

Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

Point hebdomadaire n°277

Semaine 25 (du 20/06/2011 au 26/06/2011)

| Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

Cas groupés d'infections à *Escherichia coli* entéro-hémorragique (EHEC) en Gironde

Le 22 juin, deux hôpitaux de Bordeaux ont signalé à la Cire Aquitaine 6 cas de diarrhée sanglante et 2 cas de Syndrome Hémolytique et Urémique (SHU). Une investigation épidémiologique a été aussitôt mise en œuvre afin d'identifier la source de cet épisode de cas groupés.

Au 30 juin, 8 cas de SHU et 8 cas de diarrhée sanglante ont été identifiés depuis le 22 juin. Parmi ces 16 cas, 11 ont participé le 8 juin à une journée portes ouvertes dans un Centre de Loisirs de la Petite Enfance (CLPE) à Bègles. Ces 11 personnes sont 7 femmes et 4 hommes âgés de 31 à 64 ans. Dix d'entre eux ont rapporté avoir consommé des graines germées lors de cette journée (information non disponible pour la 11^{ème} personne). Ces 11 personnes ont débuté leurs symptômes entre le 15 et le 20/06. Une infection à EHEC O104 :H4 a été confirmée pour 6 patients atteints de SHU. Le diagnostic microbiologique des autres cas est en cours. Les souches de *E.coli* O104 :H4 isolées chez 3 de ces patients, comparées par typage moléculaire, étaient indistinguables des souches isolées chez des patients liés à l'épidémie d'infections à EHEC due à la consommation de graines germées survenue en Allemagne en mai et juin 2011. Ceci suggère donc que ces deux événements sont liés à une source commune.

Plusieurs études sont en cours : une étude de cohorte portant sur l'ensemble des personnes ayant participé à la journée portes ouvertes, une enquête de traçabilité pour déterminer l'origine des graines (moutarde, roquette ou fenugrec) consommées, et des analyses microbiologiques sur des échantillons de graines à germer.

Au vu des premiers résultats des enquêtes épidémiologiques, la Direction générale de la concurrence, de la consommation et de la répression des fraudes (DGCCRF) et la Direction générale de la santé (DGS) recommandent, à titre préventif, de ne pas consommer de graines germées crues. Seule la cuisson à haute température permet de tuer les bactéries comme l'*E.coli* O104 :H4. De plus, la DGCCRF et la DGS recommandent de bien nettoyer après usage les ustensiles utilisés pour la germination des graines ou leur préparation culinaire et de toujours se laver les mains après avoir manipulé ces graines. <http://www.sante.gouv.fr/alertes-sanitaires.html>

Cet épisode ne présente aucun lien avec les cas groupés d'infections à *E Coli* O157 survenus en juin dans le Nord et liés à la consommation d'un lot de steaks hachés.

| Synthèse des indicateurs |

Passages dans les services d'urgence via Oscour® Page 2

18 établissements, répartis sur 6 départements, participent cette semaine à la remontée de données médicales à l'InVS via le réseau Oscour® ; 56,6% des passages en services d'urgence observés sur la région peuvent être ainsi utilisés pour le suivi des épidémies et phénomènes saisonniers (indicateurs syndromiques). Le nombre total de passages aux urgences est en augmentation par rapport à la semaine précédente.

Gastro-entérites et diarrhées aiguës Page 3

Les indicateurs sont dans l'ensemble en légère augmentation en médecine libérale et stables en médecine hospitalière.

Rougeoles Page 5

Le nombre de signalements à l'InVS de maladies à déclaration obligatoire pour la région Midi-Pyrénées a été particulièrement important en mars et avril. Depuis début mai, les données sont incomplètes et ne peuvent donc être considérées comme représentatives même si une diminution est tout de même observée à partir des données de médecine d'urgence et de SOS médecins.

Système Alerte Canicule et Santé (Sacs) Page 7

Une augmentation des indicateurs de pathologies en lien avec la chaleur suite à l'épisode de chaleur des 25 et 26 juin mais en retour à la normale depuis.

| En savoir plus |

Données disponibles :

Suite à un problème, les données du réseau de médecins sentinelles du Schs sont incomplètes pour la semaine précédente (semaine 25). 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 26).

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_130111.pdf.

| Partenaires de la surveillance |



Grog Midi-Pyrénées



SOS Médecins 31



Mairie de Toulouse



OruMip



Senti web



CHU de Toulouse

Activité des services d'urgence participant au réseau Oscore®
(Organisation de la surveillance coordonnée des urgences)

Actualités nationales

Au cours de la semaine écoulée, la fréquentation des services d'urgences participants au réseau Oscore est stable dans les services adultes et pédiatriques.

Actualités régionales

Pour la semaine 25, 19 établissements (absence de données pour le CH de Cahors depuis le 14 juin) participaient en Midi-Pyrénées à la remontée de données administratives des passages aux urgences via le réseau Oscore®, soit l'équivalent de 8950 passages (environ 72,3% des passages observés sur la région). Parmi ces établissements, 18 ont transmis des données médicales de passages, soit 7005 passages pouvant faire l'objet de la création d'indicateurs syndromiques tels que présentés dans les pages suivantes de ce point (gastro-entérites et de diarrhées aiguës, rougeole), soit 56,6% du nombre total de passages en services d'urgence observés sur la région.

Le nombre total de passages observé via le réseau Oscore® en Midi-Pyrénées est en augmentation.

