

Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

Point hebdomadaire n°289

Semaine 25 (du 18/06/2012 au 24/06/2012)

| Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

Épisode de cas groupés de Syndrome Hémolytique et Urémique (SHU) Aquitaine, Mai-Juin 2012

Le CHU de Bordeaux a signalé la survenue de 4 cas de SHU hospitalisés entre le 14 et le 20 juin 2012 chez des enfants résidant dans les départements des Pyrénées Atlantique (2 cas) et de Gironde (2 cas). Une investigation épidémiologique, coordonnée par l'InVS /Cire Aquitaine en collaboration avec l'ARS d'Aquitaine a été mise en œuvre immédiatement. Les dates de début des symptômes (diarrhée) des quatre cas de SHU étaient comprises entre le 6 juin et le 16 juin. Une infection par la bactérie E coli O157 a été confirmée chez un des enfants. Les analyses sont encore en cours pour les 3 autres enfants.

L'enquête a mis en évidence pour 3 enfants la consommation de steaks hachés frais de marque Jean Rozé achetés dans des magasins de l'enseigne Intermarché. Il est probable que le quatrième cas ne soit pas lié à ce foyer, la consommation de steak haché de cette marque n'ayant pas été rapportée.

L'enquête de traçabilité a identifié un fabricant commun situé dans le Lot-et-Garonne. Les steaks hachés étaient frais avec une date limite de consommation courte de quelques jours et avaient été distribués dans quatre régions (Aquitaine, Limousin, Midi-Pyrénées, Poitou-Charentes). Un rappel des steaks hachés identifiés a été fait et un communiqué de presse a été publié le 23 juin afin d'informer les consommateurs qui auraient congelé ces steaks hachés de la nécessité de ne pas les consommer et de les rapporter au point de vente où ils avaient été achetés.

Le SHU est une maladie le plus souvent causée chez l'enfant par une bactérie appartenant à la famille des Escherichia coli (E. coli) dont certaines souches sont plus virulentes et produisent des toxines appelées « shigatoxines » (STEC : shigatoxin producing E. coli). La contamination peut se produire par ingestion d'aliments contaminés (viande insuffisamment cuite, produits au lait cru, légumes et fruits crus), par les mains souillées après avoir touché des animaux porteurs de la bactérie ou leur environnement, ou par contact avec une personne malade qui excrète la bactérie dans ses selles.

Les infections à STEC se manifestent d'abord par une diarrhée (souvent sanglante), des douleurs abdominales et parfois des vomissements. Ces symptômes peuvent évoluer dans 5 à 8 % des cas (après une semaine environ) vers un SHU. L'enfant présente alors des signes de grande fatigue, de pâleur, une diminution du volume des urines qui deviennent plus foncées, et parfois des convulsions.

Plus d'info : <http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Risques-infectieux-d-origine-alimentaire/Syndrome-hemolytique-et-uremique>

| Synthèse des indicateurs |

Passages dans les services d'urgence via Oscour®	Page 2
Le nombre total de passages observé via le réseau Oscour® en Midi-Pyrénées est stable.	
Activité SOS Médecins 31	Page 3
Le nombre total d'interventions observé via SOS Médecins 31 est stable.	
Gastro-entérite et diarrhées aiguës	Page 4
Les indicateurs sont dans l'ensemble stables.	
Rougeole	Page 6
L'épidémie n'a pas encore repris toutefois quelques cas sont signalés au niveau régional.	
Hépatite A, Légionellose, Méningite, Tiac	Page 8
Ce mois-ci, 3 déclarations d'infection invasive à méningocoque, 1 cas de légionellose, aucun cas d'hépatite A, 2 foyers de TIAC ont été reçus à l'InVS.	
Sacs - Pathologies en lien avec la chaleur	Page 9
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.	

| En savoir plus |

Données disponibles :

Les données du réseau Oscour® et de SOS Médecins 31 sont exhaustives pour la semaine précédente (semaine 25). Les données des maladies à déclaration obligatoire sont provisoires.

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



OruMip



Sentiweb



CHU de Toulouse

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

Actualités nationales

Au cours de la semaine écoulée, la fréquentation des services d'urgences adultes est stable par rapport à la semaine précédente.

