

Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

Point hebdomadaire n°21

Semaine 34 (du 23/08/2010 au 29/08/2010)

| Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

Clôture du système d'alerte canicule et santé 2010

Mis en place depuis l'été 2004 suite à la canicule de 2003, le système d'alerte canicule et santé (Sacs) est coordonné par l'InVS en étroite collaboration avec Météo-France et fonctionne chaque année du 1^{er} juin au 31 août. Intégré au Plan national canicule (PNC), il est fondé sur la surveillance quotidienne d'indicateurs météorologiques et sanitaires. Cet été, la France a connu deux épisodes significatifs de fortes chaleurs :

- Le 2 juillet, le niveau de mise en garde et actions du PNC a été déclenché pour 24 heures dans le Rhône (69)
- Du 7 au 11 juillet, il a été déclenché dans huit départements pour une durée variable selon les départements : Paris (75), Hauts-de-Seine (92), Seine-Saint-Denis (93), Val-de-Meuse (94), Bas-Rhin (67), Haut-Rhin (68), Rhône (69) et Territoire-de-Belfort (90)

Lors de ces épisodes, la surveillance des données sanitaires (décès toutes causes, interventions Samu et SOS médecins et fréquentation des services d'urgence pour des pathologies liées à la chaleur) n'a pas décelé d'augmentation importante des indicateurs.

En région Midi-Pyrénées, cet été aura été marqué par quelques épisodes de fortes chaleurs ponctuels sans déclenchement du niveau mise en garde et actions. Durant ces épisodes, le dispositif a notamment permis d'observer les fluctuations des indicateurs de morbidité, vraisemblablement en lien avec ces événements climatiques, par exemple au cours de la semaine 27, du 05/07/2010 au 11/07/2010 (hausse des passages pour pathologies liées à la chaleur dans les services d'urgence participant au réseau Oscour® tous âges confondus et particulièrement chez les patients de 75 ans et plus).

Surveillance de la dengue

En Guadeloupe, depuis décembre 2009, début de l'épidémie, le nombre de cas cliniquement évocateurs de dengue vus en consultation par les médecins généralistes a progressé de façon lente et par palier jusqu'à mi-mai. La dynamique s'est ensuite modifiée avec une augmentation rapide et importante du nombre hebdomadaire des cas cliniquement évocateurs jusqu'à la 1^{ère} semaine d'août (2010-31) où 4100 cas ont été recensés (Voir [Point épidémiologique du 02/09](#)). Au cours des trois dernières semaines, ce nombre a diminué, notamment au cours des deux dernières semaines d'août avec respectivement environ 2900 cas et 2300 cas estimés. Le niveau actuel de l'épidémie reste cependant du même ordre que celui atteint lors du pic de de l'épidémie de 2007 (2500 cas estimés par semaine).

En Guyane, depuis le début de l'épidémie (dernière semaine de l'année 2009), le nombre cumulé estimé de cas de dengue s'élève à 8 427 cas pour l'ensemble du département. Après une stabilisation observée au cours de la 3^{ème} semaine d'août (S2010-33), le nombre de cas cliniquement évocateurs de dengue a diminué la semaine suivante (S2010-34) pour se situer à la limite des valeurs maximales attendues (seuils d'alerte) (Voir [Point épidémiologique du 02/09](#)).

En Martinique, le nombre de patients ayant consulté un médecin généraliste pour un syndrome évocateur de dengue au cours de la semaine du 23 au 29 août (S2009-34) est estimé à 3400 (Voir [Point épidémiologique du 02/09](#)). La semaine précédente, ce nombre avait été estimé à 3600. Le nombre de consultations pour dengue en médecine générale connaît donc une légère décroissance depuis deux semaines mais reste encore à des niveaux très élevés.

| Actualités internationales |

Fièvre de West Nile

L'identification de foyers équins en Grèce et au Maroc ainsi que de cas humains en Roumanie, met en évidence l'intensification de la circulation du WN en Europe et dans le bassin méditerranéen. L'évolution du nombre de cas dans les pays affectés en Europe et dans le bassin méditerranéen doit être suivie avec attention. De fait, d'autres pays de la région concernés par les flux migratoires des oiseaux investiguent actuellement des cas suspects de WN. Les pays voisins (Balkans et autres) où, pour l'instant, aucune épizootie ou aucun cas humain n'a été détecté ou déclaré doivent faire l'objet d'une surveillance accrue.