Tableau 1 | Passages aux services d'urgence et couverture du réseau Oscore® en Semaine 25 (du 20/06/2011 au 26/06/2011)

Départements	Etablissements participants à Oscore®	Nb total de passages via Oscore®	% de diagnostics codés via Oscore®
Ariège	CH Intercommunal du Val d'Ariège	579	0,00%
	CH Ariège-Couserans	188	43,09%
Haute-Garonne	Hopital de Purpan - CHU de Toulouse	1268	80,60%
	Hopital de Rangueil - CHU de Toulouse	705	95,32%
	Hopital des Enfants - CHU de Toulouse	839	99,76%
	Hopital Joseph Ducuing	268	96,27%
	CH de St Gaudens	395	64,81%
Lot	CH de Cahors (J. Rougier)		
	CH de Gourdon	162	100,00
Hautes-Pyrénées	CH de Tarbes (CH de Bigorre)	722	30,61%
	CH de Lourdes	344	100,00%
	CH de Bagnères de Bigorre	154	100,00%
	Hôpitaux de Lanreomezan	211	100,00
Tarn	CH de Albi	608	99,34%
	CH de Castres	681	99,41%
	CH de Lavaur	355	97,18%
	Polyclinique du Sidobre	311	88,42%
	CMC Claude Bernard	213	99,53%
Tarn-et-Garonne	CH Montauban	645	65,89%
	CH de Moissac	302	82,45
TOTAL Région		8950	78,27%

Figure 1 | Représentativité du réseau Oscore® en Midi-Pyrénées en Semaine 25 (du 20/06/2011 au 26/06/2011)

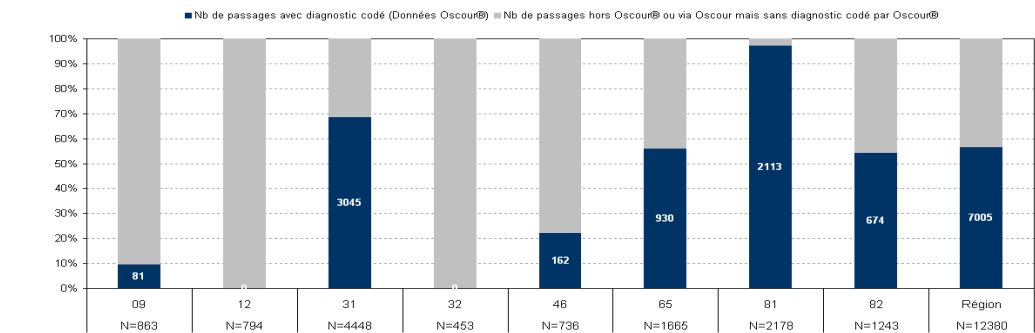
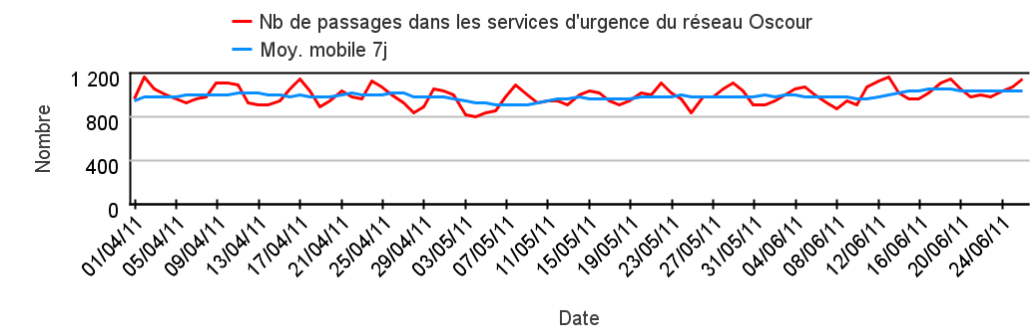


Figure 2 | Nombre quotidien de passages pour les établissements participants à Oscore® en Midi-Pyrénées, à établissements constants sur la période et tous âges (tous dag, confondus)



Gastro-entérites et Diarrhées aiguës

Médecine Libérale

Tendances à retenir (en libéral et hospitalier)

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 25 (du 20/06/2011 au 26/06/2011)

Gastro-entérites et diarrhées aiguës

Médecine libérale - page 1/2

Actualités nationales

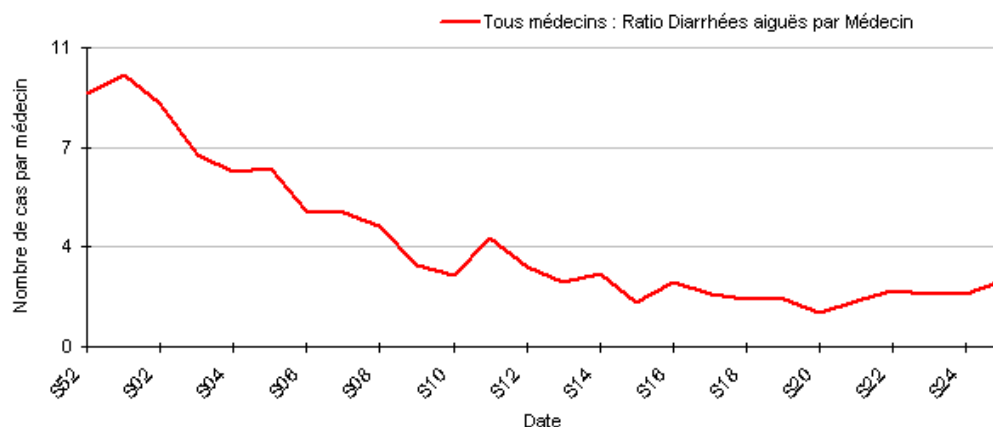
En médecine libérale, pour le **réseau Sentinelles**, l'incidence des cas de diarrhée aiguë vus en consultation de médecine générale est en augmentation et a été estimée à 128 cas pour 100 000 habitants, en-dessous du seuil épidémique (176 cas pour 100 000 habitants). L'indicateur est stable pour **SOS Médecins**.