Actualités régionales

Pour la semaine 25, 20 établissements participaient en Midi-Pyrénées à la remontée de données administratives des passages aux urgences via le réseau Oscour®, soit l'équivalent de 9554 passages (environ 75% des passages observés sur la région). Parmi ces établissements, 18 ont transmis des données médicales de passages, soit 7088 passages pouvant faire l'objet de la création d'indicateurs syndromiques, soit 55% du nombre total de passages en services d'urgence observés sur la région.

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

| Tableau 1 |

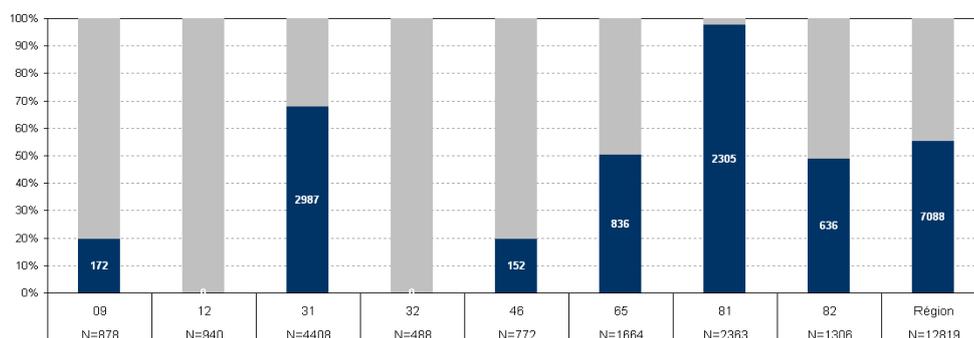
Nombre de passages et pourcentage de diagnostics codés dans les services d'urgence du réseau Oscour® en Semaine 25 (du 18/06/2012 au 24/06/2012)

Départements	Etablissements participants à Oscour®	Nb total de passages	% de diagnostics codés
Ariège	CH Intercommunal du Val d'Ariège	585	0,00%
	CH Ariège-Couserans	185	92,97%
Haute-Garonne	Hopital de Purpan - CHU de Toulouse	1206	69,15%
	Hopital de Rangueil - CHU de Toulouse	689	96,37%
	Hopital des Enfants - CHU de Toulouse	886	100,00%
	Hopital Joseph Ducuing	319	95,61%
	CH de St Gaudens	380	78,42%
Lot	CH de Cahors (J. Rougier)	408	0,00%
	CH de Gourdon	152	100,00%
Hautes-Pyrénées	CH de Tarbes (CH de Bigorre)	657	7,46%
	CH de Lourdes	396	100,00%
	CH de Bagnères de Bigorre	151	98,01%
	Hôpitaux de Lannemezan	243	100,00%
Tarn	CH de Albi	663	98,04%
	CH de Castres	780	100,00%
	CH de Lavaur	358	96,65%
	Polyclinique du Sidobre	301	94,02%
	CMC Claude Bernard	251	98,01%
Tarn-et-Garonne	CH Montauban	654	72,17%
	CH de Moissac	290	56,55%
TOTAL Région		9554	74,19%

| Figure 1 |

Représentativité du réseau Oscour® en Midi-Pyrénées en Semaine 25 (du 18/06/2012 au 24/06/2012)

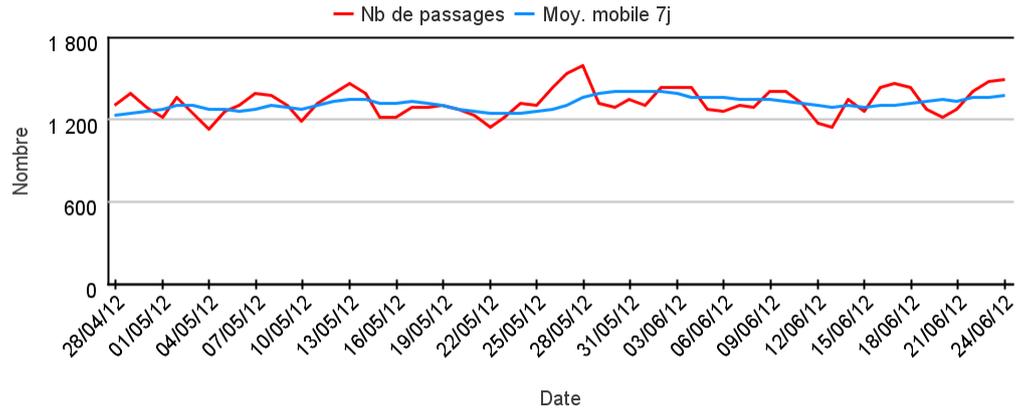
■ Nb de passages avec diagnostic codé (Données Oscour®) ■ Nb de passages hors Oscour® ou via Oscour mais sans diagnostic codé par Oscour®



