

## DIARRHÉE AIGUË

Activité faible à modérée

En France métropolitaine, la semaine dernière (2017s40), le taux d'incidence des cas de diarrhée aiguë vus en consultation de médecine générale a été estimé à 98 cas pour 100 000 habitants (IC 95% [81 ; 115]), en dessous du seuil épidémique (146 cas pour 100 000 habitants) [1].

Au niveau régional, les taux d'incidence les plus élevés ont été observés en : Hauts-de-France (157 cas pour 100 000 habitants, IC 95% [72 ; 242]), Provence-Alpes-Côte d'Azur (132, IC 95% [43 ; 221]) et Auvergne-Rhône-Alpes (111, IC 95% [68 ; 154]). \*

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

## SYNDROMES GRIPPAUX

Activité faible

En France métropolitaine, la semaine dernière (2017s40), le taux d'incidence des cas de syndromes grippaux vus en consultation de médecine générale a été estimé à 24 cas pour 100 000 habitants (IC 95% [15 ; 33]).

Au niveau régional, les taux d'incidence les plus élevés ont été observés en : Bretagne (37 cas pour 100 000 habitants, IC 95% [0 ; 76]), Auvergne-Rhône-Alpes (34, IC 95% [9 ; 59]), Bourgogne-Franche-Comté (34, IC 95% [0 ; 69]) et Corse (32, IC 95% [0 ; 68]). \*

Les données Sentinelles sont intégrées dorénavant à un outil de détection des épidémies de grippe développé par Santé publique France couplant des informations issues de soins primaires et d'urgences hospitalières [2]. Pour la semaine du 02 au 08/10/17, aucune activité épidémique n'a été détectée.

[Bulletin grippe Santé publique France](#)

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

## VARICELLE

Activité faible

En France métropolitaine, la semaine dernière (2017s40), le taux d'incidence des cas de varicelle vus en consultation de médecine générale a été estimé à 10 cas pour 100 000 habitants (IC 95% [5 ; 15]).

Trois foyers régionaux ont été observés, d'activité forte en Provence-Alpes-Côte d'Azur (62 cas pour 100 000 habitants, IC 95% [0 ; 126]) et modérée en Centre-Val de Loire (39, IC 95% [7 ; 71]) et Hauts-de-France (34, IC 95% [0 ; 79]). \*

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

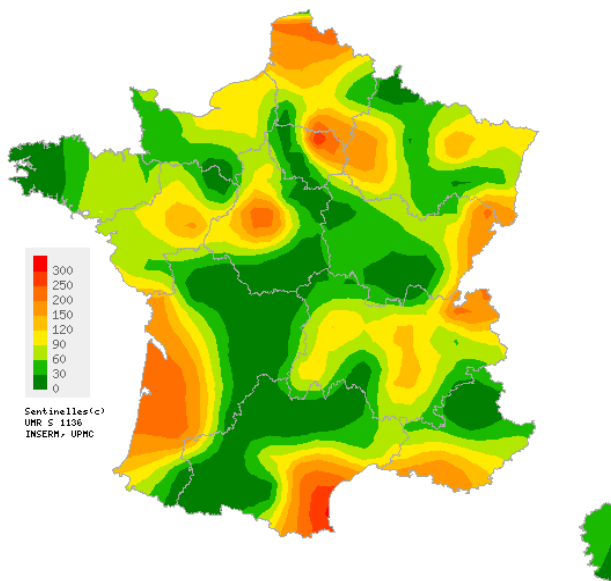
[Plus d'information sur les méthodes statistiques utilisées](#)

\* The regional data are presented at the end of this report.

[1] Costagliola D, et al. A routine tool for detection and assessment of epidemics of influenza-like syndromes in France. Am J Public Health. 1991;81(1):97-9.

[2] Pelat C, et al. Regional Influenza study group. Improving regional influenza surveillance through a combination of automated outbreak detection methods: the 2015/16 season in France. Euro Surveill. 2017;22(32):pii=30593.