Actualités régionales

En médecine libérale, l'activité des **sentinelles du Schs de Toulouse** est en légère augmentation avec 2,4 par médecin par rapport à la semaine passée. D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est en augmentation avec 55 interventions soit 8,6% des interventions.

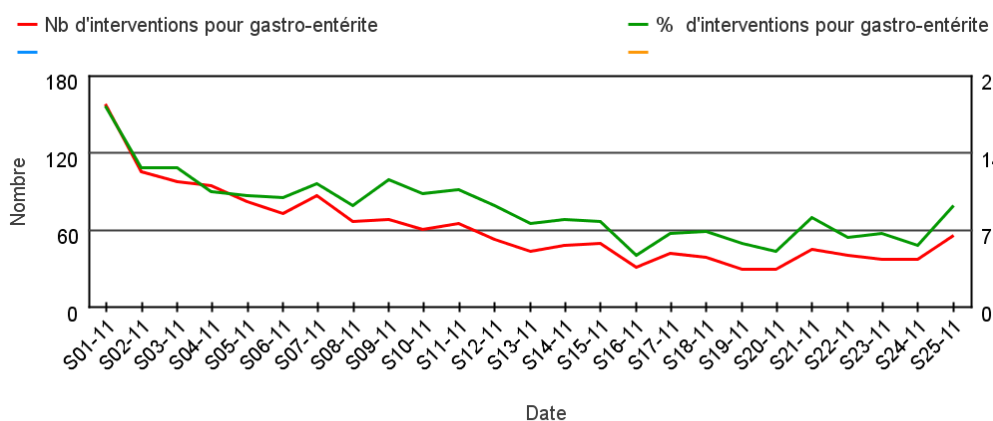
| Figure 3 |

Nombre hebdomadaire de consultations pour diarrhées aiguës observées par les médecins sentinelles du Schs de Toulouse, tous âges (nb cas/médecin)



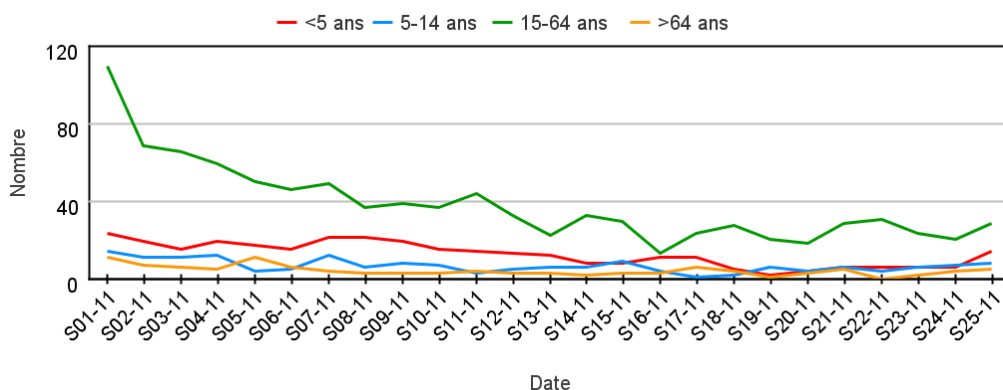
| Figure 4 |

Nombre hebdomadaire d'interventions pour diagnostic de gastro-entérites par les médecins de SOS Médecins 31, tous âges



| Figure 5 |

Nombre hebdomadaire d'interventions pour diagnostic de gastro-entérites par les médecins de SOS Médecins 31, par classe d'âge (nb interventions)



Actualités nationales

En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur concernant les diagnostics de passage est en légère baisse par rapport à la semaine passée mais reste supérieur à ce qui était observé les deux dernières années à la même période.

Actualités régionales

En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est stable au niveau régional avec 58 passages soit 0,8 % des passages avec un diagnostic codé. Cette tendance est homogène sur les départements de la région.

Figure 6 |

Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour diagnostic de gastro-entérite dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges

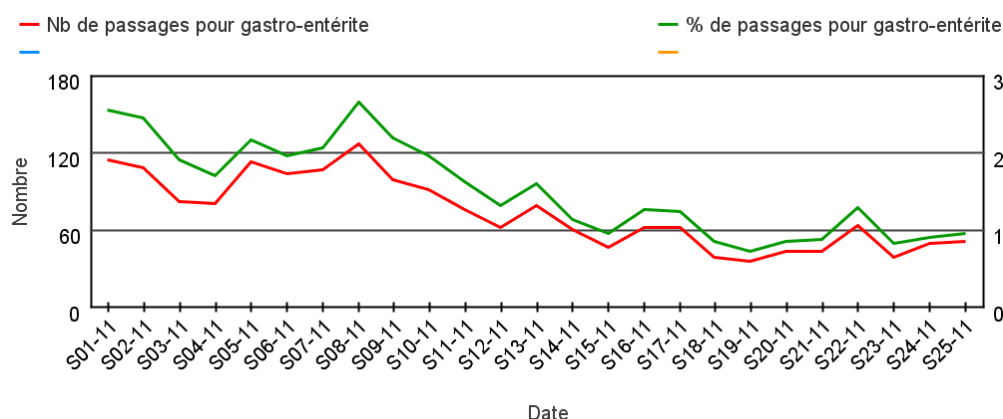


Figure 7 |

Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour diagnostic de gastro-entérite dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées, par classe d'âge