Grippe aviaire A(H5N1)

Depuis le début de l'épizootie (décembre 2003), 59 pays ou territoires ont notifié des infections chez des oiseaux sauvages ou d'élevage. Pour les voyageurs se rendant dans des zones où il existe des foyers animaux, il convient de respecter certaines précautions. Depuis le début de l'épidémie, le bilan humain de l'OMS à l'échelle mondiale est de 505 cas dont 300 décès (bilan au 1^{er} juin 2010). Les informations actuelles n'indiquent pas de modifications dans la transmission du virus.

| Situation épidémiologique régionale |

Diarrhée aiguë

Les indicateurs sont en légère hausse en médecine libérale et en milieu hospitalier.

Asthme

Les indicateurs sont dans l'ensemble en légère hausse en médecine libérale et en milieu hospitalier.

| En savoir plus |

Données disponibles :

Les données du réseau de médecins sentinelles du Schs et du Grog sont exhaustives pour la semaine précédente (semaine 34). Les données d'activité de l'association SOS Médecins 31, des services d'urgence de la région et de la mortalité Insee sont incomplètes pour la semaine en cours (semaine 35).

Partenaires et méthodes :

Méthodologie d'analyse consultable en ligne sur le site Internet de l'InVS à l'adresse Internet suivante : http://www.invs.sante.fr/regions/midi_pyrenees/pe_midi_pyrenees_partenaires_et_methodes_040610.pdf.

| Partenaires de la surveillance |



Grog Midi-Pyrénées



SOS Médecins 31



Mairie de Toulouse



O.R.U.M.I.P.



Sentiweb

Actualités nationales

En médecine libérale, pour le **réseau Sentinelles**, le taux d'incidence de la diarrhée aiguë est de 101 cas pour 100 000 habitants (en-dessous du seuil épidémique de 194 cas pour 100 000 habitants). L'indicateur est en légère baisse par rapport à la semaine passée pour **SOS Médecins** de même qu'en milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**.

Actualités régionales

En médecine libérale, l'activité des **sentinelles du Schs de Toulouse** est en augmentation avec 1,6 cas par médecin. D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est globalement stable avec 39 interventions soit 7,0 % des interventions par rapport à la semaine passée (en augmentation uniquement chez les 65 ans et plus). En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est en augmentation au niveau régional avec 66 passages soit 1,4 % des passages avec un diagnostic codé. Cette tendance est globalement homogène sur les départements de la région.

Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Tendances en médecine libérale

Figure 1 |

Diarrhées aiguës observées par les médecins sentinelles du Schs de Toulouse, tous âges (nb cas/médecin)

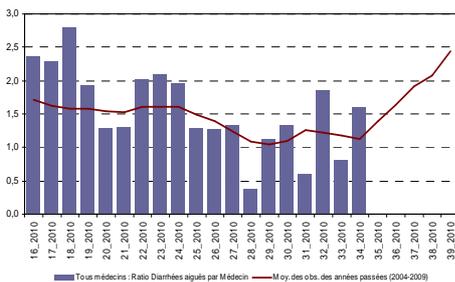


Figure 2 |

Diarrhées aiguës observées par les médecins de SOS Médecins 31, tous âges (% interventions)

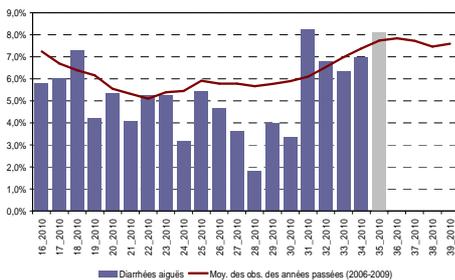
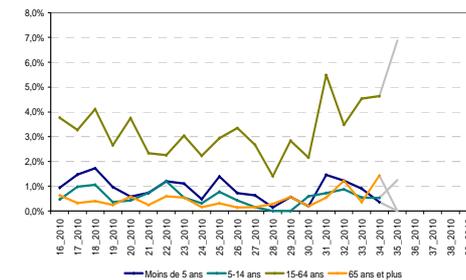


