

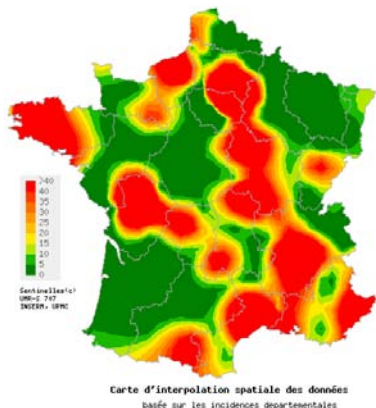
# Sentinelles

## Actualité Epidémiologique

**Sentiweb-Hebdo**  
du 03/06/2009  
N° 2009s22  
données du  
25 au 31/05/2009

### VARICELLE

**Situation observée pour la Varicelle**  
semaine 2009s22 (nombre de cas pour 100 000 habitants)

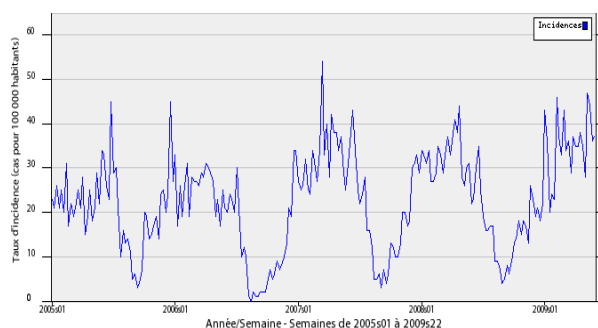


Carte d'interpolation spatiale des données.

L'interpolation se fait sur la base des taux d'incidence départementaux.

Cartes consultables sur Sentiweb : <http://www.sentiweb.fr>

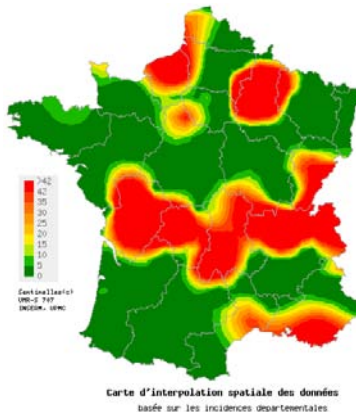
Réseau Sentinelles, Varicelle, France entière



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

### CRISES D'ASTHME

**Situation observée pour la Crises d'asthme**  
semaine 2009s22 (nombre de cas pour 100 000 habitants)

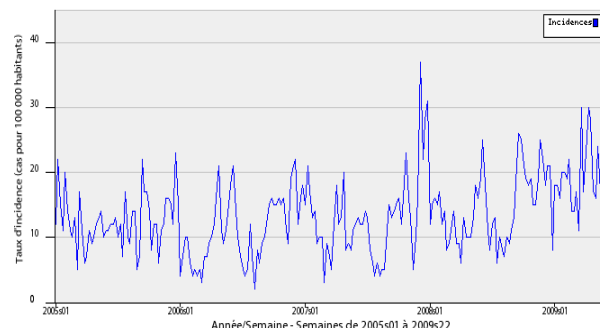


Carte d'interpolation spatiale des données.

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 nationale (en cas pour 100 000 habitants) en bleu

Pour la semaine n° 2009s22 allant du 25 au 31/05/2009, le réseau *Sentinelles* a observé la situation suivante :

#### VARICELLE

##### Activité modérée

La semaine dernière, le taux d'incidence en France métropolitaine de la varicelle a été de 37 cas pour 100 000 habitants. Douze foyers d'activité ont été notés, **forte** en Corse (163 cas pour 100 000 habitants), Languedoc-Roussillon (76), Ile-de-France (72), Haute-Normandie (68), Poitou-Charentes (53), Rhône-Alpes (44), Bretagne (41), Limousin (40) et Provence-Alpes-Côte-d'Azur (40), et **modérée** en Auvergne (36), Bourgogne (35) et Franche-Comté (26).

