

Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

Point hebdomadaire n°230

Semaine 30 (du 26/07/2010 au 01/08/2010)

| Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

Lectures estivales

Voici quelques idées de lecture sur différents thèmes :

- Grippe A(H1N1)2009

Le **Rapport du Sénat** fait au nom de la commission d'enquête sur le rôle des firmes pharmaceutiques dans la gestion par le Gouvernement de la grippe A (H1N1) a été publié le 29 juillet 2010. La seconde partie du rapport analyse sa gestion en France et la mise en œuvre du plan « Pandémie grippale » et fait l'objet de 38 propositions : <http://www.senat.fr/rap/r09-685-1/r09-685-11.pdf>

Le **Rapport de l'Assemblée Nationale** fait au nom de la commission d'enquête sur la manière dont a été programmée, expliquée et gérée la campagne de vaccination contre la grippe A(H1N1) a été enregistré le 6 juillet 2010 à l'Assemblée Nationale : <http://www.assemblee-nationale.fr/13/pdf/rap-enq/r2698.pdf>

- Etat de santé des populations. Rapport 2009-2010

Cet ouvrage fournit une vision d'ensemble de l'état de santé de la population en France. Il constitue le 4^{ème} rapport de suivi des objectifs associés à la loi relative à la politique de santé publique du 9 août 2004 et a permis de documenter le Haut conseil de la santé publique (HCSP) pour préparer l'évaluation cette loi.

<http://www.sante-jeunesse-sports.gouv.fr/l-etat-de-sante-de-la-population-rapport-2009-2010>

<http://www.sante-jeunesse-sports.gouv.fr/IMG/pdf/synthese2009-2010.pdf>

- Epidémie de dengue aux Antilles

Une épidémie de dengue a débuté en décembre 2009 en Guadeloupe et en février 2010 en Martinique. Cette épidémie s'est intensifiée ces dernières semaines pour atteindre un nombre hebdomadaire de 2400 en Guadeloupe et 1900 cas en Martinique au cours de la 3^{ème} semaine de juillet. Pour plus de renseignement sur cette épidémie, vous pouvez consulter le « Point Epidémio » de la Cire Antilles-Guyane sur le site de l'InVS :

http://invs.sante.fr/surveillance/dengue/points_antilles/2010/pep_antilles_2010_02_dengue.pdf

http://invs.sante.fr/surveillance/dengue/points_martinique/2010/pe_martinique_2010_16_dengue.pdf

http://invs.sante.fr/surveillance/dengue/points_guadeloupe/2010/pep_guadeloupe_2010_18_dengue.pdf

| Actualités internationales |

Dengue et fièvre jaune en Côte d'Ivoire

Le 29 juillet, le Ministère ivoirien de la Santé a rapporté une épidémie de fièvres hémorragiques à Abidjan, Grand-Bassam et Bouaké évoluant depuis mai 2010. A cette date, 12 cas de dengue seraient confirmés à Abidjan (dont 1 décès) et 9 cas de fièvre jaune sont suspectés sur la base d'une sérologie positive unique, 8 à Abidjan dont 2 décès, et 1 à Grand-Bassam. Une campagne de vaccination de masse anti-mariée a débuté à Grand-Bassam le 30 juillet 2010.

Le virus de la dengue circule en Afrique intertropicale, mais l'ampleur de cette circulation est mal connue. En Côte d'Ivoire, il n'y a pas de surveillance spécifique de la dengue. Le système de surveillance de la fièvre jaune repose sur la surveillance des cas d'ictère fébrile. Des cas de dengue compliquée sont repérés par ce système ; le nombre de cas de dengue est donc très largement sous-estimé.

Il existe des réactions croisées entre les différents flavivirus : dengue, fièvre jaune, West Nile... La présence d'IgM spécifiques sur un unique prélèvement n'est pas suffisante pour affirmer le diagnostic de fièvre jaune, notamment lors d'une épidémie concomitante due à un autre flavivirus. Les informations actuelles permettent de confirmer une épidémie de dengue de sérotype 3 à Abidjan. En revanche, en raison des réactions croisées, une épidémie de fièvre jaune ne pourrait être confirmée qu'avec une preuve virologique (PCR ou culture) ou sérologique (séroconversion ou augmentation significative du taux d'anticorps).