Figure 3 |

Diarrhées aiguës observées par les médecins de SOS Médecins 31, par classe d'âge (% interventions)



Tendances en milieu hospitalier

Figure 4 |

Diarrhées aiguës observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, tous âges (% passages parmi les diag. codés)

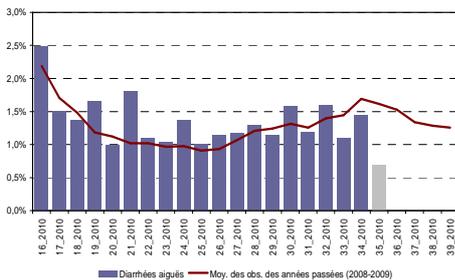


Figure 5 |

Diarrhées aiguës observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, par classe d'âge (% pass. parmi les diag. codés)

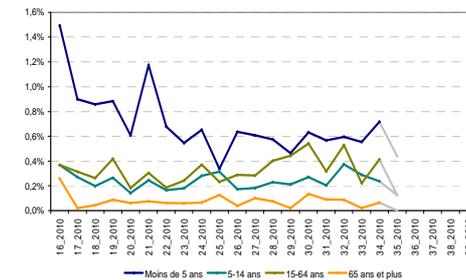


Tableau 1 |

Passages aux urgences pour diarrhées aiguës dans les départements de Midi-Pyrénées, tous âges

Départements	Semaine 33		Semaine 34		Evolution du % entre les semaines 33 et 34
	Nb de passages	% passages	Nb de passages	% passages	
Ariège	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Aveyron	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Haute-Garonne	31	1,5 %	45	2,2 %	↑
Gers	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Lot	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Hautes-Pyrénées	5	0,8 %	6	0,9 %	↗
Tarn	9	0,7 %	10	0,7 %	→
Tarn-et-Garonne	4	0,8 %	5	0,9 %	↗
Midi-Pyrénées	49	1,1 %	66	1,4 %	↑

* Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 34 (du 23/08/2010 au 29/08/2010)

| Crises d'asthme |

Actualités nationales

En médecine libérale, d'après le **réseau Sentinelles**, l'incidence des cas de crises d'asthme vus en consultation de médecine générale a été estimée à 10 cas pour 100 000 habitants. Cinq foyers d'activité régionale ont été notés : forte en Limousin, Corse et Poitou-Charentes, modérée en Provence-Alpes-Côte-d'Azur et Bretagne. Pour **SOS Médecins**, l'indicateur est légère augmentation sur la fin de la semaine 34, de même qu'en milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®** ; cette hausse est classique en cette période de l'année bien que plutôt observée après la rentrée scolaire.

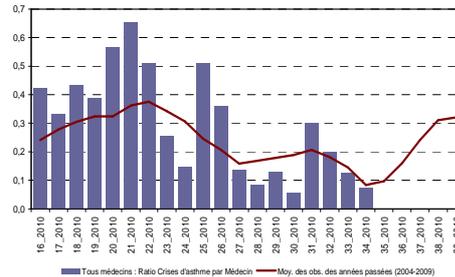
Actualités régionales

Pour les médecins **sentinelles du Schs de Toulouse** l'indicateur est en diminution chez les enfants (0,03 cas par médecin) et en augmentation chez les adultes (0,05 cas par médecin) vus en consultation. D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est en augmentation chez les enfants (0,5 % des interventions) et stable chez les adultes (0,4 % des interventions). En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur au niveau régional est en augmentation chez les enfants (0,3 % des passages avec un diagnostic codé) et en légère augmentation chez les adultes (0,2 % des passages).