Activité des services d'urgence participant au réseau Oscour® (suite)

| Figure 2 |

Nombre quotidien de passages dans les établissements participants à Oscour® en Midi-Pyrénées



Activité de SOS Médecins 31

Actualités nationales

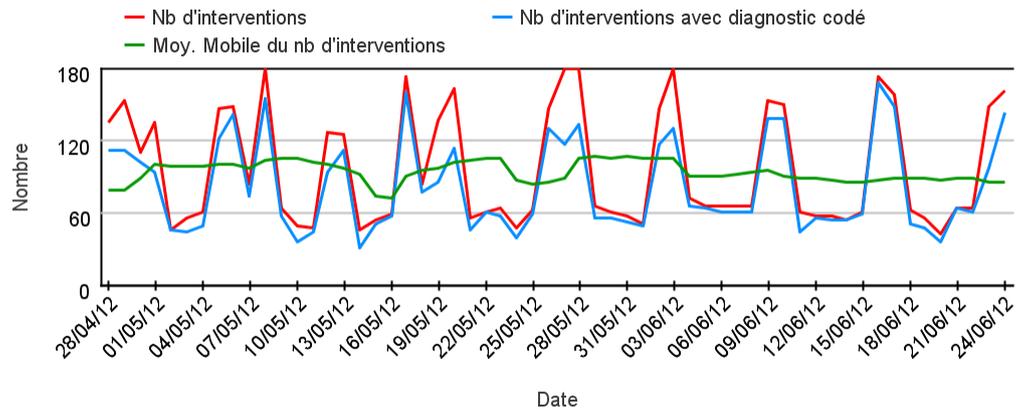
L'activité des associations SOS Médecins est stable pour la semaine écoulée sur le plan national, pour toutes les classes d'âges, à niveau comparable à 2011 pour la même période.

Actualités régionales

Pour la semaine 25, 595 interventions ont été réalisées par SOS Médecins 31 dont 83,5 % disposant d'un diagnostic codé. Le nombre total d'interventions est stable par rapport aux semaines précédentes.

| Figure 3 |

Nombre quotidien d'interventions et nombre quotidien d'interventions avec diagnostic codé pour SOS Médecins 31



Actualités nationales

En médecine libérale, pour le **réseau Sentinelles**, l'activité pour diarrhée aiguë est faible avec une incidence des cas vus en consultation de médecine générale estimée à 83 cas pour 100 000 habitants, en-dessous du seuil épidémique (174 cas pour 100 000 habitants).

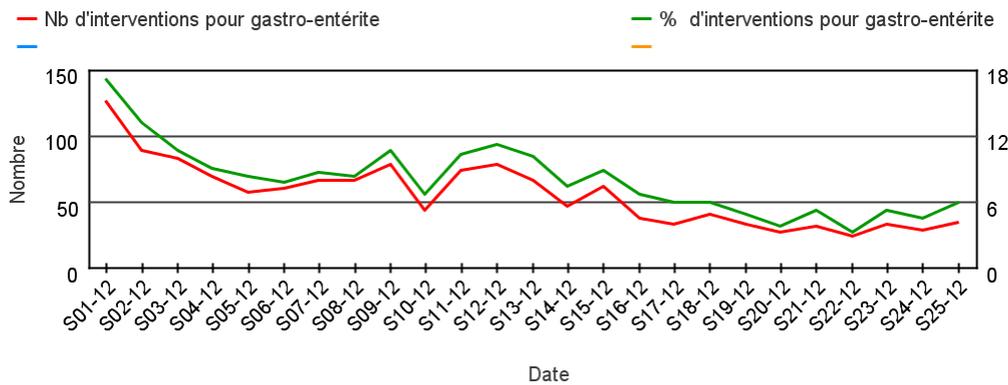
Pour **SOS Médecins**, le nombre d'interventions avec un diagnostic de gastro-entérite est stable sur la période tous âges confondus et à un niveau comparable à 2011.