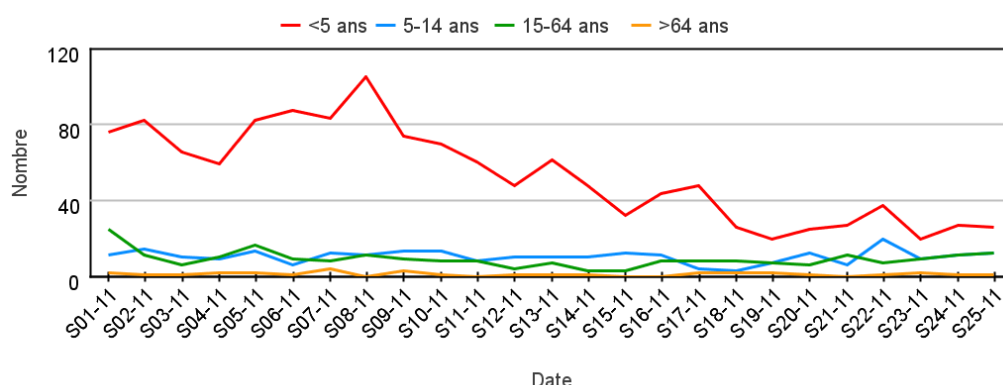


Tableau 2 |

Passages pour diagnostic de gastro-entérite dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges

Départements	Semaine 24		Semaine 25		Evolution du % entre les semaines 24 et 25
	Nb	%	Nb	%	
Ariège	0	0,0%	0	0,0%	→
Aveyron	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Haute-Garonne	40	1,3%	42	1,4%	→
Gers	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Lot	0	0,0%	1	0,6%	non interprétable
Hautes-Pyrénées	5	0,5%	5	0,5%	→
Tarn	7	0,3%	5	0,2%	↘
Tarn-et-Garonne	9	1,2%	5	0,7%	↓
Midi-Pyrénées	61	0,8%	58	0,8%	→

*ND : Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Gastro-entérites et Diarrhées aiguës

Médecine Hospitalière

Maladies à déclaration obligatoire

Rougeole

Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 25 (du 20/06/2011 au 26/06/2011)

Rougeole

page 1/2

Données des différents partenaires

Actualités nationales

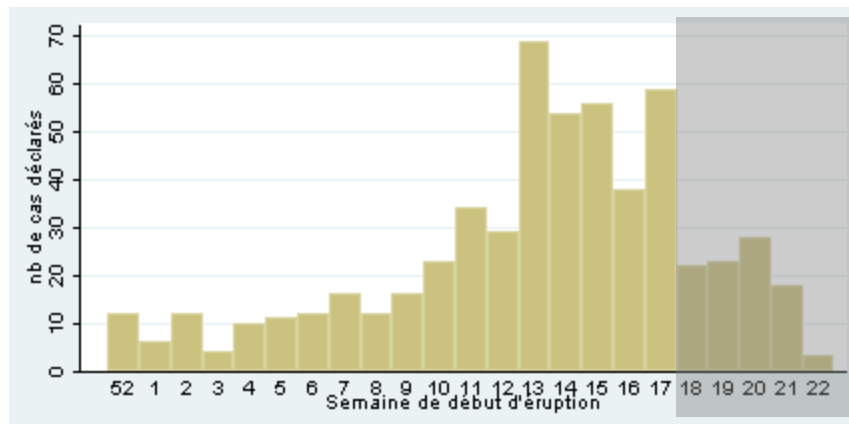
En France, le nombre important de cas déclarés depuis octobre 2010 signait la 3ème vague de l'épidémie. Il est probablement encore prématuré de dire que le pic a été atteint en 2011, les données de déclaration des mois d'avril/mai étant encore provisoires. La diminution du nombre de passages aux urgences pour rougeole observée début mai est en faveur de cette hypothèse. Néanmoins, par rapport à la semaine précédente, le nombre de passages pour rougeole est en légère hausse dans les services adultes et pédiatriques en semaine 25.

Actualités régionales

D'après les données disponibles, le nombre de signalements à l'InVS de maladies à **déclaration obligatoire** pour la région Midi-Pyrénées a été particulièrement important en mars et avril. Depuis début mai, les données ne peuvent être considérées comme représentatives étant donné leur incomplétude. En médecine libérale, d'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est stable par rapport à la semaine passée avec 1 intervention soit 0,2 % des interventions. En milieu hospitalier, d'après les **établissements participant au réseau Oscour®**, l'indicateur est en diminution au niveau régional avec 3 passages avec un diagnostic de rougeole.

| Tableau 3 |

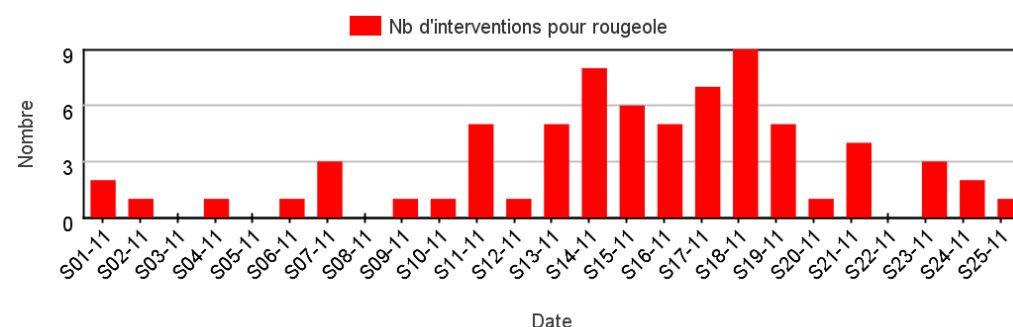
Nombre de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour les départements de Midi-Pyrénées, tous âges