Tendances en médecine libérale

| Figure 6 |

Crises d'asthme observées par les médecins sentinelles du Schs de Toulouse, tous âges (nb cas/médecin)



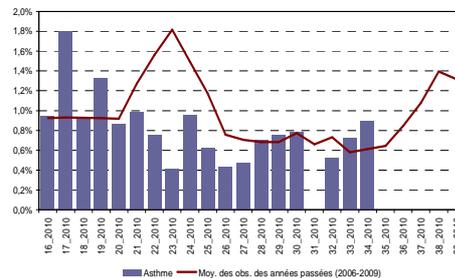
| Figure 7 |

Crises d'asthme observées par les médecins sentinelles du Schs de Toulouse, enfants et adultes (nb cas/médecin)



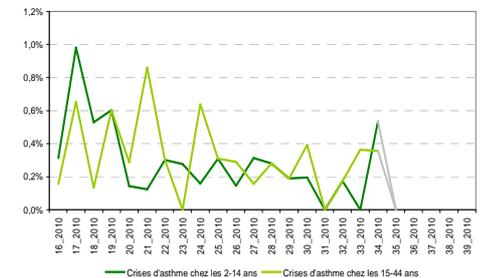
| Figure 8 |

Crises d'asthme observées par les médecins de SOS Médecins 31, tous âges (% interventions)



| Figure 9 |

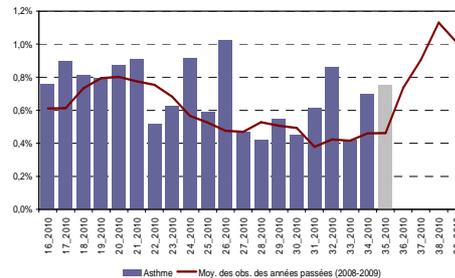
Crises d'asthme observées par les médecins de SOS Médecins 31, 2-14 et 15-44 ans (% interventions)



Tendances en milieu hospitalier

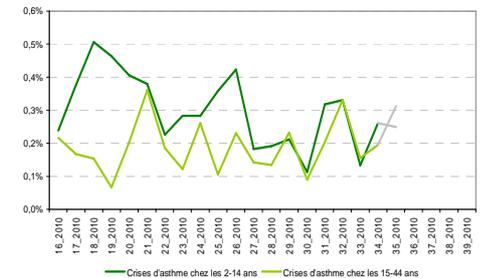
| Figure 10 |

Crises d'asthme observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, tous âges (% passages parmi diag. codés)



| Figure 11 |

Crises d'asthme observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, 2-14 et 15-44 ans (% passages parmi diag. codés)



| Tableau 2 |

Passages aux urgences pour crises d'asthme dans les départements de Midi-Pyrénées, 2-14 ans / 15-44 ans

Départements	Semaine 33		Semaine 34		Evolution du % entre les semaines 33 et 34
	Nb de passages	% passages	Nb de passages	% passages	
Ariège	ND*/ND*	ND*/ND*	ND*/ND*	ND*/ND*	ND*/ND*
Aveyron	ND*/ND*	ND*/ND*	ND*/ND*	ND*/ND*	ND*/ND*
Haute-Garonne	3/4	0,1%/0,2%	10/5	0,5%/0,2%	↑/↗
Gers	ND*/ND*	ND*/ND*	ND*/ND*	ND*/ND*	ND*/ND*
Lot	ND*/ND*	ND*/ND*	ND*/ND*	ND*/ND*	ND*/ND*
Hautes-Pyrénées	2/0	0,3%/0,0%	1/3	0,2%/0,5%	↓/↑
Tarn	0/2	0,0%/0,2%	1/1	0,1%/0,1%	↑/↓
Tarn-et-Garonne	1/1	0,2%/0,2%	0/0	0,0%/0,0%	↓/↓
Midi-Pyrénées	6/7	0,1%/0,2%	12/9	0,3%/0,2%	↑/↗

* Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Point de situation nationale

Le Sacs a été cloturé le 31 août (Semaine 35). Pour **SOS médecins**, les indicateurs des pathologies en lien avec la chaleur se situaient à un niveau très bas en semaine 34. Dans les services d'urgence participant au **réseau Oscour**®, on observe une tendance à la baisse des passages pour malaises, déshydratations et l'indicateur chaleur.

