

Varicelle, Diarrhée aiguë et Syndromes Grippaux

Pour la semaine n° 2014s13 allant du 24 au 30/03/14, le réseau Sentinelles a observé la situation suivante :

VARICELLE Activité modérée

En France métropolitaine, la semaine dernière, le taux d'incidence des cas de varicelle vus en consultation de médecine générale a été estimé à 24 cas pour 100 000 habitants (IC 95% [12 ; 36]).

Dix foyers régionaux ont été observés, d'activité **forte** en Alsace (117 cas pour 100 000 habitants), Auvergne (90), Picardie (73) et Aquitaine (47) et **modérée** en Centre (39), Haute-Normandie (38), Limousin (29), Provence-Alpes-Côte-d'Azur (27), Champagne-Ardenne (25) et Pays-de-la-Loire (23).*

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

DIARRHÉE AIGUË Activité modérée

En France métropolitaine, la semaine dernière, le taux d'incidence des cas de diarrhée aiguë vus en consultation de médecine générale a été estimé à 143 cas pour 100 000 habitants [1] (IC 95% [116 ; 170]), **en dessous** du seuil épidémique (189 cas pour 100 000 habitants).*

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

SYNDROMES GRIPPAUX Activité faible

En France métropolitaine, la semaine dernière, le taux d'incidence des cas de syndromes grippaux vus en consultation de médecine générale a été estimé à 44 cas pour 100 000 habitants [1] (IC 95% [27 ; 61]), **en dessous** du seuil épidémique (112 cas pour 100 000 habitants).*

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



Des données complémentaires sur les syndromes grippaux mesurés dans la population générale sont disponibles dans la suite de ce bulletin et sur www.grippenet.fr

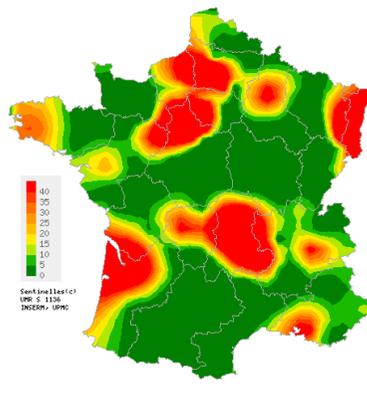
L'équipe du réseau Sentinelles

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

[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.

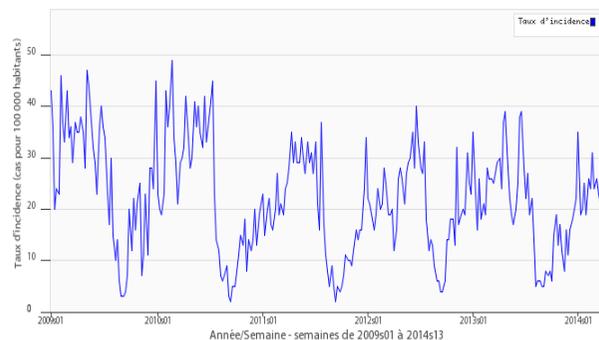
VARICELLE

Situation observée pour Varicelle
semaine 2014s13 (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>

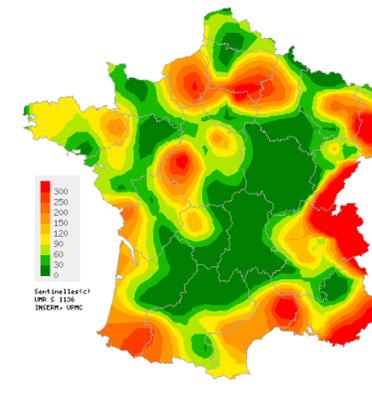
Réseau Sentinelles, Varicelle, France métropolitaine



Taux d'incidence national.
(en cas pour 100 000 habitants)

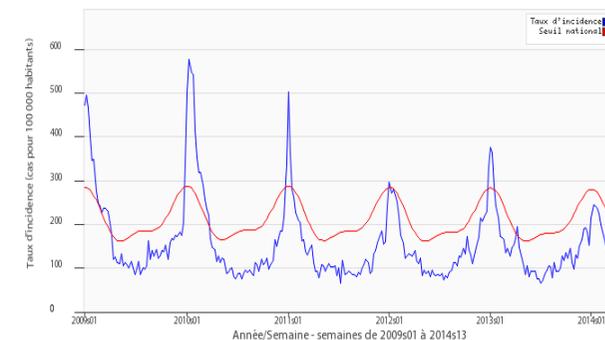
DIARRHÉE AIGUË

Situation observée pour Diarrhée aiguë
semaine 2014s13 (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 métropolitaine