Données provisoires de InVS, 2010-2011

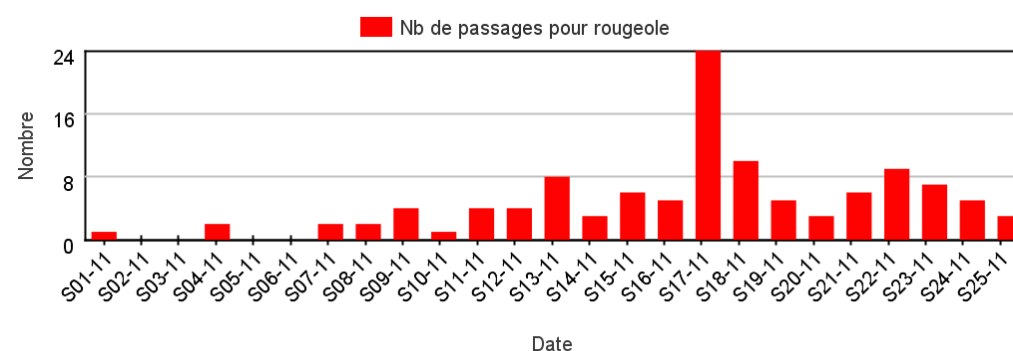
| Figure 8 |

Nombre hebdomadaire d'interventions pour diagnostic de rougeole par les médecins de SOS Médecins 31, tous âges



| Figure 9 |

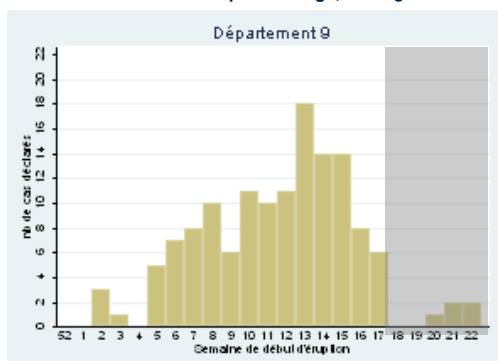
Nombre hebdo. de passages pour diagnostic de rougeole dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges



Focus sur les données départementales (données de l'InVS, 2010-2011)

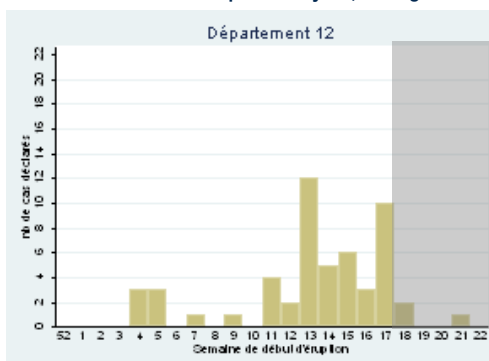
| Figure 10 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour l'Ariège, tous âges



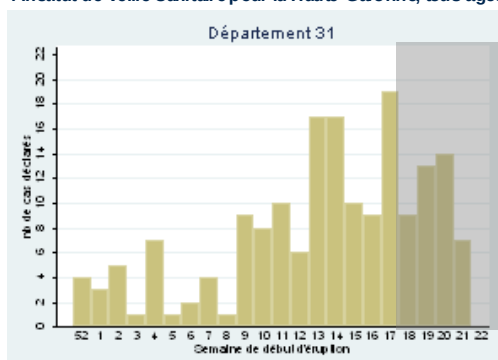
| Figure 11 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour l'Aveyron, tous âges



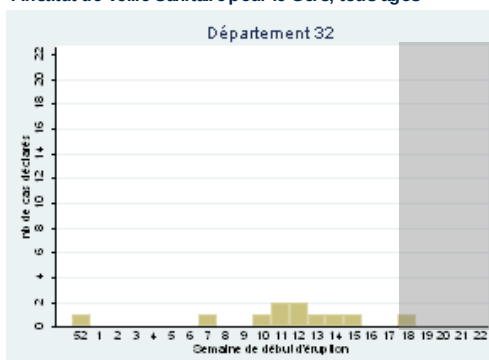
| Figure 12 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour la Haute-Garonne, tous âges



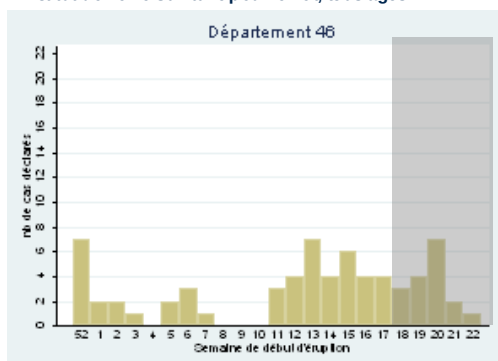
| Figure 13 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour le Gers, tous âges



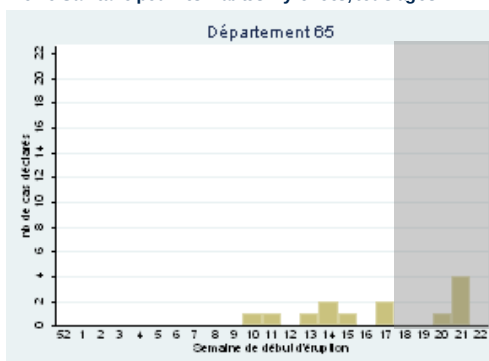
| Figure 14 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour le Lot, tous âges



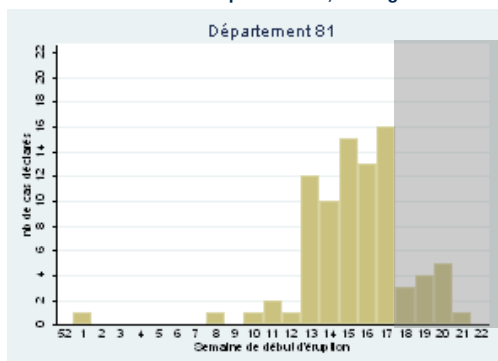
| Figure 15 |

Nombre hebdo. de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour les Hautes-Pyrénées, tous âges



