

Bulletin du réseau Sentinelles du 21/11/18, n° 2018s46 (données du 12 au 18/11/18)

### DIARRHÉE AIGUË

#### Activité modérée en médecine générale

En France métropolitaine, la semaine dernière (2018s46), le taux d'incidence des cas de diarrhée aiguë vus en consultation de médecine générale a été estimé à 142 cas pour 100 000 habitants (IC 95% [126 ; 158]), en dessous du seuil épidémique (162 cas pour 100 000 habitants) [1].

Au niveau régional, les taux d'incidence les plus élevés ont été observés en : Hauts-de-France (286 cas pour 100 000 habitants, IC 95% [204 ; 368]), Grand Est (162, IC 95% [107 ; 217]) et Auvergne-Rhône-Alpes (152, IC 95% [102 ; 202]).

[Plus d'information sur la surveillance Sentinelles de la diarrhée aiguë](#)

### SYNDROMES GRIPPAUX

#### Activité faible en médecine générale

**Surveillance clinique :** en France métropolitaine, la semaine dernière (2018s46), le taux d'incidence des cas de syndromes grippaux vus en consultation de médecine générale a été estimé à 17 cas pour 100 000 habitants (IC 95% [11 ; 23]).

Au niveau régional, les taux d'incidence les plus élevés ont été observés en : Provence-Alpes-Côte d'Azur (45 cas pour 100 000 habitants, IC 95% [0 ; 94]), Pays de la Loire (34, IC 95% [0 ; 87]) et Grand Est (33, IC 95% [0 ; 69]).

**Surveillance virologique :** depuis la semaine 2018s40, date de début de la surveillance, 165 prélèvements ont été réalisés par les médecins Sentinelles (102 par les médecins généralistes et 63 par les pédiatres libéraux). Sur l'ensemble des prélèvements testés (n=160), 4 étaient positifs pour un virus grippal (soit 2,5%) (2 virus A(H3N2), 1 virus A(H1N1) et 1 virus A non sous-typé).

La semaine dernière, 23 prélèvements ont été réalisés et testés. Parmi eux, 1 (4,3%) était positif pour un virus grippal (1 virus A non sous-typé).

Pour les autres virus respiratoires, depuis le début de la surveillance, 9 prélèvements (5,6%) étaient positifs pour le virus respiratoire syncytal (VRS), 40 (25,0%) pour le rhinovirus (hRV), et 2 (1,2%) pour le métagpneumovirus (hMPV).

Les prélèvements ont été analysés par le CNR des virus des infections respiratoires (Centre coordonnateur : Institut Pasteur - Paris, Centre associé : Hospices civils de Lyon) et par le laboratoire de virologie de l'Université de Corse.

[Bulletin grippe Santé publique France](#)

[Plus d'information sur la surveillance Sentinelles des syndromes grippaux](#)

### VARICELLE

#### Activité faible en médecine générale

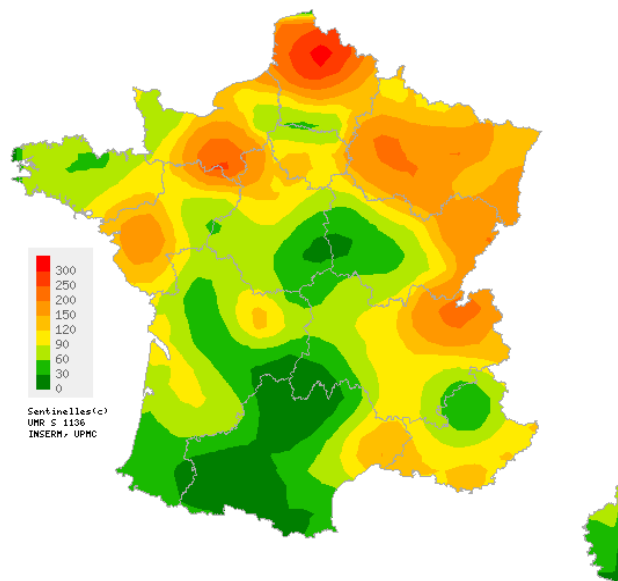
En France métropolitaine, la semaine dernière (2018s46), le taux d'incidence des cas de varicelle vus en consultation de médecine générale a été estimé à 12 cas pour 100 000 habitants (IC 95% [7 ; 17]). Un seul foyer régional d'activité modérée a été observé, en Provence-Alpes-Côte d'Azur (31, IC 95% [6 ; 56]). \*

