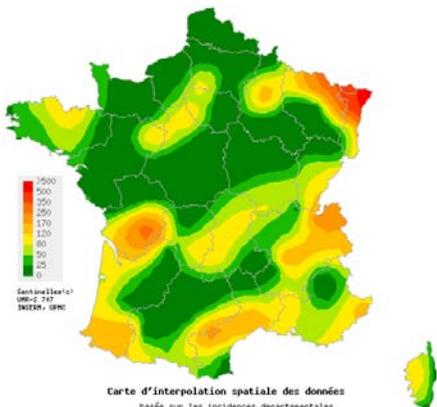


GRIPPE CLINIQUE

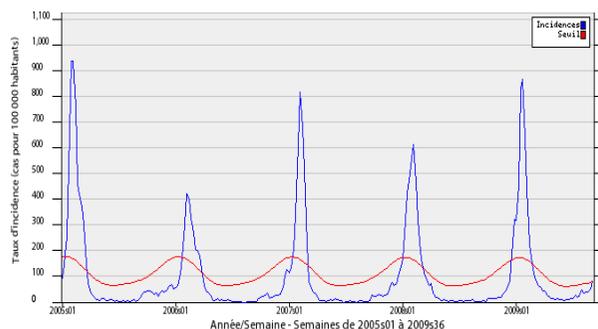
Situation observée pour la Grippe clinique
semaine 2009s36 (nombre de cas pour 100 000 habitants)



Carte d'interpolation spatiale des données.

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

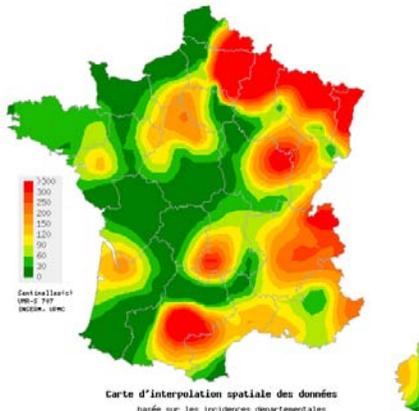
Réseau Sentinelles, Grippe, France entière



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.

GASTRO-ENTÉRITE

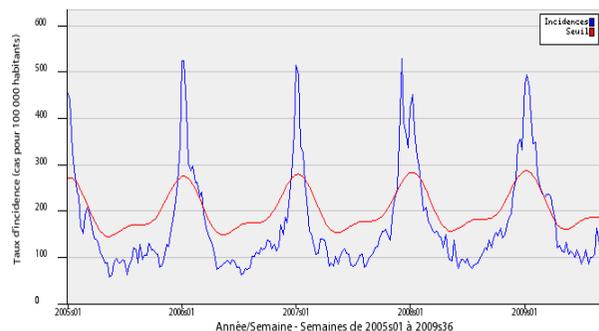
Situation observée pour la Gastro-entérite
semaine 2009s36 (nombre de cas pour 100 000 habitants)



Carte d'interpolation spatiale des données.

L'interpolation se fait sur la base des taux d'incidence départementaux.
Cartes consultables sur Sentiweb : <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.

Pour la semaine n° 2009s36 allant du 31/08 au 06/09/2009, le réseau *Sentinelles* a observé la situation suivante :

GRIPPE CLINIQUE

Activité en augmentation

première semaine au niveau du seuil épidémique

Au niveau national, la semaine dernière, le nombre de consultations pour syndrome grippal en France métropolitaine a été estimé à 52 300, soit une incidence de 83 cas pour 100 000 habitants, **légèrement au dessus** du seuil épidémique (80 cas pour 100 000 habitants). Il faudra attendre une seconde semaine pour confirmer le dépassement de ce seuil et valider l'arrivée de l'épidémie en France.

Dans le contexte de la pandémie A(H1N1)₂₀₀₉, l'excès de cas rapportés la semaine dernière, comparativement aux mêmes semaines des années passées, a été estimé à 45 500 cas environ (détail de la méthode d'estimation : www.sentiweb.fr/?page=methodes).

Ces chiffres doivent être interprétés en tenant compte du contexte de forte médiatisation : il se pourrait que l'excès de cas observé soit attribuable à la grippe A(H1N1)₂₀₀₉, mais on ne peut exclure qu'il s'agisse d'un excès de consultations pour syndrome grippal de la part de personnes qui ne seraient pas venues consulter en « temps normal » (c'est-à-dire en l'absence de médiatisation de la pandémie).

GASTRO-ENTÉRITE

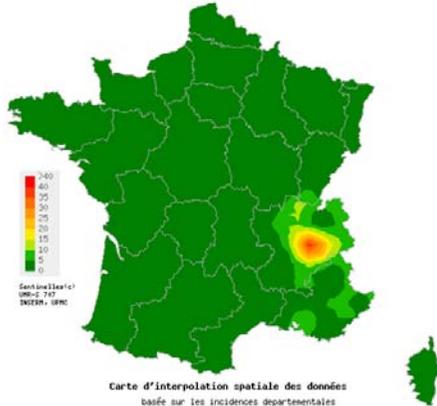
Activité faible

La semaine dernière, le taux d'incidence de la diarrhée aiguë a été de 150 cas pour 100 000 habitants **en-dessous** du seuil épidémique (186 cas pour 100 000 habitants).