Point de situation régionale

L'ensemble des départements de la région était en veille saisonnière sur les semaines 34 et 35. Les indicateurs bio-météorologiques n'ont pas dépassé les seuils établis malgré les fortes chaleurs ponctuelles observées sur la semaine 34 (notamment la journée du 26 août).

Pour **SOS médecins**, on ne note pas d'augmentation particulière des pathologies liées à la chaleur en semaine 35 par rapport à la semaine précédente ; seul le 30/08, un nombre plus important de malaises a été reporté. Pour les services d'urgences du **réseau Oscour**®, les indicateurs étaient au-dessus des seuils, tous âges confondus, et particulièrement chez les plus de 75 ans.

Tendances à retenir

France métropolitaine



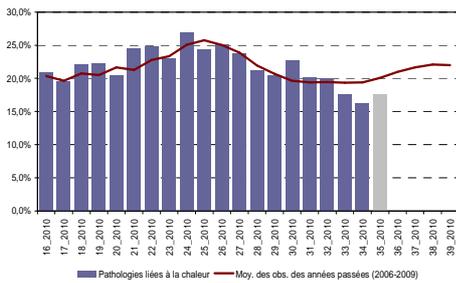
Région Midi-Pyrénées



Tendances en médecine libérale

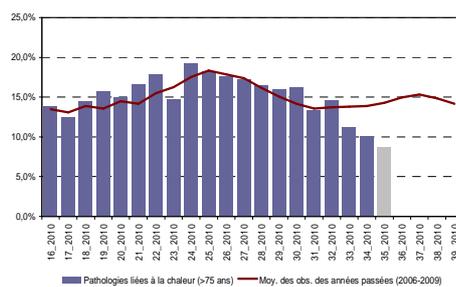
| Figure 12 |

Pathologies liées à la chaleur observés par les médecins de SOS Médecins 31, tous âges (% motifs d'appel)



| Figure 13 |

Pathologies liées à la chaleur observés par les médecins de SOS Médecins 31, 75 ans et plus (% motifs d'appel)



| Tableau 3 |

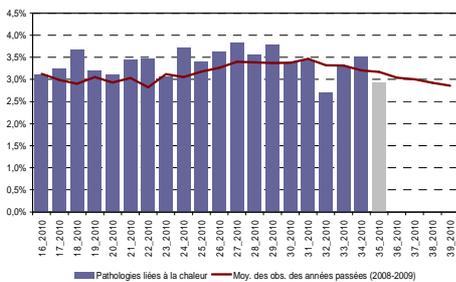
Pathologies liées à la chaleur (détaillées) observées par SOS Médecins 31, tous âges

Motifs d'appels	Semaine 34	Evolution dans les derniers jours (fin du Sacs le 31/08)					
		27/08	28/08	29/08	30/08	31/08	01/09
Malaises	9 ↗	0	1	0	7	1	3
Fièvres	85 →	9	21	23	6	2	9
Effets directs de la chaleur	0 →	0	0	0	0	0	0

Tendances en milieu hospitalier

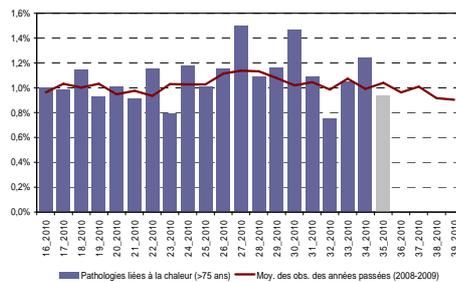
| Figure 14 |

Pathologies liées à la chaleur observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, tous âges (% passages parmi diag. codés)



| Figure 15 |

Pathologies liées à la chaleur observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, 75 ans et + (% passages parmi diag. codés)



| Tableau 4 |

Pathologies liées à la chaleur (total par département) observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, tous âges