[Plus d'information sur la surveillance Sentinelles de la varicelle](#)

*Plus d'information sur les méthodes statistiques utilisées par le réseau Sentinelles*

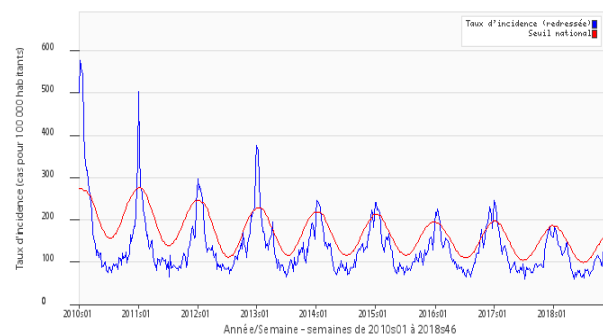
*\* Les données régionales complètes sont présentées à la fin du bulletin*

## DIARRHÉE AIGUË



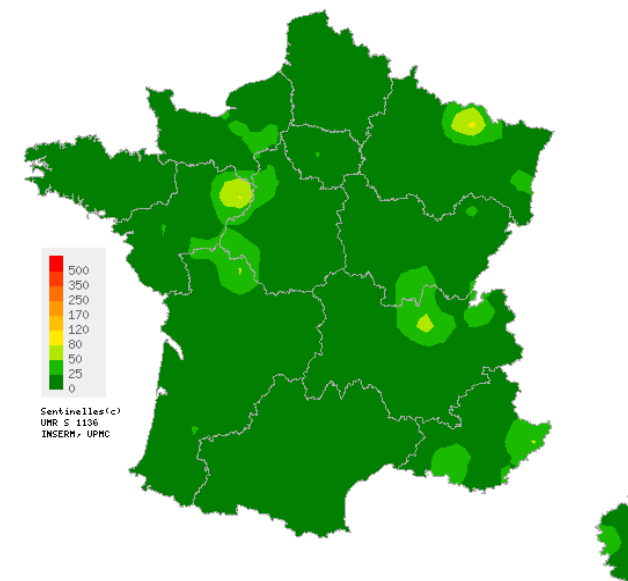
Carte d'interpolation spatiale des taux d'incidence départementaux (pour 100 000 habitants), Diarrhée aiguë, médecins généralistes Sentinelles, 2018s46  
Cartes consultables sur <http://www.sentiweb.fr>

Réseau Sentinelles, Diarrhée aiguë, France métropolitaine



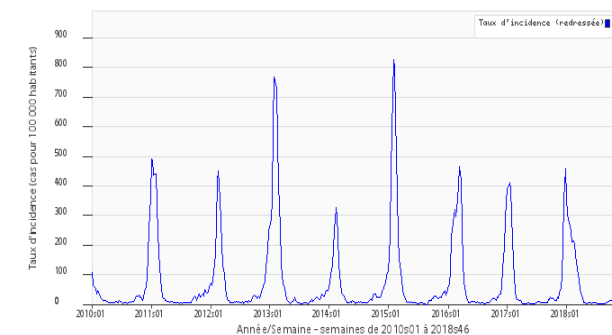
Taux d'incidence national en bleu, seuil épidémique en rouge, obtenu par un modèle de régression périodique [1], (pour 100 000 habitants), Diarrhée aiguë, médecins généralistes Sentinelles

## SYNDROMES GRIPPAUX



Carte d'interpolation spatiale des taux d'incidence départementaux (pour 100 000 habitants), Syndromes Grippaux, médecins généralistes Sentinelles, 2018s46  
Cartes consultables sur <http://www.sentiweb.fr>

Réseau Sentinelles, Syndromes Grippaux, France métropolitaine



Taux d'incidence national en bleu, (pour 100 000 habitants), Syndromes Grippaux, médecins généralistes Sentinelles

Taux d'incidence nationaux (pour 100 000 habitants) sur les 3 dernières semaines	2018s46 (non consolidé)	2018s45	2018s44
	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	17 [11 ; 23]	17 [12 ; 22]	10 [6 ; 14]
DIARRHÉE AIGUE	142 [126 ; 158]	136 [122 ; 150]	90 [78 ; 102]
VARICELLE	12 [7 ; 17]	11 [7 ; 15]	12 [8 ; 16]