Y. Dorléans, C. Arena, A. Falchi,
C. Pelat, T. Blanchon, T. Hanslik

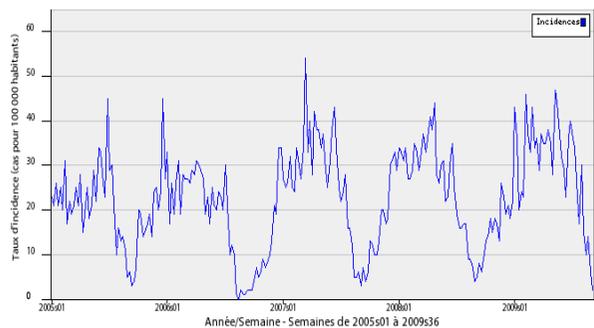
VARICELLE

Situation observée pour la Varicelle
semaine 2009s36 (nombre de cas pour 100 000 habitants)



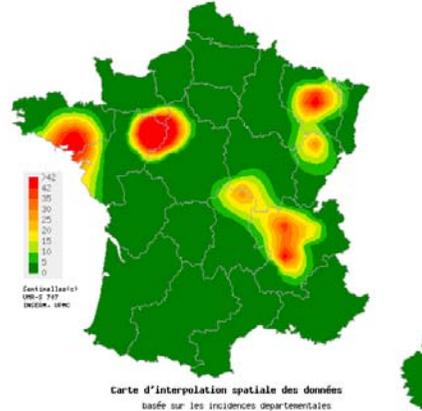
Carte d'interpolation spatiale des données.
L'interpolation se fait sur la base des taux d'incidence départementaux.
Cartes consultables sur Sentiweb : <http://www.sentiweb.fr>

Réseau Sentinelles, Varicelle, France entière



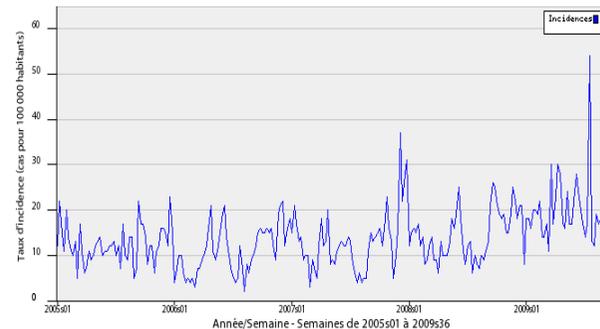
CRISES D'ASTHME

Situation observée pour la Crises d'asthme
semaine 2009s36 (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 Sentiweb : <http://www.sentiweb.fr>

Réseau Sentinelles, Crises d'asthme, France entière



Pour la semaine n° 2009s36 allant du 31/08 au 06/09/2009, le réseau *Sentinelles* a observé la situation suivante :

VARICELLE Activité faible

La semaine dernière, le taux d'incidence en France métropolitaine de la varicelle a été de 2 cas pour 100 000 habitants. **Aucun foyer** d'activité modérée ou forte n'a été observé.

CRISES D'ASTHME Activité faible

La semaine dernière, le taux d'incidence en France métropolitaine des crises d'asthme a été de 6 cas pour 100 000 habitants. Un foyer d'activité **modérée** a été noté en Pays-de-la-Loire (23 cas pour 100 000 habitants). Des données de surveillance et de prévision du niveau pollinique sont accessibles sur le site du Réseau National de Surveillance Aérobiologique, ([RNSA](http://www.rnsa.fr)).

Y. Dorléans, C. Arena, A. Falchi,
C. Pelat, T. Blanchon, T. Hanslik

**TAUX
D'INCIDENCE
NATIONAUX SUR
LES 3 DERNIÈRES
SEMAINES
(POUR 100 000
HABITANTS)**

**France
metropolitaine**

**TAUX
D'INCIDENCE
RÉGIONAUX POUR
LA SEMAINE
2009S36
(POUR 100 000
HABITANTS)**

Légende	
<i>incid.</i>	<i>Taux d'incidence</i>
<i>inf.</i>	<i>Borne inférieure de l'intervalle de confiance</i>
<i>sup.</i>	<i>Borne supérieure de l'intervalle de confiance</i>
<i>min.</i>	<i>Valeur minimale pour la semaine de référence depuis 1984</i>
<i>max.</i>	<i>Valeur maximale pour la semaine de référence depuis 1984</i>
**	<i>Résultats non interprétables</i>

TAUX D'INCIDENCE NATIONAUX	2009s36 (non consolidé)					2009s35					2009s34				
	incid.	[inf.	sup.]	min.	max.	incid.	[inf.	sup]	min.	max.	incid.	[inf.	sup.]	min.	max.
GRIPPE CLINIQUE	83	55	111	2	83	50	37	62	2	55	40	28	51	0	73
DIARRHÉE AIGUE	150	122	179	0	150	127	102	151	0	127	163	135	192	0	163
VARICELLE	2	0	5	0	11	6	2	10	0	13	14	5	23	0	14
ASTHME	6	1	10	6	15	8	1	15	5	11	18	7	30	5	18