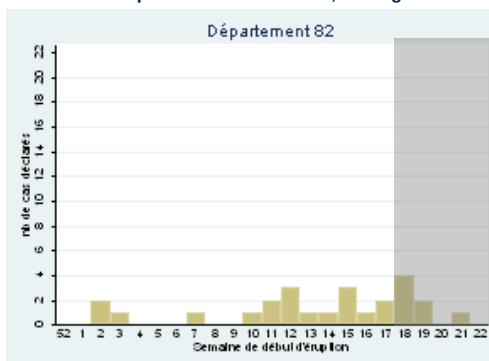
| Figure 16 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour le Tam, tous âges



| Figure 17 |

Nombre hebdo. de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour le Tam-et-Garonne, tous âges



Données provisoires de InVS, 2010-2011

Indicateurs Sacs 2011

Départements :

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

Données des différents partenaires

Actualités nationales

Pour **SOS médecins**, le nombre d'actes pour des pathologies en lien avec la chaleur (coup de chaleur, déshydratation, malaise) a progressé sur les derniers jours (du 25 au 27 juin). La progression des coups de chaleur concerne particulièrement les 15-74 ans, alors que les déshydratations sont plus fréquemment rencontrées chez les personnes de plus de 75 ans. Dans les services d'urgence participant au **réseau Oscour®**, on note une forte augmentation de l'indicateur des pathologies liées à la chaleur, tous âges confondus le dimanche 26 et le lundi 27 juin. Elle est principalement due à une nette hausse des hyperthermies et coups de chaleur et à une hausse plus modérée des déshydratations.

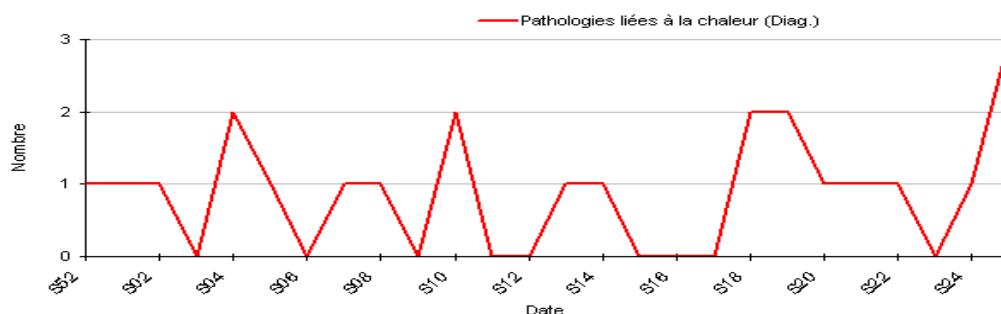
Actualités régionales

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

Pour **SOS médecins**, on note quelques cas de pathologies liées à la chaleur les 25 et 26 juin. L'impact de la vague de chaleur est également observable avec les données des services d'urgences du réseau Oscour® avec des cas de déshydratations et d'hyponatrémies observées jusqu'au 28 et plus particulièrement le week-end dernier.

| Figure 18 |

Nombre hebdomadaire d'interventions pour diagnostic de pathologie potentiellement liées à la chaleur par les médecins de SOS Médecins 31, tous âges



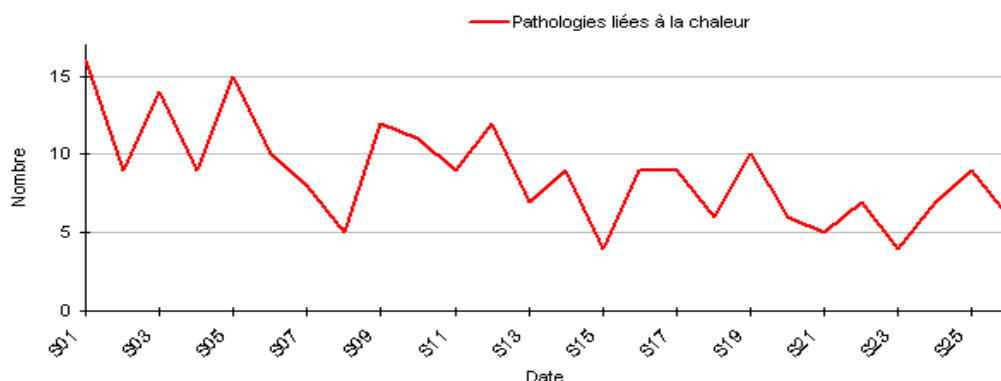
| Tableau 4 |

Diagnostiques et motifs d'interventions pour pathologies liées à la chaleur (coups de chaleur, insolation, déshydratations) observées par SOS Médecins 31, tous âges

Diagnostiques et Motifs d'appels	Semaine 25	Evolution dans les derniers jours					
		25/06	26/06	27/06	28/06	29/06	30/06
Diagnostiques d'interventions	3	1	2	ND	ND	ND	ND
Motifs d'appels	1	0	1	ND	ND	ND	ND

| Figure 19 |

Nombre hebdomadaire de passages pour diagnostic de pathologie potentiellement liée à la chaleur dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges



| Tableau 5 |

Diagnostiques de passage pour pathologies liées à la chaleur (détaillées, total sur les 6 départements représentés) observées via les services d'urgence du réseau Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges

Diagnostiques de passages	Semaine 25	Evolution dans les derniers jours					
		25/06	26/06	27/06	28/06	29/06	30/06
Hyperthermies	0	0	0	0	0	0	0
Déshydratations	8	4	3	3	1	0	0
Hyponatrémies	1	0	1	0	2	0	0
Pathologies liées à la chaleur	9	4	4	3	3	0	0

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
Maud Ginsbourger
Epidémiologiste stagiaire Profet