Motifs d'appels	Semaine 34	Evolution dans les derniers jours (fin du Sacs le 31/08)					
		27/08	28/08	29/08	30/08	31/08	01/09
Haute-Garonne	60 →	11	4	3	10	11	3
Hautes-Pyrénées	35 ↑	6	4	4	4	2	0
Tam	46 →	7	4	5	2	4	1
Tam-et-Garonne	21 ↑	5	4	1	3	3	4

| Tableau 5 |

Pathologies liées à la chaleur (détaillées) observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, tous âges

Motifs d'appels	Semaine 34	Evolution dans les derniers jours (fin du Sacs le 31/08)					
		27/08	28/08	29/08	30/08	31/08	01/09
Hyperthermies	3 ↑	1	0	0	0	0	0
Déshydratations	1 ↓	0	0	0	1	0	0
Hyponatrémies	6 ↑	1	0	0	0	0	0
Malaises	152 →	27	16	13	18	20	8

Indicateurs Sacs 2010

Départements :

- Ariège (09)
- Aveyron (12)

Indicateurs Sacs 2010 : Département de l'Ariège (09) |

Figure 16 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 34 (par rapport à la semaine 33)

- Mortalité * : ↑
- Affaires SAMU : →
- Passages aux urgences ** : →
- Total : →
- Moins de 1 an : ↑
- Plus de 75 ans : ↓
- Hospitalisations : →

* Commune de St Jean de Verges (Insee)

** CH Intercommunal du Val d'Ariège (St Jean de Verges)

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

Mortalité * :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)

Affaires SAMU :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Passages aux urgences ** :

- Total :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

- Moins de 1 an :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

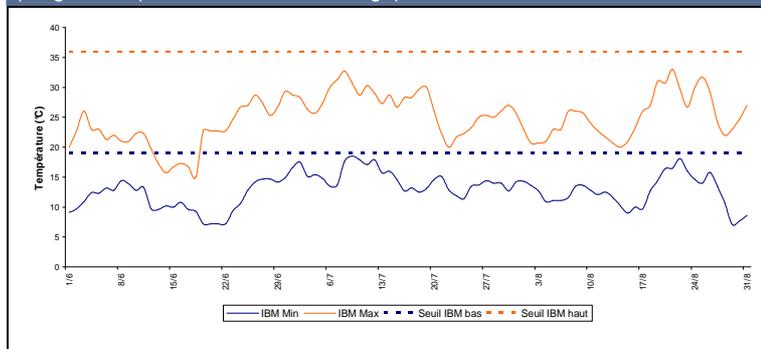
- Plus de 75 ans :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Hospitalisations :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires : -

Indicateurs Sacs 2010 : Département de l'Aveyron (12) |

Figure 17 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 34 (par rapport à la semaine 33)

- Mortalité * : ↓
- Affaires SAMU : →
- Passages aux urgences ** : ↓
- Total : ↓
- Moins de 1 an : ↑
- Plus de 75 ans : →
- Hospitalisations : →

* Commune de Rodez (Insee)

** CH de Rodez

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

Mortalité * :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)

Affaires SAMU :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Passages aux urgences ** :

- Total :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

- Moins de 1 an :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

- Plus de 75 ans :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Hospitalisations :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

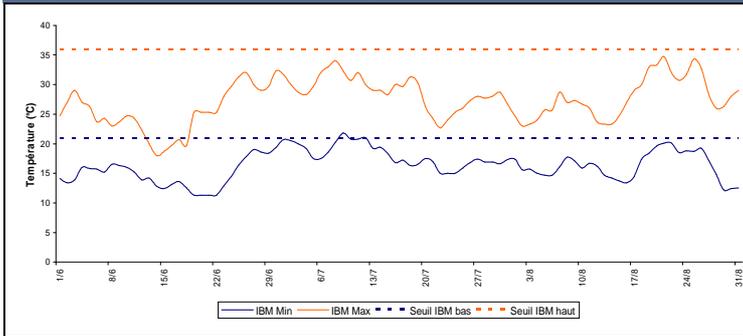
Commentaires : -

Indicateurs Sacs 2010

Départements :
 • Haute-Garonne (31)
 • Gers (32)