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 2018s46 (pour 100 000 habitants)	SYNDROMES GRIPPAUX	DIARRHÉE 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%]
Auvergne-Rhône-Alpes	27 [5 ; 49]	152 [102 ; 202]	10 [0 ; 23]
Bourgogne-Franche-Comté	18 [0 ; 69]	88 [32 ; 144]	0 [0 ; 0]
Bretagne	0 [0 ; 0]	82 [26 ; 138]	5 [0 ; 19]
Centre-Val de Loire	5 [0 ; 15]	85 [32 ; 138]	4 [0 ; 10]
Corse	17 [0 ; 74]	69 [10 ; 128]	0 [0 ; 0]
Grand Est	33 [0 ; 69]	162 [107 ; 217]	2 [0 ; 6]
Hauts-de-France	12 [0 ; 28]	286 [204 ; 368]	16 [0 ; 35]
Ile-de-France	7 [0 ; 16]	95 [62 ; 128]	7 [0 ; 17]
Normandie	14 [0 ; 29]	114 [42 ; 186]	17 [1 ; 33]
Nouvelle-Aquitaine	18 [0 ; 36]	82 [42 ; 122]	2 [0 ; 12]
Occitanie	6 [0 ; 15]	77 [43 ; 111]	4 [0 ; 12]
Pays de la Loire	34 [0 ; 87]	134 [72 ; 196]	12 [0 ; 38]
Provence-Alpes-Côte d'Azur	45 [0 ; 94]	119 [45 ; 193]	31 [6 ; 56]

Tableau 2 : Estimation des taux d'incidence\* et intervalles de confiance à 95%, pour chaque indicateur, pour chaque région, pour la semaine 2018s46.

\* Les taux d'incidence sont calculés sur l'activité des médecins généralistes.

**Réseau Sentinelles**  
**Inserm - Sorbonne Université UMR-S 1136**  
**Institut Pierre Louis d'Epidémiologie et de Santé Publique (IPLESP)**  
**Sorbonne-Université, site Saint-Antoine**  
**27, rue Chaligny / 75571 Paris cedex 12**  
Téléphone. : 01 44 73 84 35 / Fax : 01 44 73 84 54  
Email : [sentinelles@upmc.fr](mailto:sentinelles@upmc.fr)

*Le réseau Sentinelles est constitué de 1 443 médecins libéraux bénévoles et volontaires de France métropolitaine dont 580 participent à l'activité de surveillance continue (464 médecins généralistes et 116 pédiatres libéraux) permettant la réalisation des bulletins hebdomadaires. Il est développé dans le cadre d'une convention entre l'Inserm, Sorbonne Université et Santé publique France.*

**Responsable du RS :** Thomas Hanslik  
**Responsable adjoint du RS :** Thierry Blanchon  
**Surveillance continue :** Marion Debin, Caroline Guerrisi, Louise Rossignol, Laetitia Vaillant  
**Système d'information, Biostatistiques :** Corentin Hervé, Titouan Launay, Cécile Souty, Clément Turbelin, Ana Vilcu  
**Publication :** Yves Dorléans, Corentin Hervé

Antenne régionale	Responsable	Animateur
Auvergne-Rhône-Alpes / Bourgogne-Franche-Comté	Marianne Sarazin	Caroline Liotard
Centre Val de Loire / Hauts-de-France	Thierry Prazuck	Charly Kengne-Kuetché Mathieu Rivière
Ile-de-France	Mathilde François	Lucie Fournier
Méditerranée : Corse / Occitanie / Provence-Alpes-Côte d'Azur	Jean-Pierre Amoros Alessandra Falchi	Shirley Masse Natacha Villechenaud

**Vous avez besoin d'informations ?**

Vous pouvez consulter notre site internet :

<http://www.sentiweb.fr>

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

**Vous êtes médecin généraliste ou pédiatre libéral**

Vous souhaitez participer au réseau Sentinelles ?

<http://www.sentiweb.fr>

**Rubrique Espace médecin**

Ou contactez-nous aux coordonnées ci-dessus.