Actualités régionales

D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est en légère augmentation avec 35 interventions soit 5,9 % des interventions. Cette tendance s'observe pour la classe d'âge des enfants de moins de 5 ans.

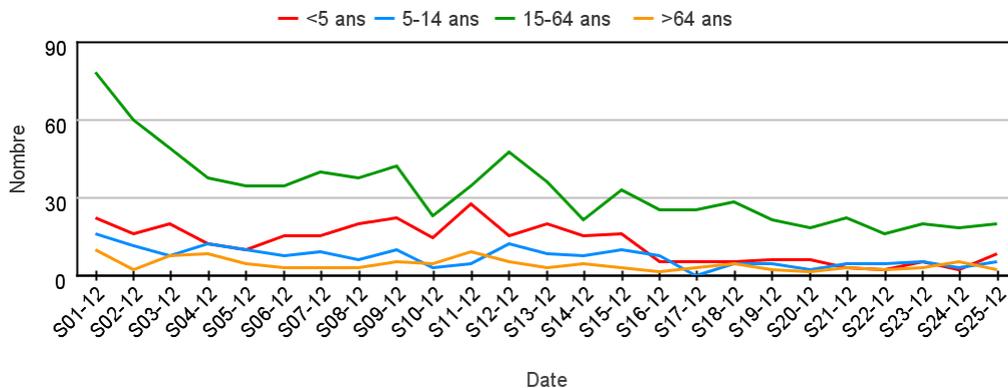
| Figure 4 |

Nombre et pourcentage hebdomadaires d'interventions pour diagnostic de gastro-entérites pour SOS Médecins 31



| Figure 5 |

Nombre hebdomadaire d'interventions pour diagnostic de gastro-entérites par classe d'âge pour SOS Médecins 31



Gastro-entérites et Diarrhées aiguës

Médecine Libérale

Tendances à retenir
(en libéral et hospitalier)

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Actualités nationales

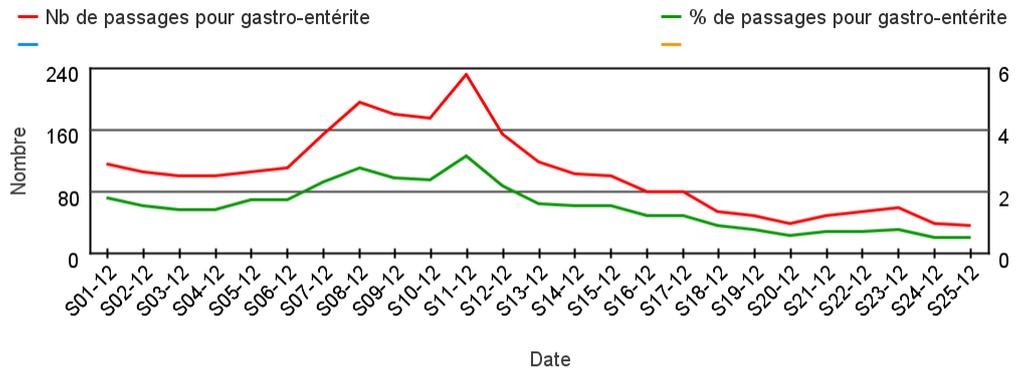
En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, la fréquentation pour gastro-entérite est stable et revenue à son niveau de base. On note toutefois une légère hausse chez les enfants de moins de 2 ans (+17%), sur la semaine écoulée.

Actualités régionales

En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est stable au niveau régional avec 37 passages pour gastro-entérite soit 0,5 % des passages avec un diagnostic codé. Cette tendance est homogène sur les départements de la région et concerne toutes les classes d'âge à l'exception de la légère augmentation chez les moins de 5 ans.