#### CRISES D'ASTHME

##### Activité modérée

La semaine dernière, le taux d'incidence en France métropolitaine des crises d'asthme a été de 21 cas pour 100 000 habitants. Neuf foyers d'activité ont été notés, **forte** en Champagne-Ardenne (138 cas pour 100 000 habitants), Rhône-Alpes (102), Limousin (81), Poitou-Charentes (68), Haute-Normandie (68) et Auvergne (47), et **modérée** en Provence-Alpes-Côte-d'Azur (37), Corse (34) et Franche-Comté (26). 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, T. Blanchon, T. Hanslik

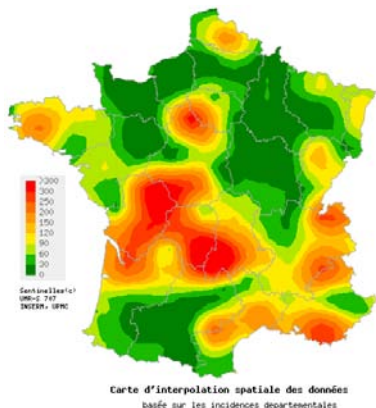
# Sentinelles

## Actualité Epidémiologique

**Sentiweb-Hebdo**  
du 03/06/2009  
N° 2009s22  
données du  
25 au 31/05/2009

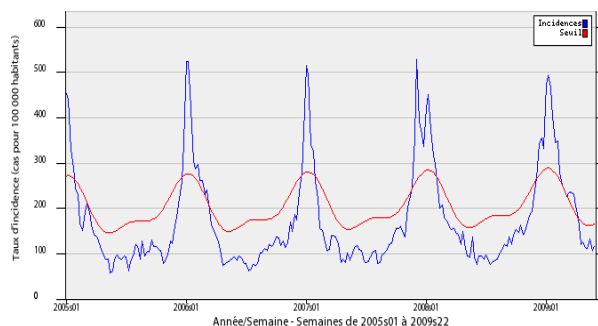
### GASTRO-ENTÉRITE

Situation observée pour la Gastro-entérite  
semaine 2009s22 (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>

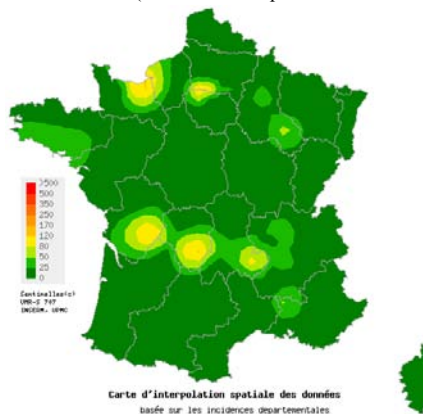
Réseau Sentinelles, Diarrhée aiguë, France entière



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.

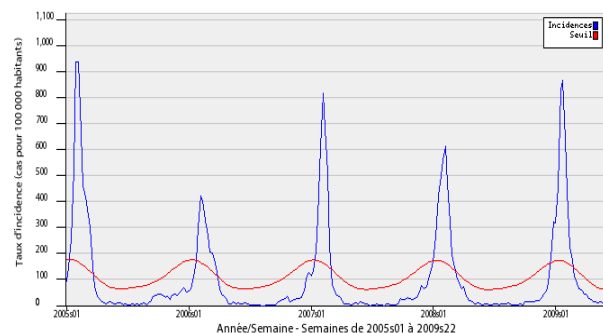
### GRIPPE CLINIQUE

Situation observée pour la Grippe clinique  
semaine 2009s22 (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.

Pour la semaine n° 2009s22 allant du 25 au 31/05/2009, le réseau *Sentinelles* a observé la situation suivante :

### GASTRO-ENTÉRITE

#### Activité faible

La semaine dernière, le taux d'incidence de la diarrhée aiguë a été de 116 cas pour 100 000 habitants **en-dessous** du seuil épidémique (165 cas pour 100 000 habitants).

### GRIPPE CLINIQUE

#### Activité faible

Au niveau national, la semaine dernière, l'incidence de la grippe clinique a été de 13 cas pour 100 000 habitants, **en-dessous** du seuil épidémique (62 cas pour 100 000 habitants).