Indicateurs Sacs 2010 : Département de la Haute-Garonne (31)

Figure 18 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 34 (par rapport à la semaine 33)

- Mortalité * : ↘
- Affaires SAMU : →
- Passages aux urgences ** :
 - Total : →
 - Moins de 1 an : →
 - Plus de 75 ans : ↘
- Indicateurs Oscour® : . voir en page 4
- Hospitalisations : →

* Commune de Toulouse (Insee)
 ** CHU de Toulouse (Rangueil, Purpan, H. des Enfants)

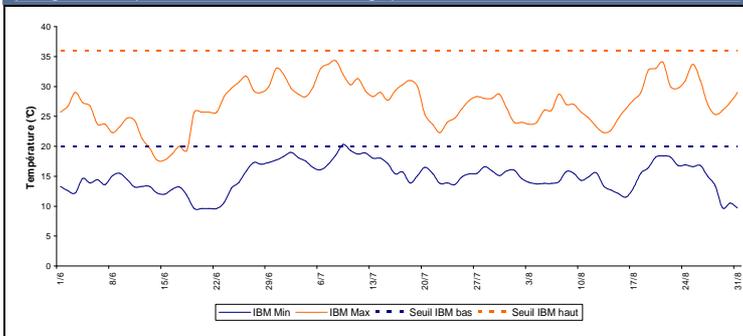
Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
 Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 Passages aux urgences ** :
 - Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires : -

Indicateurs Sacs 2010 : Département du Gers (32)

Figure 19 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 34 (par rapport à la semaine 33)

- Mortalité * : ↘
- Affaires SAMU : ↘
- Passages aux urgences ** :
 - Total : →
 - Moins de 1 an : ↗
 - Plus de 75 ans : ↗
- Hospitalisations : ↘

* Commune d'Auch (Insee)
 ** CH d'Auch

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
 Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 Passages aux urgences ** :
 - Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires : -

Indicateurs Sacs 2010

Départements :

- Lot (46)
- Hautes-Pyrénées (65)

Semaine 34 (du 23/08/2010 au 29/08/2010) et semaine 35 (jusqu'au 02/09/2010)

Indicateurs Sacs 2010 : Département du Lot (46) |

Figure 20 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 34 (par rapport à la semaine 33)

- Mortalité * : ↗
 - Affaires SAMU : ↘
 - Passages aux urgences ** : ↗
 - Total : ↗
 - Moins de 1 an : ↘
 - Plus de 75 ans : ↗
 - Hospitalisations : ↗
- * Commune de Cahors (Insee)
** CH de Cahors

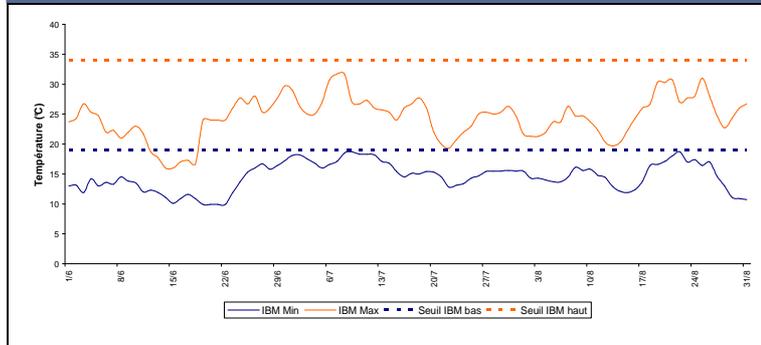
Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

- Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Passages aux urgences ** :
 - Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires : -

Indicateurs Sacs 2010 : Département des Hautes-Pyrénées (65) |

Figure 21 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 34 (par rapport à la semaine 33)