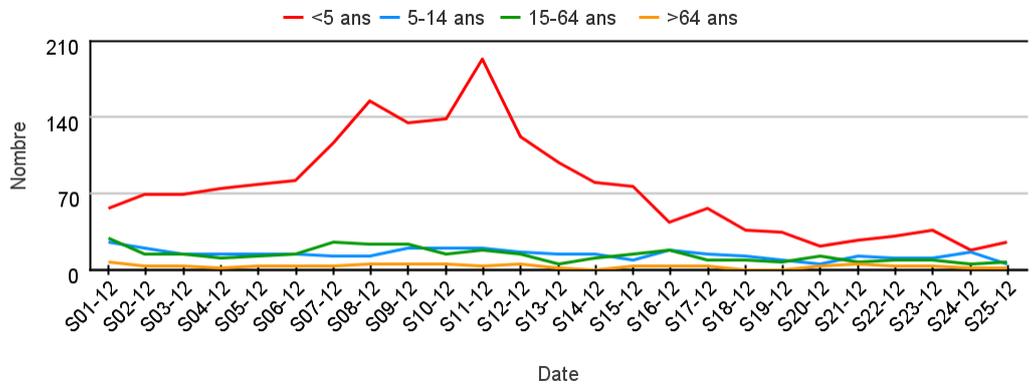
| Figure 6 |

Nombre et pourcentage hebdomadaires de passages aux urgences pour diagnostic de gastro-entérite dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées



| Figure 7 |

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



| Tableau 2 |

Passages aux urgences pour diagnostic de gastro-entérite dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées

Départements	Semaine 24		Semaine 25		Evolution du % entre les semaines 24 et 25
	Nb	%	Nb	%	
Ariège	2	1,1 %	2	1,2 %	➔
Aveyron	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Haute-Garonne	29	0,9 %	23	0,8 %	➡
Gers	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Lot	0	0,0 %	0	0,0 %	➔
Hautes-Pyrénées	3	0,3 %	5	0,6 %	non interprétable
Tarn	2	0,1 %	4	0,2 %	non interprétable
Tarn-et-Garonne	3	0,4 %	3	0,5 %	non interprétable
Midi-Pyrénées	39	0,5 %	37	0,5 %	➔

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

Données régionales

Actualités nationales

Depuis le 1er janvier 2008, plus de 22 000 cas de rougeole ont été déclarés en France, distribués en trois vagues épidémiques. La 3ème a été de grande ampleur avec un pic atteint en mars 2011. Pour l'année 2011, 14 966 cas ont été notifiés, dont 714 ont présenté une pneumopathie grave, 16 une complication neurologique et 6 sont décédés. La forte décroissance du nombre des cas notifiés entre mai et octobre 2011 signe la fin de cette 3ème vague.

Depuis novembre 2011, on note une légère ré-ascension du nombre de cas déclarés, sensiblement de même ampleur que celle observée fin 2008-début 2009, avec, depuis le 1er janvier 2012, 580 cas notifiés (dont 21 pneumopathies graves).

Le nombre de cas mensuel reste à peu près stable depuis décembre 2011, sans pic épidémique notable entre mars et mai 2012 contrairement aux années précédentes. Il faut toutefois rester vigilant et continuer à veiller à la mise à jour du statut vaccinal des personnes réceptives avec 2 doses de vaccin, en particulier dans la population âgée de 15 à 30 ans.

Actualités régionales

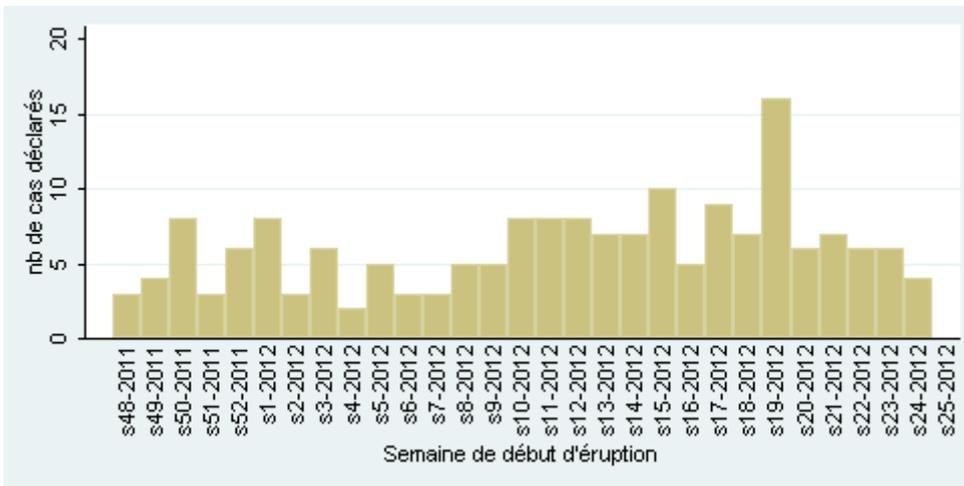
Depuis l'augmentation des cas de rougeole déclarés à l'InVS pour la région Midi-Pyrénées survenue en semaine 19, le nombre de cas hebdomadaires se stabilise mais les données sont encore incomplètes.