TAUX D'INCIDENCE REGIONAUX	GRIPPE CLINIQUE					DIARRHÉE AIGUE				
	incid.	[inf	sup]	min	max	incid.	[inf	sup]	min	max
ALSACE	353	22	684	0	353	350	0	797	0	350
AQUITAINE	83	0	198	0	83	88	0	206	0	146
AUVERGNE	74	4	144	0	136	97	22	173	0	256
BASSE-NORMANDIE	0	0	0	0	37	13	0	56	0	316
BOURGOGNE	34	0	85	0	47	150	23	276	0	180
BRETAGNE	46	5	87	0	46	50	0	108	0	183
CENTRE	21	0	50	0	21	114	0	227	0	164
CHAMPAGNE-ARDENNE	76	0	161	0	76	319	4	634	0	319
CORSE	85	0	174	0	85	122	14	229	0	212
FRANCHE-COMTE	48	0	102	0	73	123	37	209	0	189
HAUTE-NORMANDIE	12	0	41	0	137	50	0	106	8	178
ILE-DE-FRANCE	48	9	88	0	48	91	40	142	0	116
LANGUEDOC-ROUSSILLON	115	33	197	0	115	142	52	232	0	406
LIMOUSIN	41	0	98	0	233	21	0	61	16	536
LORRAINE	105	0	225	0	105	284	109	459	0	284
MIDI-PYRENEES	5	0	17	0	17	355	0	1031	0	355
NORD-PAS-DE-CALAIS	0	0	0	0	199	104	0	253	0	169
PAYS-DE-LA-LOIRE	23	0	68	0	23	84	14	154	0	578
PICARDIE	32	0	96	0	35	366	0	832	0	366
POITOU-CHARENTES	70	0	207	0	70	0	0	0	0	259
PACA	86	22	149	0	199	137	58	217	0	202
RHONE-ALPES	88	39	136	0	88	197	122	273	0	197

TAUX D'INCIDENCE REGIONAUX	VARICELLE					ASTHME				
	incid.	[inf	sup]	min	max	incid.	[inf	sup]	min	max
ALSACE	0	0	0	0	30	0	0	0	0	62
AQUITAINE	0	0	0	0	19	0	0	0	0	42
AUVERGNE	0	0	0	0	16	8	0	29	0	23
BASSE-NORMANDIE	0	0	0	0	6	0	0	0	0	10
BOURGOGNE	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0
BRETAGNE	1	0	5	0	30	14	0	41	0	19
CENTRE	0	0	0	0	20	0	0	0	0	20
CHAMPAGNE-ARDENNE	0	0	0	0	38	0	0	0	0	26
CORSE	0	0	0	0	2	0	0	0	0	21
FRANCHE-COMTE	0	0	0	0	15	12	0	38	0	15
HAUTE-NORMANDIE	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0
ILE-DE-FRANCE	1	0	5	0	17	0	0	0	0	13
LANGUEDOC-ROUSSILLON	0	0	0	0	32	0	0	0	0	27
LIMOUSIN	0	0	0	0	114	0	0	0	0	0
LORRAINE	0	0	0	0	16	19	0	57	0	40
MIDI-PYRENEES	0	0	0	0	1	0	0	0	0	16
NORD-PAS-DE-CALAIS	0	0	0	0	24	0	0	0	0	31
PAYS-DE-LA-LOIRE	0	0	0	0	25	23	0	68	0	23
PICARDIE	0	0	0	0	64	0	0	0	0	58
POITOU-CHARENTES	0	0	0	0	34	0	0	0	0	9
PACA	6	0	20	0	23	0	0	0	0	26
RHONE-ALPES	16	0	41	0	28	19	0	43	0	19

**VOUS ETES MÉDECIN GÉNÉRALISTE ET INTÉRESSÉ(E)
PAR UNE PARTICIPATION AU RÉSEAU SENTINELLES ?**

IL VOUS EST POSSIBLE DE VOUS INSCRIRE EN LIGNE
A LA RUBRIQUE ESPACE MÉDECIN
<http://www.sentiweb.fr/?page=inscrire>

Le réseau Sentinelles (RS)
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
sentinelles@u707.jussieu.fr

Le réseau Sentinelles est un réseau de médecins généralistes libéraux bénévoles et volontaires en France métropolitaine, il est animé par l'Unité Mixte de Recherche en Santé 707 Inserm -Université Pierre et Marie Curie.

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

Antenne régionale	Responsable	Animateur
Méditerranée	Jean-Pierre Amoros	Christophe Arena Alessandra Falchi (virologie)
Auvergne Rhône-Alpes	Marianne Sarazin	Solange Gonzalez Chiappe
Franche-Comté	Jean-Pierre Ferry	Jean-Pierre Ferry