Grippe aviaire A(H5N1)

Depuis le début de l'épizootie (décembre 2003), 63 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 503 cas dont 299 décès (bilan au 3 août 2010). Les informations actuelles n'indiquent pas de modifications dans la transmission du virus.

| Situation épidémiologique régionale |

Diarrhée aiguë

Les indicateurs sont en stables en médecine libérale, en augmentation en milieu hospitalier.

Asthme

Les indicateurs sont en diminution chez les enfants et globalement stables chez les adultes.

Pathologies liées à la chaleur

Les indicateurs concernant les pathologies liées à la chaleur sont en légère augmentation en semaine 30, notamment due à une augmentation des passages pour malaises chez les plus de 75 ans dans le Tarn et le Tarn-et-Garonne.

| En savoir plus |

Données disponibles :

Les données du réseau de médecins sentinelles du Schs et du Grog sont exhaustives pour la semaine précédente (semaine 30). 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 32).

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



OruMip



Sentiweb

Actualités nationales

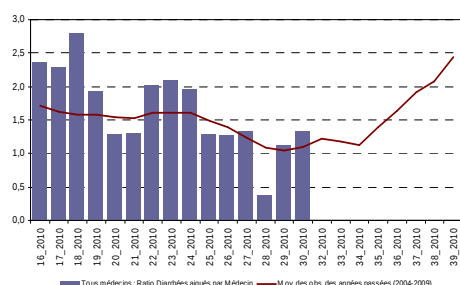
En médecine libérale, pour le **réseau Sentinelles**, le taux d'incidence de la diarrhée aiguë est de 87 cas pour 100 000 habitants (en-dessous du seuil épidémique de 186 cas pour 100 000 habitants). L'indicateur est en stable pour **SOS Médecins**. En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est en légère hausse en semaine 30, plus marquée chez les enfants.

Actualités régionales

En médecine libérale, l'activité des **sentinelles du Schs de Toulouse** est en légère augmentation avec 1,3 cas par médecin. D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est en légère diminution avec 17 interventions soit 3,3 % des interventions. En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est en augmentation au niveau régional avec 74 passages soit 1,7 % des passages avec un diagnostic codé. Cette tendance est homogène sur les départements de la région sauf pour le Tarn-et-Garonne, où l'indicateur est en diminution.