En médecine libérale, d'après les médecins de **SOS Médecins 31**, aucune intervention avec un diagnostic de rougeole.

En milieu hospitalier, d'après les établissements de Midi-Pyrénées participant au réseau **Oscour®**, 2 passages aux urgences avec un diagnostic de rougeole ont été enregistrés.

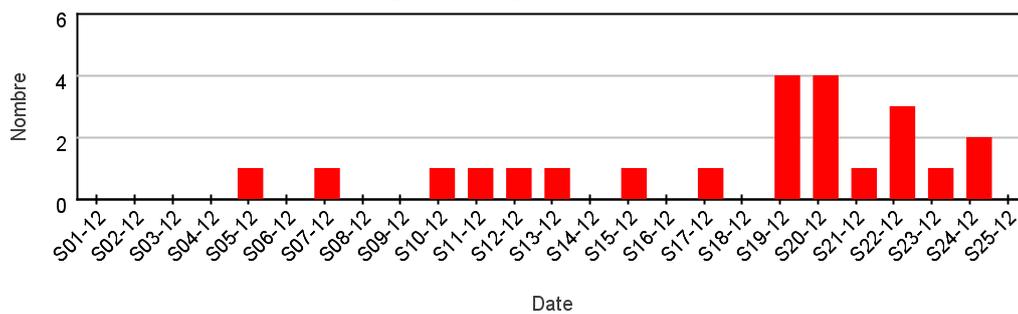
| Figure 8 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/06/2012)



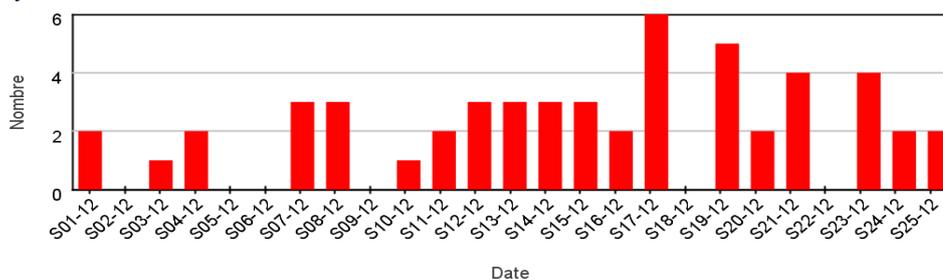
| Figure 9 |

Nombre hebdomadaire d'interventions pour diagnostic de rougeole pour SOS Médecins 31



| Figure 10 |

Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour diagnostic de rougeole dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées



Maladies à déclaration obligatoire

Rougeole

Tendances à retenir

(en libéral et hospitalier)

France métropolitaine



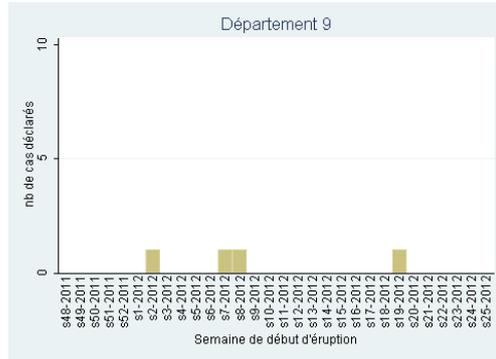
Région Midi-Pyrénées



Données départementales

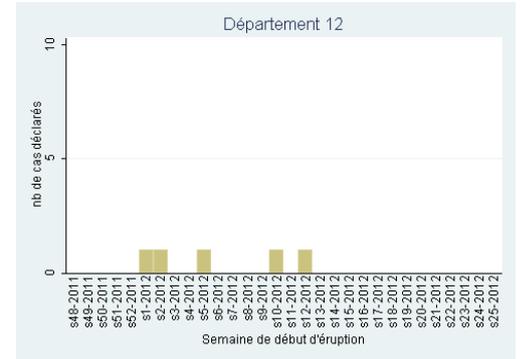
| Figure 11 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS en Ariège (données provisoires au 29/06/2012)



