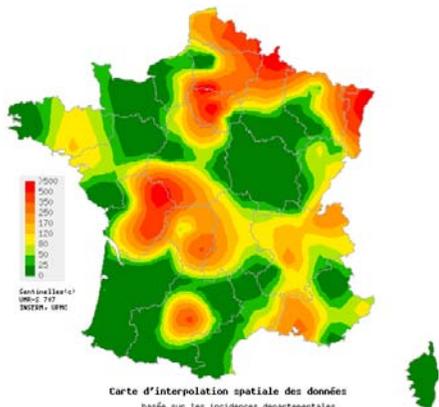


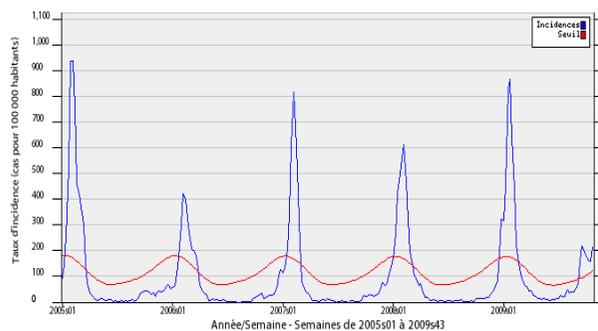
### GRIPPE CLINIQUE

Situation observée pour la Grippe clinique  
semaine 2009s43 (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>

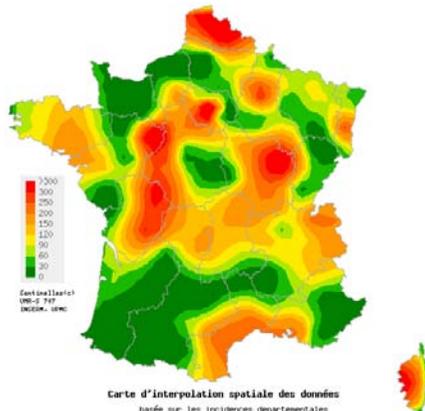
Réseau Sentinelles, Grippe, France entière



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.

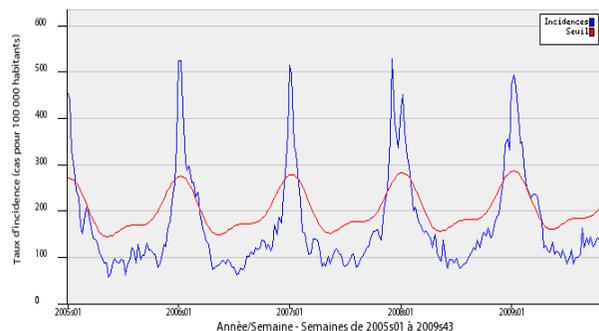
### GASTRO-ENTÉRITE

Situation observée pour la Gastro-entérite  
semaine 2009s43 (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° 2009s43 allant du 19 au 25/10/2009, le réseau *Sentinelles* a observé la situation suivante :

#### GRIPPE CLINIQUE Activité épidémique

**810 000 consultations en médecine générale en 7 semaines**

**En France métropolitaine**, la semaine dernière, l'incidence des syndromes grippaux vus en consultation de médecine générale a été estimée à 216 cas pour 100 000 habitants (soit 136 000 nouveaux cas), **au-dessus** du seuil (122 cas pour 100 000).

**Au niveau régional**, huit régions avaient dépassé le seuil épidémique la semaine dernière. Les incidences les plus élevées ont été notées en : Alsace (528 cas pour 100 000), Ile-de-France (450), Nord-Pas-de-Calais (379), Poitou-Charentes (292), Champagne-Ardenne (240) et Midi-Pyrénées (212).

**Concernant les cas rapportés**, la semaine dernière, l'âge médian était de 24 ans ( 16 mois à 96 ans); les hommes représentaient 50% des cas.

**Les tableaux cliniques rapportés** par les médecins Sentinelles ne présentaient pas de signe particulier de gravité (taux d'hospitalisation des cas rapportés inférieur à 1,5%).

**L'excès de cas rapportés** la semaine dernière, dans le contexte de la pandémie A(H1N1)2009, comparativement aux mêmes semaines des années passées, a été estimé à 103 000 cas environ. Ces chiffres doivent être interprétés en tenant compte du contexte de forte médiatisation, qui peut être à l'origine d'un excès de consultations chez des personnes qui n'auraient pas consulté en « temps normal ».