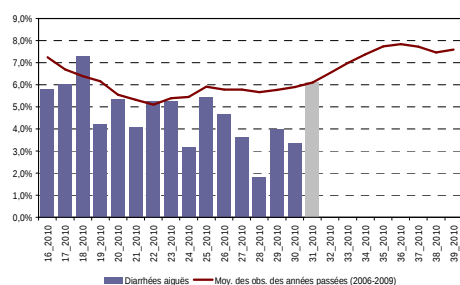
| Figure 1 |

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



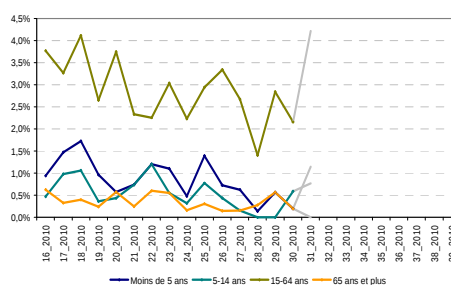
| Figure 2 |

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



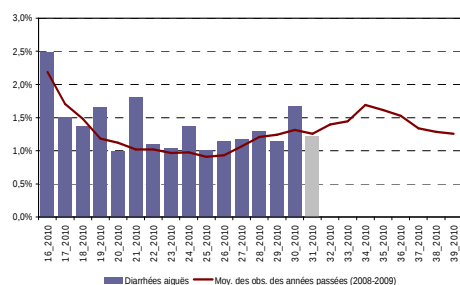
| Figure 3 |

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



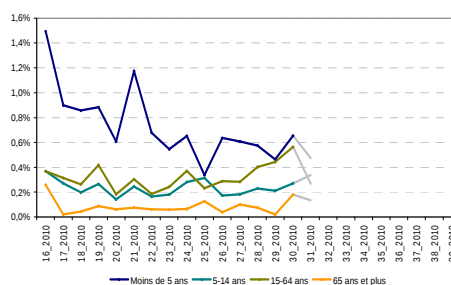
| Figure 4 |

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 29		Semaine 30		Evolution du % entre les semaines 29 et 30
	Nb de passages	% passages	Nb de passages	% passages	
Ariège	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Aveyron	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Haute-Garonne	33	1,5 %	37	1,8 %	↗
Gers	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Lot	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Hautes-Pyrénées	6	1,1 %	9	1,6 %	↑
Tarn	9	0,7 %	26	2,0 %	↑
Tarn-et-Garonne	6	1,2 %	2	0,4 %	↓
Midi-Pyrénées	54	1,1 %	74	1,7 %	↑

* Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées

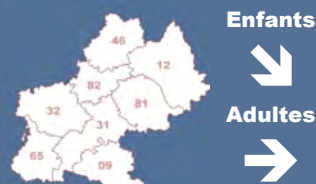


Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 30 (du 26/07/2010 au 01/08/2010)

| 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 8 cas pour 100 000 habitants. Trois foyers d'activité régionale ont été notés, la région Midi-Pyrénées n'en faisant pas partie. Pour **SOS Médecins**, l'indicateur est en augmentation chez les enfants et stable chez les adultes. En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est stable chez les enfants et les adultes.

Actualités régionales

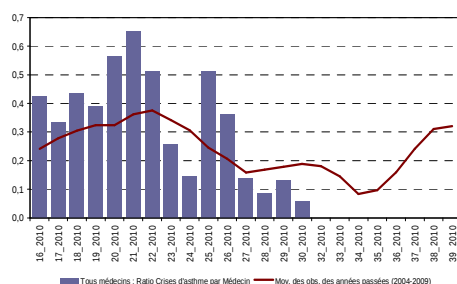
Pour les médecins **sentinelles du Schs de Toulouse** l'indicateur est en diminution chez les enfants (0,0 cas par médecin) et chez les adultes (0,1 cas par médecin) vus en consultation.

D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est stable chez les enfants (0,2 % des interventions) et en augmentation 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 diminution chez les enfants (0,1 % des passages avec un diagnostic codé) et chez les adultes (0,1 % des passages).

Tendances en médecine libérale

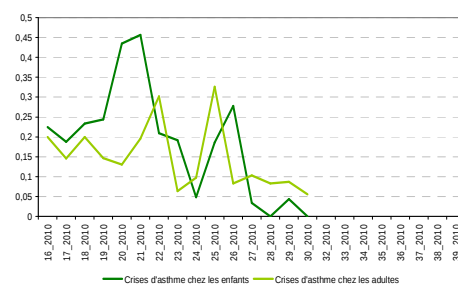
| Figure 6 |

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



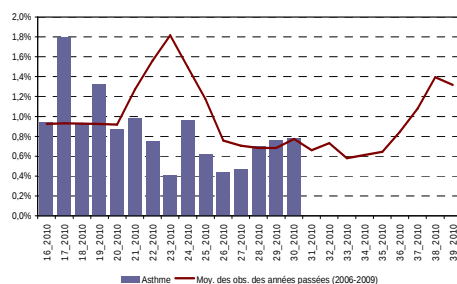
| Figure 7 |

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



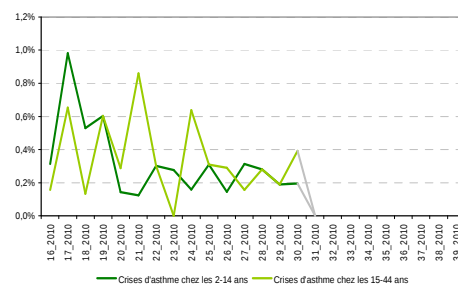
| Figure 8 |

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



| Figure 9 |

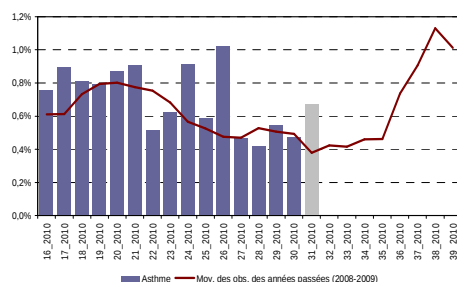
Crises d'asthme observées par les médecins de SOS Médecins 31, 2-14 et 15-44 ans (% interventions)