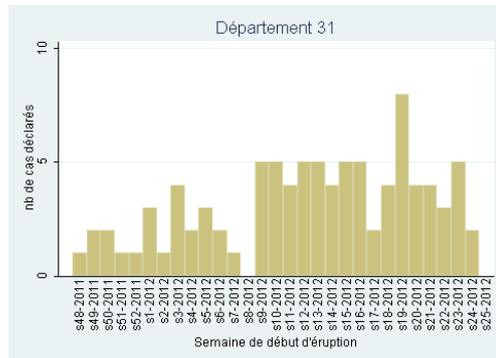
| Figure 12 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS en Aveyron (données provisoires au 29/06/2012)



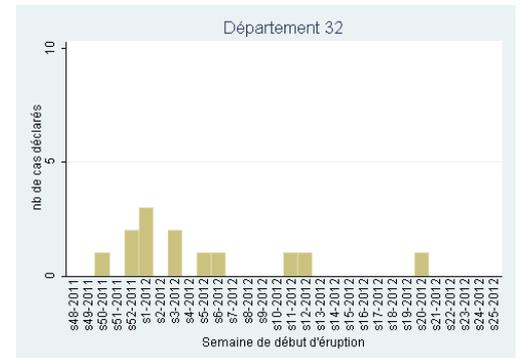
| Figure 13 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS en Haute-Garonne (données provisoires au 29/06/2012)



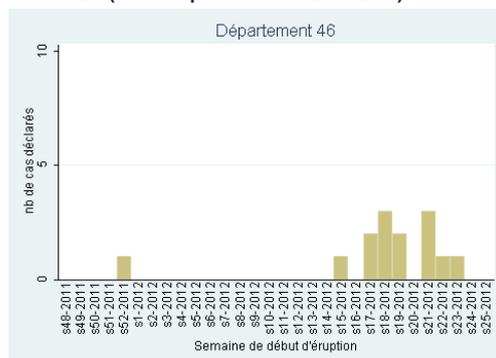
| Figure 14 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS dans le Gers (données provisoires au 29/06/2012)



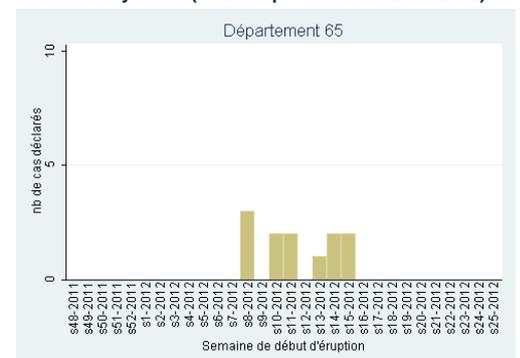
| Figure 15 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS dans le Lot (données provisoires au 29/06/2012)



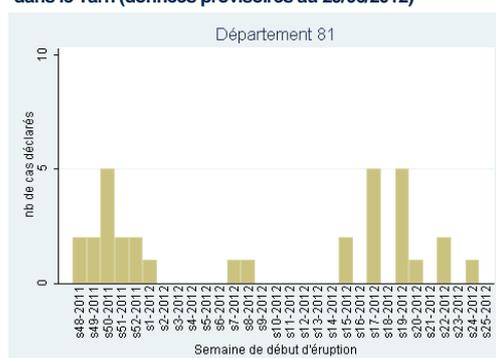
| Figure 16 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS en Hautes-Pyrénées (données provisoires au 29/06/2012)



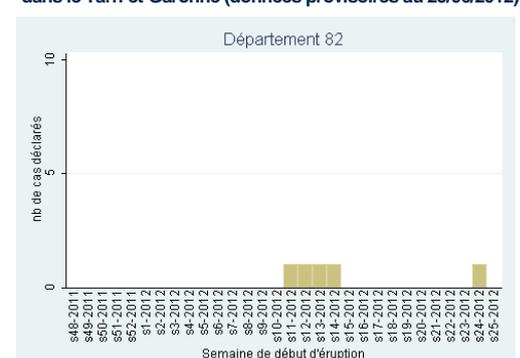
| Figure 17 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS dans le Tarn (données provisoires au 29/06/2012)



| Figure 18 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS dans le Tarn-et-Garonne (données provisoires au 29/06/2012)