Y. Dorléans, C. Arena, 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  
2009S22  
(POUR 100 000  
HABITANTS)**

| Légende |                                                            |
|---------|------------------------------------------------------------|
| incid.  | Taux d'incidence                                           |
| inf.    | Borne inférieure de l'intervalle de confiance              |
| sup.    | Borne supérieure de l'intervalle de confiance              |
| min.    | Valeur minimale pour la semaine de référence de- puis 1984 |
| max.    | Valeur maximale pour la semaine de référence de- puis 1984 |
| **      | Résultats non in- terprétables                             |

| TAUX D'INCIDENCE NATIONAUX |  | 2009s22 (non consolidé) |       |       |      |      | 2009s21 |       |      |      |      | 2009s20 |       |       |      |      |
|----------------------------|--|-------------------------|-------|-------|------|------|---------|-------|------|------|------|---------|-------|-------|------|------|
|                            |  | incid.                  | [inf. | sup.] | min. | max. | incid.  | [inf. | sup] | min. | max. | incid.  | [inf. | sup.] | min. | max. |
| GRIPPE CLINIQUE            |  | 13                      | 5     | 21    | 1    | 44   | 11      | 6     | 17   | 2    | 47   | 15      | 9     | 21    | 4    | 51   |
| DIARRHEE AIGUE             |  | 116                     | 91    | 141   | 0    | 116  | 107     | 86    | 128  | 0    | 138  | 132     | 111   | 154   | 0    | 132  |
| VARICELLE                  |  | 37                      | 25    | 50    | 0    | 45   | 36      | 25    | 48   | 0    | 40   | 44      | 32    | 57    | 0    | 44   |
| ASTHME                     |  | 21                      | 12    | 30    | 0    | 34   | 16      | 9     | 24   | 0    | 24   | 17      | 9     | 25    | 0    | 18   |

| TAUX D'INCIDENCE REGIONAUX | GRIPPE CLINIQUE |      |      |     |     | DIARRHEE AIGUE |      |      |     |     |
|----------------------------|-----------------|------|------|-----|-----|----------------|------|------|-----|-----|
|                            | incid.          | [inf | sup] | min | max | incid.         | [inf | sup] | min | max |
| ALSACE                     | 0               | 0    | 0    | 0   | 55  | 114            | 0    | 250  | 0   | 213 |
| AQUITAINE                  | 0               | 0    | 0    | 0   | 23  | 156            | 0    | 347  | 0   | 156 |
| AUVERGNE                   | 20              | 0    | 47   | 0   | 26  | 163            | 78   | 249  | 0   | 167 |
| BASSE-NORMANDIE            | 74              | 0    | 365  | 0   | 74  | 0              | 0    | 0    | 0   | 216 |
| BOURGOGNE                  | 0               | 0    | 0    | 0   | 117 | 10             | 0    | 44   | 0   | 179 |
| BRETAGNE                   | 24              | 0    | 64   | 0   | 68  | 130            | 33   | 226  | 0   | 137 |
| CENTRE                     | 0               | 0    | 0    | 0   | 12  | 146            | 65   | 227  | 0   | 146 |
| CHAMPAGNE-ARDENNE          | 27              | 0    | 126  | 0   | 38  | 17             | 0    | 113  | 0   | 127 |
| CORSE                      | 0               | 0    | 0    | 0   | 3   | 150            | 58   | 241  | 0   | 150 |
| FRANCHE-COMTE              | 0               | 0    | 0    | 0   | 68  | 109            | 12   | 205  | 0   | 188 |
| HAUTE-NORMANDIE            | 0               | 0    | 0    | 0   | 299 | 0              | 0    | 0    | 0   | 172 |
| ILE-DE-FRANCE              | 35              | 0    | 77   | 0   | 35  | 66             | 17   | 115  | 0   | 117 |
| LANGUEDOC-ROUSSILLON       | 2               | 0    | 16   | 0   | 83  | 166            | 53   | 279  | 0   | 283 |
| LIMOUSIN                   | 49              | 0    | 146  | 0   | 72  | 280            | 60   | 500  | 0   | 280 |
| LORRAINE                   | 0               | 0    | 0    | 0   | 129 | 56             | 0    | 179  | 0   | 123 |
| MIDI-PYRENEES              | 0               | 0    | 0    | 0   | 89  | 8              | 0    | 25   | 0   | 183 |
| NORD-PAS-DE-CALAIS         | 0               | 0    | 0    | 0   | 173 | 154            | 3    | 305  | 0   | 154 |
| PAYS-DE-LA-LOIRE           | 0               | 0    | 0    | 0   | 60  | 39             | 0    | 79   | 0   | 185 |
| PICARDIE                   | 0               | 0    | 0    | 0   | 106 | 0              | 0    | 0    | 0   | 159 |
| POITOU-CHARENTES           | 28              | 0    | 83   | 0   | 28  | 227            | 23   | 431  | 0   | 227 |
| PACA                       | 7               | 0    | 23   | 0   | 34  | 179            | 74   | 285  | 0   | 180 |
| RHONE-ALPES                | 20              | 0    | 47   | 0   | 59  | 96             | 34   | 159  | 0   | 149 |