Tendances en milieu hospitalier

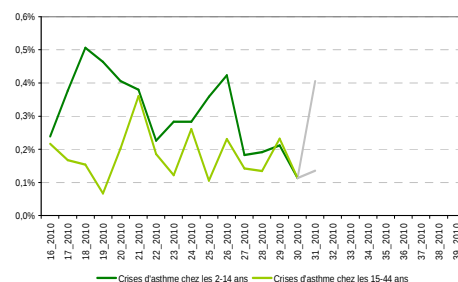
| Figure 10 |

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 29		Semaine 30		Evolution du % entre les semaines 29 et 30
	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	6 / 5	0,3 % / 0,2 %	4 / 0	0,2 % / 0,0 %	↘ / ↓
Gers	ND * / ND *	ND * / ND *	ND * / ND *	ND * / ND *	ND * / ND *
Lot	ND * / ND *	ND * / ND *	ND * / ND *	ND * / ND *	ND * / ND *
Hautes-Pyrénées	0 / 4	0,0 % / 0,7 %	0 / 1	0,0 % / 0,2 %	→ / ↓
Tarn	4 / 2	0,3 % / 0,1 %	1 / 3	0,1 % / 0,2 %	↓ / ↑
Tarn-et-Garonne	0 / 0	0,0 % / 0,0 %	0 / 1	0,0 % / 0,2 %	→ / ↑
Midi-Pyrénées	10 / 11	0,2 % / 0,2 %	5 / 5	0,1 % / 0,1 %	↓ / ↓

* Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Point de situation nationale

L'ensemble des départements du territoire national est en veille saisonnière à ce jour.

Pour **SOS médecins**, les motifs d'appels pour des effets directs de la chaleur et les diagnostics de coup de chaleur et de déshydratation chez les plus de 75 ans sont à un niveau peu élevé. Les appels pour des pathologies pouvant être liées à la chaleur sont à un niveau bas par rapport à ceux observés les jours de forte chaleur. Dans les services d'urgence participant au **réseau Oscour®**, on note que les effets dus à la chaleur sont stables en semaine 30 par rapport à la semaine précédente.

Point de situation régionale

L'ensemble des départements de la région est en veille saisonnière à ce jour. Les indicateurs sanitaires et bio-météorologiques ne dépassent pas les seuils établis.

Pour **SOS médecins**, les pathologies liées à la chaleur sont en légère augmentation tous âges confondus en semaine 30 par rapport à la semaine précédente, mais stables chez les plus de 75 ans. Pour les services d'urgences du **réseau Oscour®**, les pathologies liées à la chaleur sont en légère diminution tous âges confondus. Par contre, elles sont en augmentation chez les plus de 75 ans, notamment pour le diagnostic de malaises dans le Tarn et le Tarn-et-Garonne. Ces diagnostics ne sont pas en corrélation avec de fortes chaleurs. Ces derniers jours, on ne note aucun dépassement de seuil pour aucun des indicateurs.

