://www.sentiweb.fr)  
**Rubrique Espace médecin**

Ou contactez-nous aux coordonnées ci-dessus.

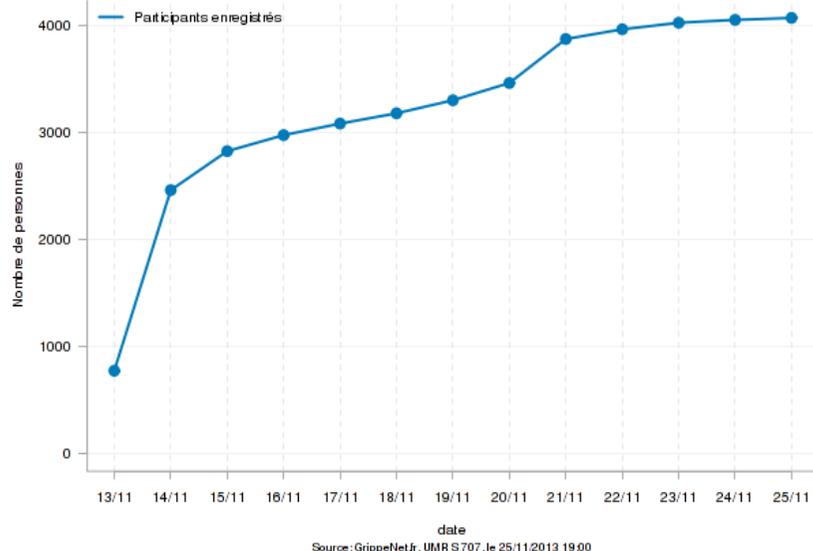
Le point Hebdo GrippeNet.fr du 27/11/13, n° 2013s47 (données du 18 au 24/11/13)

## Devenez acteur de la surveillance de la grippe grâce à GrippeNet.fr :

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

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

### Participation : plus de 4 000 participants en deux semaines !



Actuellement les hommes et les plus jeunes sont sous-représentés dans le projet. GrippeNet.fr est composé pour l'instant de **40% d'hommes** et de **15% de 0-29 ans**. Si vous voulez nous aider à faire évoluer ces chiffres, ou à renforcer la participation au projet, rendez-vous sur [www.grippenet.fr](http://www.grippenet.fr) !

Les départements qui enregistrent la plus forte participation à cette troisième saison sont pour le moment la **Haute Corse** (29,2 participants pour 100 000 habitants), la **Corse du Sud** (23,3), les **Alpes-de-Haute-Provence** (10,7) et les **Hauts-de-Seine** (10,6).

### Premiers Résultats : l'état de santé des participants

La semaine dernière, les participants ont été **78,4%** à déclarer **aucun symptôme**, ce qui confirme la faible activité grippale. Parmi ceux qui ont déclarés des symptômes, 12,6% avaient le nez qui coule, 8,8% des éternuements, 6,2% de la toux, 6,2% des maux de gorge, et 5,2% 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 GrippeNet.fr)

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

### ? Le Saviez-Vous ?

En France, c'est le **Haut Conseil de la Santé Publique** (HCSP) qui édite les recommandations vaccinales anti-grippales. Elles sont revues au moins une fois par an. Cette année, elles ont été étendues aux personnes atteintes d'une maladie hépatique chronique avec ou sans cirrhose. Pour que le vaccin soit efficace, il est recommandé de se faire vacciner chaque année au début de l'automne, avant la circulation active des virus grippaux. Il faut compter environ 15 jours entre le moment de la vaccination et le moment où l'on est protégé contre la grippe saisonnière. C'est le temps nécessaire pour que le système immunitaire réagisse au vaccin. (Plus d'information sur les recommandations du vaccin anti-grippal sur le site GrippeNet.fr [vaccin contre la grippe](http://www.grippenet.fr)).