Taux d'incidence national en bleu,
seuil épidémique en rouge, obtenu par un modèle de régression périodique [1].
(en cas pour 100 000 habitants)

Le point Hebdo GripeNet.fr du 02/04/14, n° 2014s13 (données du 24 au 30/03/14)

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

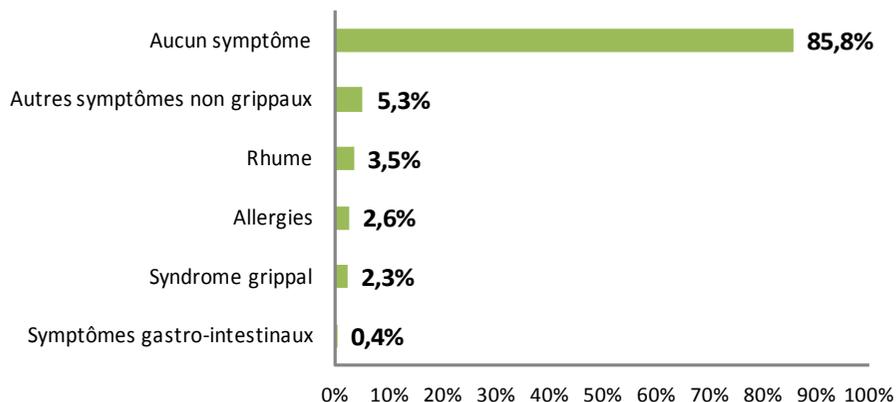
Nous comptons sur la participation de chacun pour cette troisième saison !

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 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.

Les participants de GripeNet.fr

L'étude GripeNet.fr compte **5 908** participants. La semaine dernière, **4 021** questionnaires hebdomadaires de symptômes ont été remplis.

Etat de santé des participants sur les sept derniers jours (en % de participants)



Symptômes déclarés par les participants

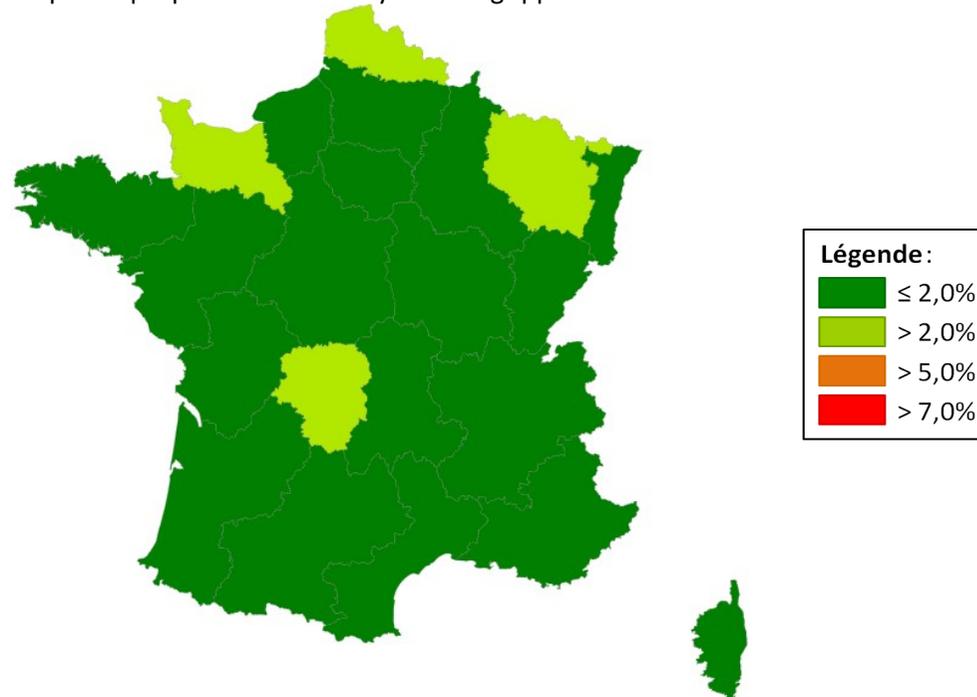


Symptômes déclarés la semaine dernière (la taille de chaque mot est proportionnelle au nombre de personnes ayant déclaré ce symptôme sur GripeNet.fr)

Taux de syndromes grippaux parmi les participants de GripeNet.fr

La carte ci-dessous présente le taux de syndromes grippaux en pourcentage de participants de GripeNet.fr pour la semaine du **24 au 30 mars 2014**. Elle montre le nombre de participants ayant présenté des symptômes compatibles avec un syndrome grippal.