Tendances à retenir

France métropolitaine

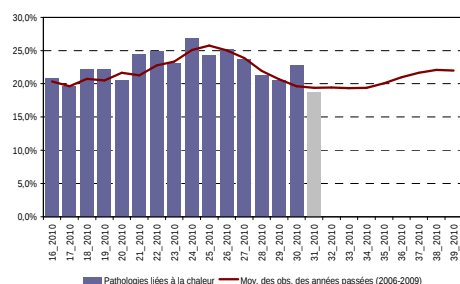


Région Midi-Pyrénées



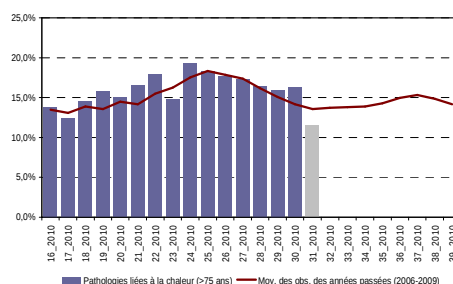
| Figure 12 |

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



| Figure 13 |

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



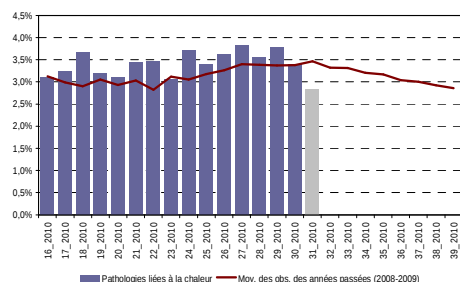
| Tableau 3 |

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

Motifs d'appels	Semaine 30	Evolution dans les derniers jours					
		31/07	01/08	02/08	03/08	04/08	05/08
Malaises	10 ↗	3	1	2	2	0	0
Fièvres	105 →	31	25	11	11	13	12
Effets directs de la chaleur	1 ↑	0	0	0	0	0	0
Pathologies liées à la chaleur (total)	116 →	35	26	13	11	13	12

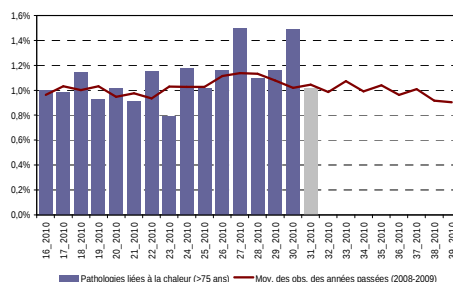
| Figure 14 |

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 30	Evolution dans les derniers jours					
		31/07	01/08	02/08	03/08	04/08	05/08
Haute-Garonne	70 ↘	11	4	6	3	7	ND
Hautes-Pyrénées	21 ↘	4	4	3	3	0	ND
Tarn	39 ↘	7	1	5	8	1	ND
Tarn-et-Garonne	21 ↑	4	1	1	2	2	ND
Midi-Pyrénées	151 ↘	26	10	16	16	10	ND

| Tableau 5 |

Pathologies liées à la chaleur (détaillées, total sur les 4 départements représentés) observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, tous âges

Motifs d'appels	Semaine 30	Evolution dans les derniers jours					
		31/07	01/08	02/08	03/08	04/08	05/08
Hyperthermies	0 ↓	0	0	0	0	0	ND
Déshydratations	3 ↓	0	1	1	1	1	ND
Hyponatrémies	4 ↑	1	1	0	0	0	ND
Malaises	144 ↗	25	8	15	15	9	ND
Pathologies liées à la chaleur	151 ↘	26	10	16	16	10	ND

Indicateurs Sacs 2010

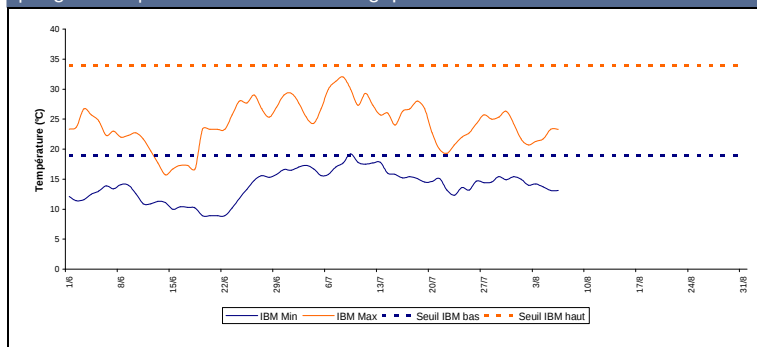
Départements :

- Ariège (09)
- Aveyron (12)

Semaine 30 (du 26/07/2010 au 01/08/2010) et semaine 31 (jusqu'au 05/08/2010)

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

| Figure 16 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 30 (par rapport à la semaine 29)

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 32 (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 :Dépassement du seuil le 3 août.