- Mortalité * : ↘
 - Affaires SAMU : ↗
 - Passages aux urgences ** : ↗
 - Total : ↗
 - Moins de 1 an : ↘
 - Plus de 75 ans : ↗
 - Indicateurs Oscour® : voir en page 4
 - Hospitalisations : ↘
- * Commune de Tarbes (Insee)
** CH de Bigorre (Tarbes)

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

- Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Passages aux urgences ** :
 - Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires : -

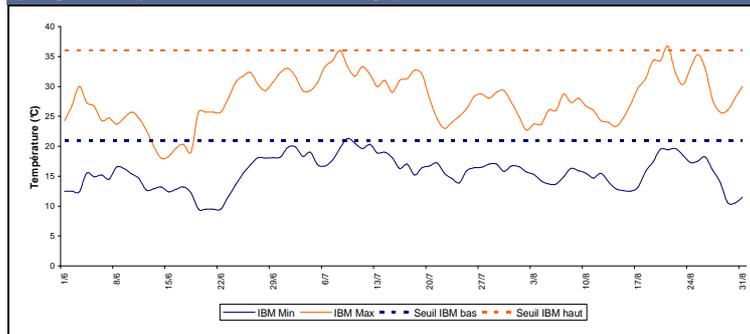
Indicateurs Sacs 2010

Départements :

- Tarn (81)
- Tarn-et-Garonne (82)

Indicateurs Sacs 2010 : Département du Tarn (81) |

Figure 22 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 34 (par rapport à la semaine 33)

- Mortalité * : ↑
- Affaires SAMU : →
- Passages aux urgences ** :
 - Total : →
 - Moins de 1 an : ↑
 - Plus de 75 ans : →
- Indicateurs Oscour@ : . voir en page 4
- Hospitalisations : ↓

* Commune d'Albi (Insee)

** CH d'Albi

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)

Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Passages aux urgences ** :

- Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

- Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

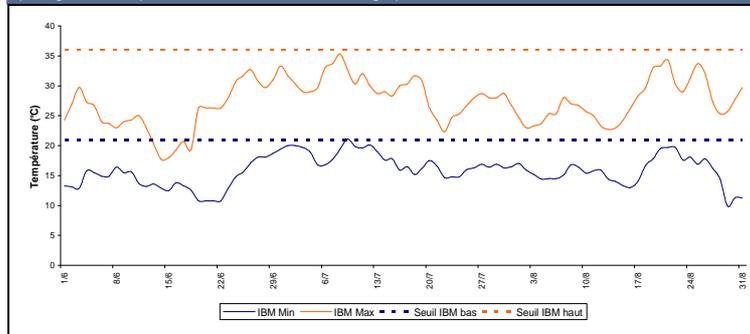
- Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires : -

Indicateurs Sacs 2010 : Département du Tarn-et-Garonne (82) |

Figure 23 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 34 (par rapport à la semaine 33)

- Mortalité * : ↑
- Affaires SAMU : →
- Passages aux urgences ** :
 - Total : →
 - Moins de 1 an : ↑
 - Plus de 75 ans : →
- Indicateurs Oscour@ : . voir en page 4
- Hospitalisations : →

* Commune de Montauban (Insee)

** CH de Montauban

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)

Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Passages aux urgences ** :

- Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

- Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

- Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires : -

Equipe de la Cire Midi-Pyrénées

- Dr Valérie Schwoebel
Coordonnatrice
- Dr Anne Guinard
Epidémiologiste
- Nicolas Sauthier
Ingénieur du génie sanitaire
- Jérôme Pouey
Epidémiologiste
- Cécile Durand
Epidémiologiste
- Lise Grout
Epidémiologiste stagiaire Profet
- Fanny Le Querrec
Epidémiologiste

Directeur de la publication

Dr Françoise Weber, Directrice Générale de l'InVS + Cire

Rédacteurs

L'équipe de la Cire

Diffusion

Cire Midi-Pyrénées
ARS Midi-Pyrénées
10 chemin du Raisin
31 050 Toulouse cedex
Mail : ARS-MIDIPY-CIRE@ars.sante.fr
Tel : 05 34 30 25 24
Fax : 05 34 30 25 32