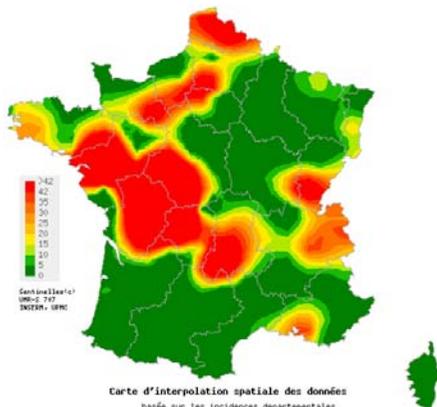
#### GASTRO-ENTÉRITE Activité modérée

La semaine dernière, le taux d'incidence de la diarrhée aiguë a été de 157 cas pour 100 000 habitants **en-dessous** du seuil épidémique (214 cas pour 100 000 habitants).

L'équipe du réseau Sentinelles

### CRISES D'ASTHME

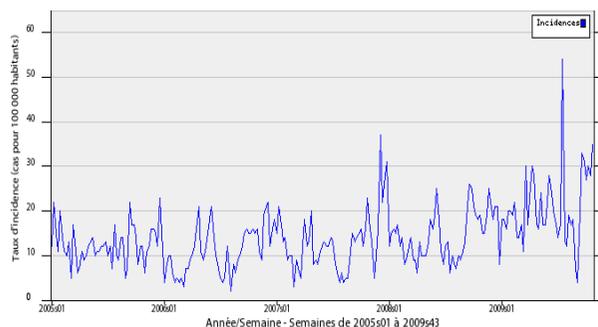
Situation observée pour la Crises d'asthme  
semaine 2009s43 (nombre de cas pour 100 000 habitants)



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>

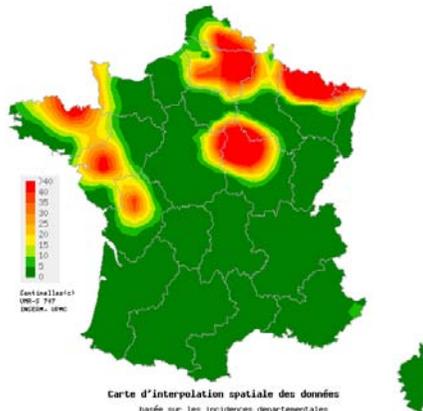
Réseau Sentinelles, Crises d'asthme, France entière



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

### VARICELLE

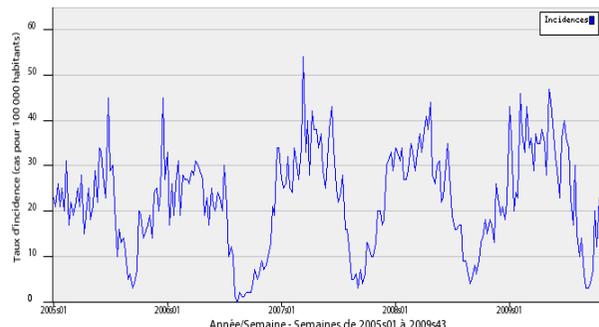
Situation observée pour la Varicelle  
semaine 2009s43 (nombre de cas pour 100 000 habitants)



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



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

Pour la semaine n° 2009s43 allant du 19 au 25/10/2009, le réseau *Sentinelles* a observé la situation suivante :

### CRISES D'ASTHME

#### Activité modérée à forte

La semaine dernière, le taux d'incidence en France métropolitaine des crises d'asthme a été de 35 cas pour 100 000 habitants. Sept foyers d'activité ont été notés, **forte** en Poitou-Charentes (138 cas pour 100 000 habitants), Pays-de-la-Loire (88), Limousin (74) et Nord-Pas-de-Calais (68), et **modérée** en Auvergne (32), Centre (28) et Picardie (23). 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)).

### VARICELLE

#### Activité modérée

La semaine dernière, le taux d'incidence en France métropolitaine de la varicelle a été de 13 cas pour 100 000 habitants. Cinq foyers d'activité ont été notés, d'activité **forte** en Lorraine (62 cas pour 100 000 habitants) et Picardie (43), et **modérée** en Bourgogne (25), Nord-Pas-de-Calais (21) et Pays-de-la-Loire (20).