La Basse-Normandie, le Limousin, la Lorraine, et le Nord-Pas-de-Calais avaient plus de 2,0% des participants qui présentaient un syndrome grippal.



Source : GripeNet.fr, iPLESP, UMR S-1136, Inserm/UPMC/InVS

Cette carte est mise à jour quotidiennement sur le site www.grippenet.fr. Attention, cette carte est mise en place dans le cadre du projet de recherche GripeNet.fr. Elle vous présente des résultats qui correspondent à l'état de santé des participants de GripeNet.fr, et ne peuvent pas être généralisés à l'ensemble de la population française.

Taux d'incidence nationaux (pour 100 000 habitants) sur les 3 dernières semaines	2014s13 (non consolidé)	2014s12	2014s11
	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	44 [27 ; 61]	37 [27 ; 47]	69 [56 ; 82]
DIARRHÉE AIGUE	143 [116 ; 170]	149 [126 ; 172]	132 [109 ; 155]
VARICELLE	24 [12 ; 36]	21 [13 ; 29]	23 [15 ; 31]

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 2014s13 (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%]
Alsace	75 [0 ; 186]	299 [63 ; 535]	117 [0 ; 261]
Aquitaine	20 [0 ; 55]	112 [0 ; 241]	47 [0 ; 138]
Auvergne	45 [0 ; 118]	0 [0 ; 0]	90 [0 ; 309]
Basse-Normandie	0 [0 ; 0]	34 [0 ; 206]	0 [0 ; 0]
Bourgogne	0 [0 ; 0]	0 [0 ; 0]	0 [0 ; 0]
Bretagne	59 [0 ; 119]	114 [28 ; 200]	10 [0 ; 31]
Centre	35 [0 ; 70]	164 [86 ; 242]	39 [7 ; 71]
Champagne-Ardenne	25 [0 ; 75]	111 [7 ; 215]	25 [0 ; 75]
Corse	60 [4 ; 116]	69 [3 ; 135]	0 [0 ; 0]
Franche-Comté	0 [0 ; 0]	53 [0 ; 136]	0 [0 ; 0]
Haute-Normandie	76 [0 ; 181]	304 [99 ; 509]	38 [0 ; 113]
Ile-de-France	11 [0 ; 27]	135 [9 ; 261]	19 [0 ; 44]
Languedoc-Roussillon	8 [0 ; 35]	278 [118 ; 438]	0 [0 ; 0]
Limousin	0 [0 ; 0]	90 [0 ; 190]	29 [0 ; 85]
Lorraine	94 [0 ; 224]	92 [9 ; 175]	0 [0 ; 0]
Midi-Pyrénées	20 [0 ; 52]	67 [10 ; 124]	0 [0 ; 0]
Nord-Pas-de-Calais	47 [0 ; 139]	57 [0 ; 164]	7 [0 ; 46]
Pays-de-la-Loire	12 [0 ; 43]	42 [0 ; 87]	23 [0 ; 61]
Picardie	122 [0 ; 307]	68 [0 ; 170]	73 [0 ; 216]
Poitou-Charentes	90 [0 ; 266]	131 [0 ; 342]	0 [0 ; 0]
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	17 [0 ; 43]	195 [0 ; 429]	27 [0 ; 79]
Rhône-Alpes	61 [19 ; 103]	347 [72 ; 622]	14 [0 ; 37]

Tableau 2 : Estimation des taux d'incidence et intervalles de confiance à 95%, pour chaque indicateur, pour chaque région, pour la semaine 2014s13 .

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@u707.jussieu.fr

Le réseau Sentinelles est constitué de médecins généralistes libéraux bénévoles et volontaires de France métropolitaine. Il comprend 1293 médecins, dont 320 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).

Direction : Dominique Costagliola - Guy Thomas
Responsable du RS : Thomas Hanslik
Responsable adjoint du RS : Thierry Blanchon
Surveillance continue : Victoire Roussel
Système d'information, Biostatistiques : Clément Turbelin
Rédacteur : Yves Dorléans

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

<p>Vous avez besoin d'informations ?</p> <p>Vous pouvez consulter notre site internet :</p> <p>http://www.sentiweb.fr</p> <p>N'hésitez pas à nous contacter aux coordonnées ci-dessus.</p>	<p>Vous êtes médecin généraliste</p> <p>Vous souhaitez participer au réseau Sentinelles ?</p> <p>http://www.sentiweb.fr</p> <p>Rubrique Espace médecin</p> <p>Ou contactez-nous aux coordonnées ci-dessus.</p>
--	---