| TAUX D'INCIDENCE REGIONAUX | VARICELLE |      |      |     |     | ASTHME |      |      |     |     |
|----------------------------|-----------|------|------|-----|-----|--------|------|------|-----|-----|
|                            | incid.    | [inf | sup] | min | max | incid. | [inf | sup] | min | max |
| ALSACE                     | 7         | 0    | 43   | 0   | 55  | 0      | 0    | 0    | 0   | 22  |
| AQUITAINE                  | 0         | 0    | 0    | 0   | 45  | 0      | 0    | 0    | 0   | 37  |
| AUVERGNE                   | 36        | 3    | 68   | 0   | 54  | 47     | 0    | 95   | 0   | 47  |
| BASSE-NORMANDIE            | 11        | 0    | 32   | 0   | 170 | 0      | 0    | 0    | 0   | 30  |
| BOURGOGNE                  | 35        | 0    | 85   | 0   | 92  | 0      | 0    | 0    | 0   | 8   |
| BRETAGNE                   | 41        | 0    | 95   | 0   | 74  | 2      | 0    | 9    | 0   | 38  |
| CENTRE                     | 0         | 0    | 0    | 0   | 23  | 8      | 0    | 23   | 0   | 8   |
| CHAMPAGNE-ARDENNE          | 0         | 0    | 0    | 0   | 75  | 138    | 0    | 410  | 0   | 138 |
| CORSE                      | 163       | 67   | 259  | 0   | 163 | 34     | 0    | 77   | 6   | 34  |
| FRANCHE-COMTE              | 26        | 0    | 76   | 0   | 61  | 26     | 0    | 76   | 0   | 26  |
| HAUTE-NORMANDIE            | 68        | 0    | 212  | 0   | 68  | 68     | 0    | 212  | 0   | 68  |
| ILE-DE-FRANCE              | 72        | 22   | 122  | 0   | 72  | 6      | 0    | 19   | 0   | 20  |
| LANGUEDOC-ROUSSILLON       | 76        | 0    | 153  | 0   | 152 | 17     | 0    | 55   | 0   | 79  |
| LIMOUSIN                   | 40        | 0    | 120  | 0   | 58  | 81     | 0    | 193  | 0   | 81  |
| LORRAINE                   | 0         | 0    | 0    | 0   | 33  | 0      | 0    | 0    | 0   | 10  |
| MIDI-PYRENEES              | 3         | 0    | 27   | 0   | 79  | 0      | 0    | 0    | 0   | 34  |
| NORD-PAS-DE-CALAIS         | 0         | 0    | 0    | 0   | 61  | 0      | 0    | 0    | 0   | 23  |
| PAYS-DE-LA-LOIRE           | 0         | 0    | 0    | 0   | 172 | 0      | 0    | 0    | 0   | 22  |
| PICARDIE                   | 4         | 0    | 22   | 0   | 91  | 0      | 0    | 0    | 0   | 45  |
| POITOU-CHARENTES           | 53        | 0    | 148  | 0   | 81  | 68     | 0    | 167  | 0   | 68  |
| PACA                       | 40        | 0    | 81   | 0   | 90  | 37     | 0    | 86   | 0   | 40  |
| RHONE-ALPES                | 44        | 3    | 85   | 0   | 127 | 102    | 35   | 169  | 0   | 102 |

**VOUS ETES MEDECIN 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**

| Antennes Régionales  | Responsable        | Animateur                                             |
|----------------------|--------------------|-------------------------------------------------------|
| Méditerranée         | Jean-Pierre Amoros | Christophe Arena<br><br>Alessandra Falchi (virologie) |
| Auvergne Rhône-Alpes | Marianne Sarazin   | Solange Gonzalez Chiappe<br><br>Sophie Flori          |
| Franche-Comté        | Jean-Pierre Ferry  | Jean-Pierre Ferry                                     |