Commentaires : Le nombre d'hospitalisation a été légèrement supérieur au seuil le 3 août.

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

| Figure 17 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 30 (par rapport à la semaine 29)

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 32 (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

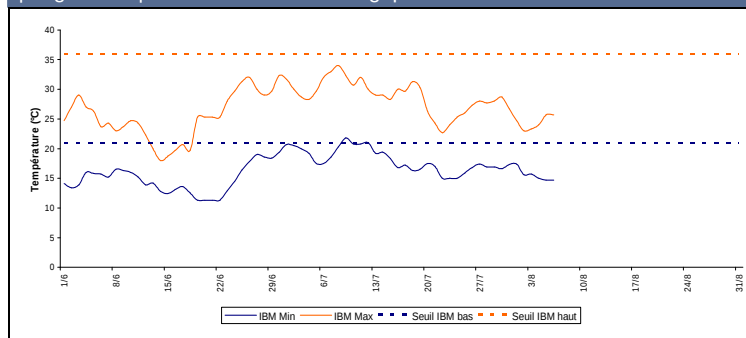
- Plus de 75 ans :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

Commentaires : Aucun dépassement de seuil observés sur les jours précédents de la semaine en cours

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

| Figure 18 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 30 (par rapport à la semaine 29)

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 32 (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

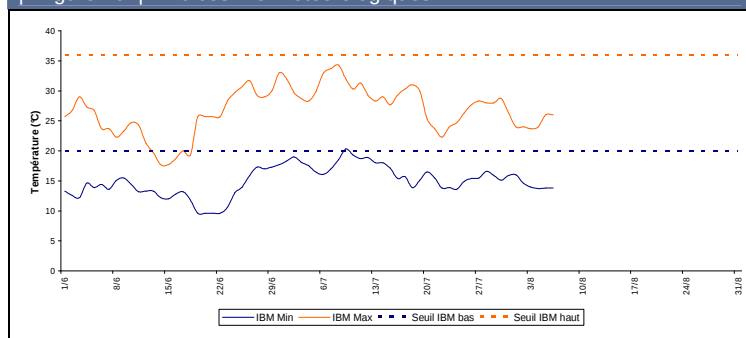
- Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

Commentaires : Aucun dépassement de seuil observés sur les jours précédents de la semaine en cours

| Indicateurs Sacs 2010 : Département du Gers (32) |

| Figure 19 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 30 (par rapport à la semaine 29)

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 32 (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 : Aucun dépassement de seuil observés sur les jours précédents de la semaine en cours

Indicateurs Sacs 2010

Départements :

- Haute-Garonne (31)
- Gers (32)

Indicateurs Sacs 2010

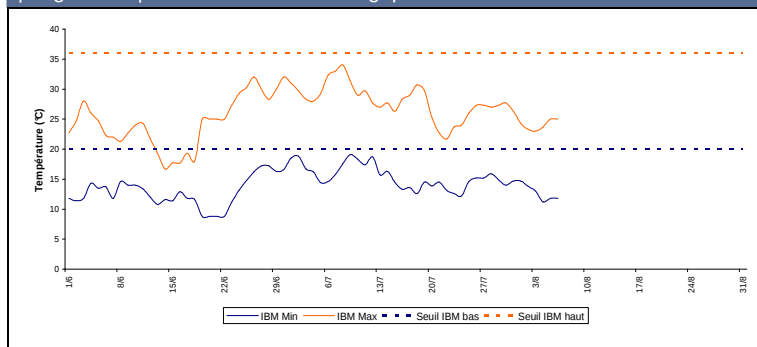
Départements :

- Lot (46)
- Hautes-Pyrénées (65)

Semaine 30 (du 26/07/2010 au 01/08/2010) et semaine 31 (jusqu'au 05/08/2010)

| Indicateurs Sacs 2010 : Département du Lot (46) |

| Figure 20 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 30 (par rapport à la semaine 29)