## DIARRHÉE AIGUË

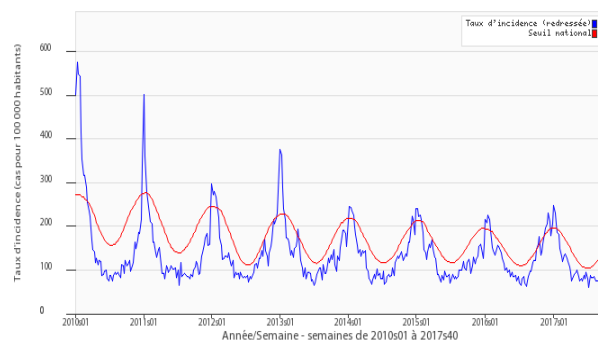


300  
250  
200  
150  
120  
90  
60  
30  
0

Sentinelles(c)  
UMR S 1136  
INSERM, UPMC

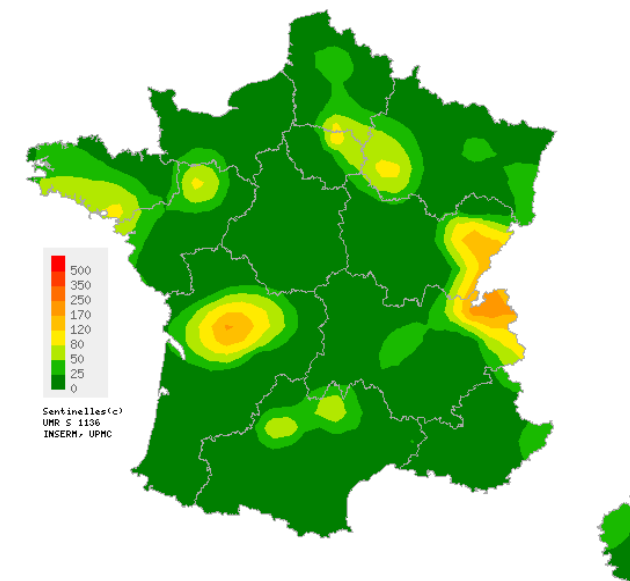
Carte d'interpolation spatiale des taux d'incidence départementaux (pour 100 000 habitants), Diarrhée aiguë, médecins Sentinelles généralistes, 2017s40  
Cartes consultables sur <http://www.sentiweb.fr>

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 Sentinelles généralistes

## SYNDROMES GRIPPAUX

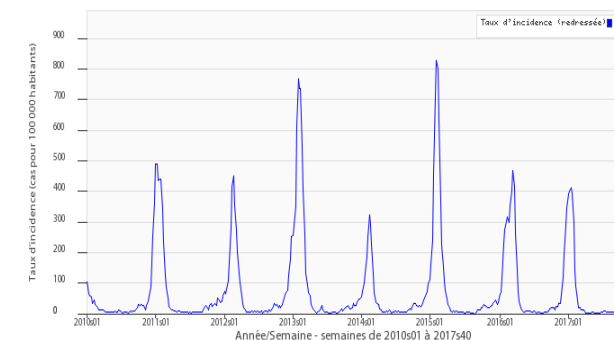


500  
350  
250  
170  
120  
80  
50  
25  
0

Sentinelles(c)  
UMR S 1136  
INSERM, UPMC

Carte d'interpolation spatiale des taux d'incidence départementaux (pour 100 000 habitants), Syndromes Grippaux, médecins Sentinelles généralistes, 2017s40  
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 Sentinelles généralistes

Taux d'incidence nationaux (pour 100 000 habitants) sur les 3 dernières semaines	2017s40 (non consolidé)	2017s39	2017s38
	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	24 [15 ; 33]	23 [16 ; 30]	18 [12 ; 24]
DIARRHÉE AIGUE	98 [81 ; 115]	88 [75 ; 101]	96 [83 ; 109]
VARICELLE	10 [5 ; 15]	5 [2 ; 8]	3 [1 ; 5]

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 2017s40 (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	34 [9 ; 59]	111 [68 ; 154]	7 [0 ; 20]
Bourgogne-Franche-Comté	34 [0 ; 69]	58 [15 ; 101]	0 [0 ; 0]
Bretagne	37 [0 ; 76]	54 [6 ; 102]	0 [0 ; 0]
Centre-Val de Loire	2 [0 ; 6]	92 [46 ; 138]	39 [7 ; 71]
Corse	32 [0 ; 68]	43 [0 ; 86]	0 [0 ; 0]
Grand Est	24 [5 ; 43]	91 [45 ; 137]	5 [0 ; 13]
Hauts-de-France	13 [0 ; 31]	157 [72 ; 242]	34 [0 ; 79]
Ile-de-France	26 [0 ; 53]	100 [36 ; 164]	8 [0 ; 24]
Normandie	6 [0 ; 16]	81 [21 ; 141]	10 [0 ; 27]
Nouvelle-Aquitaine	17 [0 ; 40]	93 [29 ; 157]	4 [0 ; 15]
Occitanie	14 [0 ; 31]	83 [42 ; 124]	4 [0 ; 14]
Pays de la Loire	9 [0 ; 23]	85 [22 ; 148]	0 [0 ; 0]
Provence-Alpes-Côte d'Azur	8 [0 ; 21]	132 [43 ; 221]	62 [0 ; 126]

Tableau 2 : Estimation des taux d'incidence\* et intervalles de confiance à 95%, pour chaque indicateur, pour chaque région, pour la semaine 2017s40.

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

**Réseau Sentinelles**  
**Inserm-UPMC UMR-S 1136**  
**Institut Pierre Louis d'Epidémiologie et de Santé Publique (IPLESP)**  
**Faculté de Médecine Pierre et Marie Curie, 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 1415 médecins libéraux bénévoles et volontaires de France métropolitaine dont 564 participent à l'activité de surveillance continue (449 médecins généralistes et 115 pédiatres libéraux) 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'Agence Santé publique France..*

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

Antenne régionale	Responsable	Animateur
Auvergne-Rhône-Alpes / Bourgogne-Franche-Comté	Marianne Sarazin	Caroline Liotard
Centre Val de Loire / Hauts-de-France	Thierry Prazuck	Thomas Goronflot Mathieu Rivière
Ile-de-France	Mathilde François	-
Méditerranée : Corse / Occitanie / Provence-Alpes-Côte d'Azur	Jean-Pierre Amoros Alessandra Falchi	Priscillia Bompard Lisandra Capai Shirley Masse

### 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.