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

Indicateurs Sacs 2011

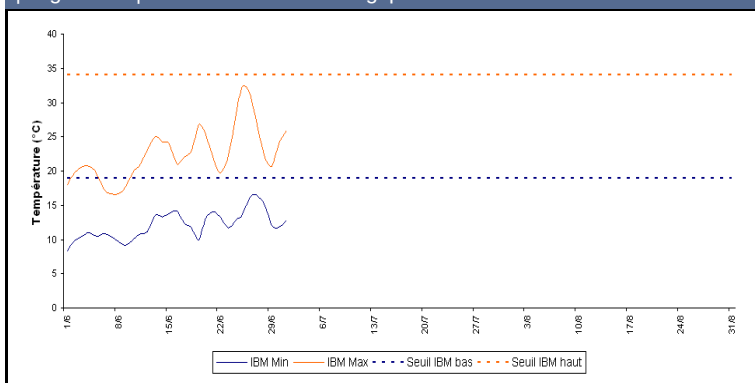
Départements :

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

Semaine 25 (du 20/06/2011 au 26/06/2011) et semaine 26 (jusqu'au 30/06/2011)

| Indicateurs Sacs 2011 : Département de l'Ariège (09) |

| Figure 20 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 25 (par rapport à la semaine 24)

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

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

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 26 (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
- Indicateurs Oscour® : ...pas de données médicales transmises via Oscour® pour le CHIVA

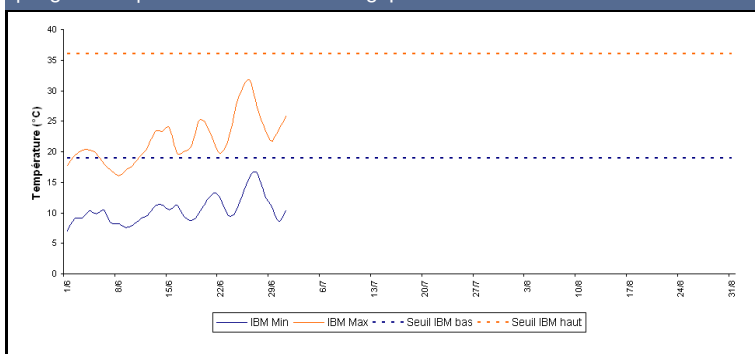
Hospitalisations :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires :

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

| Indicateurs Sacs 2011 : Département de l'Aveyron (12) |

| Figure 21 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 25 (par rapport à la semaine 24)

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

* Commune de Rodez (Irsee)
** CH de Rodez

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 26 (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
- Indicateurs Oscour® : ...pas de données médicales transmises via Oscour® pour le CH de Rodez

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

Commentaires :

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

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

Maud Ginsbourger
Epidémiologiste stagiaire Profet

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

Indicateurs Sacs 2011

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

Maud Ginsbourger
Epidémiologiste stagiaire Profet

Directeur de la publication

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

Rédacteurs

L'équipe de la Cire

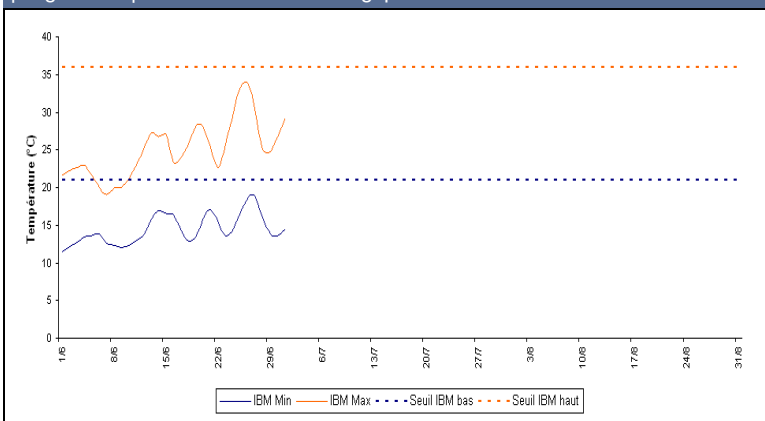
Diffusion

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

Semaine 25 (du 20/06/2011 au 26/06/2011) et semaine 26 (jusqu'au 30/06/2011)

| Indicateurs Sacs 2011 : Département de la Haute-Garonne (31) |

| Figure 22 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 25 (par rapport à la semaine 24)

Mortalité* :	↗
Interventions SOS :	
- Total :	↘
- Plus de 75 ans :	→
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 26 (semaine en cours)

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

Interventions SOS Médecins :

- Total :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

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

- Indicateurs Oscour® :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

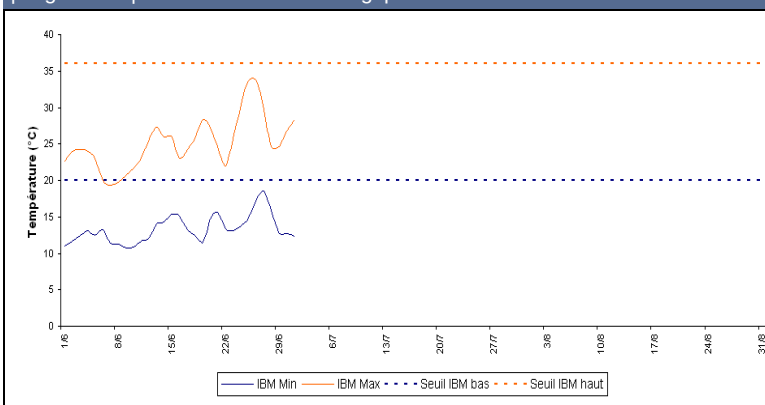
Hospitalisations :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires :

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

| Indicateurs Sacs 2011 : Département du Gers (32) |

| Figure 23 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 25 (par rapport à la semaine 24)

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

* Commune d'Auch (Insee)

** CH d'Auch

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 26 (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