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 32 (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 (données non transmises pour le 05/08)

Passages aux urgences ** :

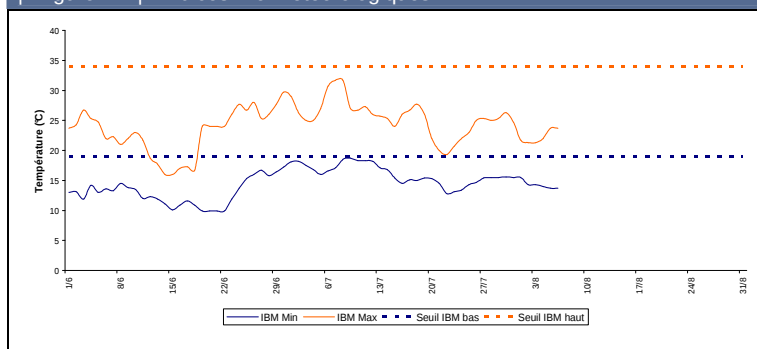
- Total :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Moins de 1 an :Dépassement du seuil le 04/08.
- Plus de 75 ans :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

Commentaires : Le nombre de primo-passages au CH de Cahors a légèrement dépassé le seuil le 4 août chez les moins de 1 an. Le nombre d'hospitalisation a égalé le seuil le 5 août.

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

| Figure 21 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 30 (par rapport à la semaine 29)

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 32 (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 ** :

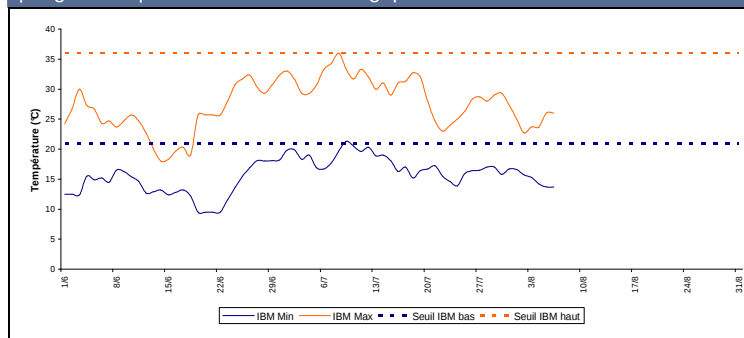
- Total :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Moins de 1 an :Dépassement du seuil le 03/08
- Plus de 75 ans :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

Commentaires : Le nombre de primo-passages au CH de Bigorre a légèrement dépassé le seuil le 3 août chez les moins de 1 an.

Indicateurs Sacs 2010 : Département du Tarn (81) |

Figure 22 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 30 (par rapport à la semaine 29)

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 32 (semaine en cours)

Mortalité * : Dépassement de seuil le 02/08 (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

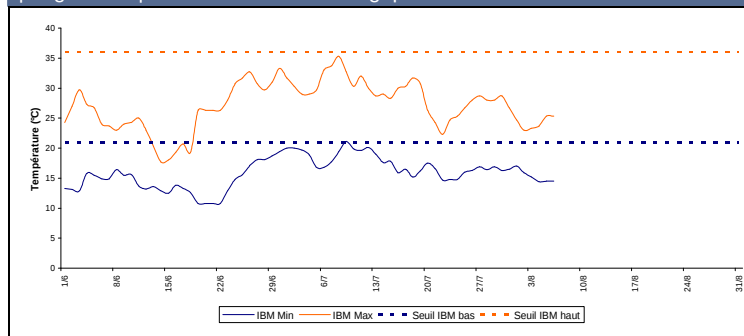
- Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

Commentaires : Le nombre de décès hospitaliers au CH d'Albi a légèrement dépassé le seuil le 2 août. Aucun décès ne concernait des personnes de plus de 75 ans.

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

Figure 23 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 30 (par rapport à la semaine 29)

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 32 (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 : Aucun dépassement de seuil observés sur les jours précédents de la semaine en cours

Indicateurs Sacs 2010

Départements :

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

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