L'équipe du réseau Sentinelles

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

**France  
métropolitaine**

**TAUX  
D'INCIDENCE  
RÉGIONAUX POUR  
LA SEMAINE  
2009S43  
(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>
<b>**</b>	<i>Résultats non interprétables</i>

TAUX D'INCIDENCE NATIONAUX	2009s43 (non consolidé)					2009s42					2009s41				
	incid.	[inf.	sup.]	min.	max.	incid.	[inf.	sup]	min.	max.	incid.	[inf.	sup.]	min.	max.
GRIPPE CLINIQUE	216	186	247	15	216	159	135	183	15	159	160	138	183	16	160
DIARRHÉE AIGUE	157	131	182	0	161	140	120	161	0	193	141	122	160	0	185
VARICELLE	13	6	21	0	29	23	13	32	0	24	12	7	18	0	22
ASTHME	35	21	48	8	35	28	17	39	12	28	30	20	40	7	30

TAUX D'INCIDENCE REGIONAUX	GRIPPE CLINIQUE					DIARRHÉE AIGUE				
	incid.	[inf	sup]	min	max	incid.	[inf	sup]	min	max
ALSACE	528	229	827	7	528	132	0	278	0	409
AQUITAINE	0	0	0	0	104	37	0	99	0	172
AUVERGNE	78	11	145	0	114	136	40	231	0	268
BASSE-NORMANDIE	0	0	0	0	52	0	0	0	0	178
BOURGOGNE	2	0	12	0	340	249	96	403	0	249
BRETAGNE	64	11	116	0	169	116	37	195	0	256
CENTRE	96	26	166	0	111	137	43	232	0	180
CHAMPAGNE-ARDENNE	240	0	542	0	240	161	24	299	0	161
CORSE	10	0	59	0	117	218	0	436	0	320
FRANCHE-COMTE	55	0	122	0	232	35	0	89	0	152
HAUTE-NORMANDIE	81	0	218	0	264	60	16	104	0	175
ILE-DE-FRANCE	450	350	549	8	450	155	98	212	0	906
LANGUEDOC-ROUSSILLON	53	0	112	0	211	178	71	284	0	372
LIMOUSIN	179	33	324	0	179	150	0	419	0	209
LORRAINE	40	0	90	0	77	79	9	148	0	244
MIDI-PYRENEES	212	62	363	0	212	25	0	78	0	148
NORD-PAS-DE-CALAIS	379	148	611	0	379	426	177	675	0	426
PAYS-DE-LA-LOIRE	27	0	58	0	106	138	50	225	0	149
PICARDIE	97	0	235	0	217	21	0	88	0	266
POITOU-CHARENTES	292	20	564	0	292	179	0	379	0	212
PACA	175	95	256	0	190	108	47	170	0	166
RHONE-ALPES	121	66	177	12	534	109	60	157	0	190

TAUX D'INCIDENCE REGIONAUX	VARICELLE					ASTHME				
	incid.	[inf	sup]	min	max	incid.	[inf	sup]	min	max
ALSACE	0	0	0	0	41	8	0	45	0	44
AQUITAINE	0	0	0	0	26	0	0	0	0	36
AUVERGNE	0	0	0	0	47	32	0	73	0	32
BASSE-NORMANDIE	0	0	0	0	79	13	0	56	0	19
BOURGOGNE	25	0	60	0	52	0	0	0	0	63
BRETAGNE	15	0	36	0	51	18	0	52	3	26
CENTRE	2	0	12	0	58	28	0	76	0	28
CHAMPAGNE-ARDENNE	0	0	0	0	41	0	0	0	0	44
CORSE	0	0	0	0	36	0	0	0	0	23
FRANCHE-COMTE	0	0	0	0	48	17	0	57	0	17
HAUTE-NORMANDIE	0	0	0	0	60	17	0	40	0	30
ILE-DE-FRANCE	0	0	0	0	129	16	0	35	4	26
LANGUEDOC-ROUSSILLON	0	0	0	0	101	2	0	13	0	63
LIMOUSIN	0	0	0	0	101	74	0	326	0	84
LORRAINE	62	1	124	0	77	6	0	26	0	28
MIDI-PYRENEES	0	0	0	0	31	0	0	0	0	60
NORD-PAS-DE-CALAIS	21	0	61	0	79	68	0	168	0	68
PAYS-DE-LA-LOIRE	20	0	46	0	52	88	34	142	0	88
PICARDIE	43	0	124	0	63	23	0	67	0	47
POITOU-CHARENTES	10	0	40	0	36	138	0	327	0	138
PACA	1	0	10	0	73	19	0	45	0	19
RHONE-ALPES	0	0	2	0	68	15	0	34	6	24

**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](mailto: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
<b>Méditerranée</b>	Jean-Pierre Amoros	Christophe Arena Alessandra Falchi (virologie)
<b>Auvergne Rhône-Alpes</b>	Marianne Sarazin	Solange Gonzalez Chiappe
<b>Franche-Comté</b>	Jean-Pierre Ferry	Jean-Pierre Ferry