- Indicateurs Oscour® :pas de données médicales transmises via Oscour® pour le CH d'Auch

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

Commentaires :

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

Indicateurs Sacs 2011

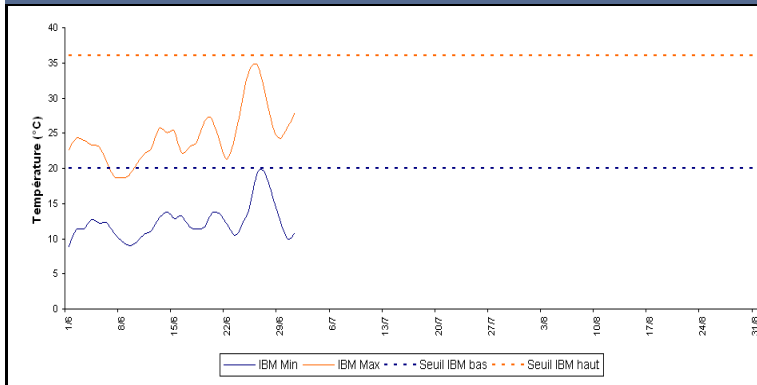
Départements :

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

Semaine 25 (du 20/06/2011 au 26/06/2011) et semaine 26 (jusqu'au 30/06/2011)

| Indicateurs Sacs 2011 : Département du Lot (46) |

| Figure 24 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 25 (par rapport à la semaine 24)

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

* Commune de Cahors (Irsee)
** CH de Cahors

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 26 (semaine en cours)

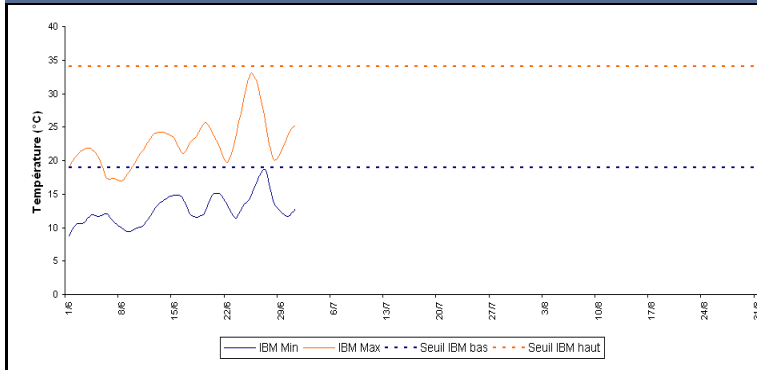
Mortalité* :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
Affaires SAMU :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
Passages aux urgences ** :
- Total :Pas de données sur les passages aux urgences dans les deux derniers jours
- Moins de 1 an :Pas de données sur les passages aux urgences dans les deux derniers jours
- Plus de 75 ans :Pas de données sur les passages aux urgences dans les deux derniers jours
- Indicateurs Oscour® : ...pas de données médicales transmises via Oscour® pour le CH de Cahors
Hospitalisations :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires :

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

| Indicateurs Sacs 2011 : Département des Hautes-Pyrénées (65) |

| Figure 25 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 25 (par rapport à la semaine 24)

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 (Irsee)
** CH de Bigorre (Tarbes)

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 26 (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
- Indicateurs Oscour® : ...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 signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

Maud Ginsbourger
Epidémiologiste stagiaire Profet

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

Indicateurs Sacs 2011

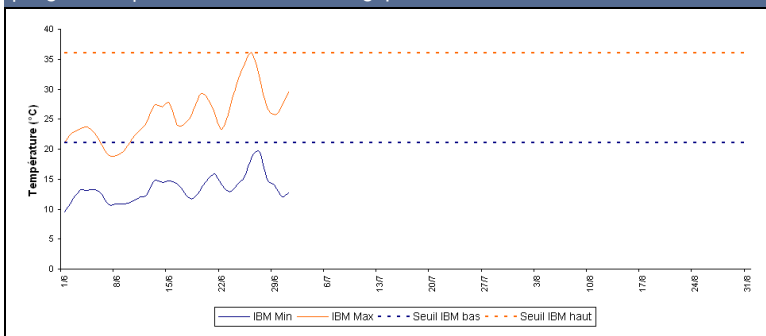
Départements :

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

Semaine 25 (du 20/06/2011 au 26/06/2011) et semaine 26 (jusqu'au 30/06/2011)

| Indicateurs Sacs 2011 : Département du Tarn (81) |

| Figure 26 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 25 (par rapport à la semaine 24)

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 26 (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 :1 dépassement ponctuel du seuil observé le 29 juin

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

- Indicateurs Oscour® :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

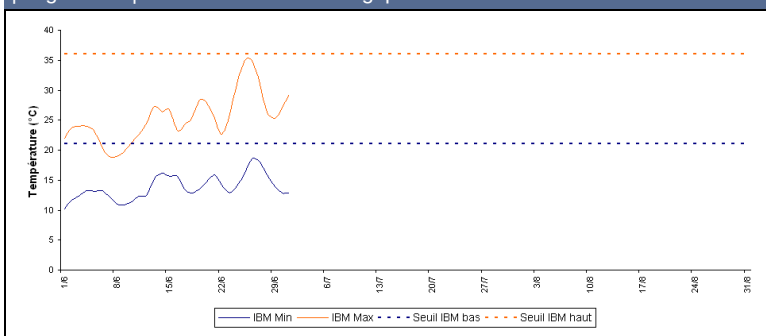
Hospitalisations :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires :

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

| Indicateurs Sacs 2011 : Département du Tarn-et-Garonne (82) |

| Figure 27 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 25 (par rapport à la semaine 24)

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 26 (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

- Indicateurs Oscour® :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 signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

Maud Ginsbourger
Epidémiologiste stagiaire Profet

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