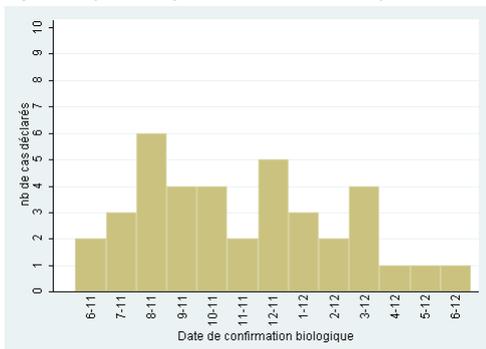


Autres maladies à déclaration obligatoire

Hépatite A

| Figure 19 |

Nombre mensuel d'hépatites A déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/06/2012)



| Tableau 3 |

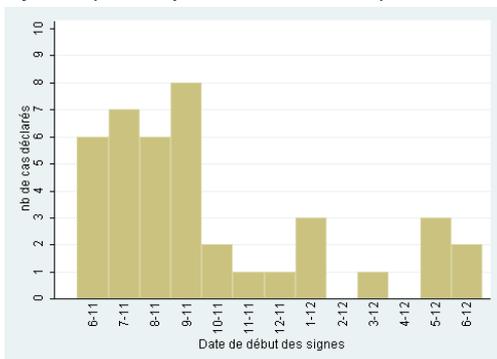
Evolution du nombre d'hépatites A déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/06/2012)

Departement	Total 2012	Mois precedent (5-2012)	Mois en cours (6-2012)
9	2	1	0
12	0	0	0
31	4	0	0
32	2	0	0
46	0	0	0
65	1	0	0
81	2	0	0
82	0	0	0
Total	11	1	0

Légionellose

| Figure 20 |

Nombre mensuel de légionelloses déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/06/2012)



| Tableau 4 |

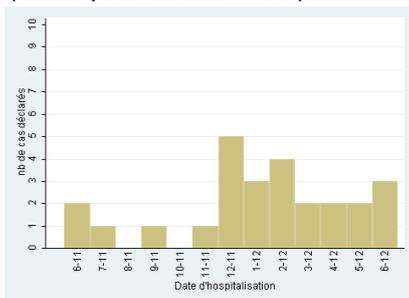
Evolution du nombre de légionelloses déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/06/2012)

Departement	Total 2012	Mois precedent (5-2012)	Mois en cours (6-2012)
9	0	0	0
12	0	0	0
31	2	2	0
32	0	0	0
46	1	0	0
65	2	1	0
81	2	0	1
82	1	0	0
Total	8	3	1

Infections invasives à méningocoques (IIM)

| Figure 21 |

Nombre mensuel d'IIM déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/06/2012)



| Tableau 5 |

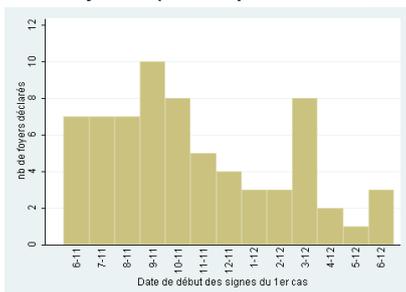
Evolution du nombre d'IIM déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/06/2012)

Departement	Total 2012	Mois precedent (5-2012)	Mois en cours (6-2012)
9	3	0	0
12	0	0	0
31	6	0	2
32	3	0	0
46	1	0	0
65	2	2	0
81	1	0	1
82	0	0	0
Total	16	2	3

Toxi-infections alimentaires collectives (Tiac)

| Figure 22 |

Nombre mensuel de foyers de Tiac déclarés à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/06/2012)



| Tableau 6 |

Evolution du nombre de foyers de Tiac déclarés à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/06/2012)

Departement	Total 2012	Mois precedent (5-2012)	Mois en cours (6-2012)
9	1	0	0
12	3	1	1
31	11	0	1
32	1	0	0
46	2	0	0
65	1	0	0
81	0	0	0
82	0	0	0
Total	19	1	2

Système Alerte Canicule et Santé

Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 25 (du 18/06/2012 au 24/06/2012)

Système Alerte Canicule et Santé - Pathologies en lien avec la chaleur

Actualités nationales

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

Pour **SOS médecins**, les indicateurs saisonniers de coup de chaleur, déshydratation sont encore à des niveaux très faibles. Les diagnostics de malaise sont en légère augmentation chez les 75 ans et plus et stables pour les autres classes d'âge. Dans les services d'urgence participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur chaleur est stable dans toutes les classes d'âge, et les effectifs restent comparables à ceux observés les deux années précédentes à la même période.

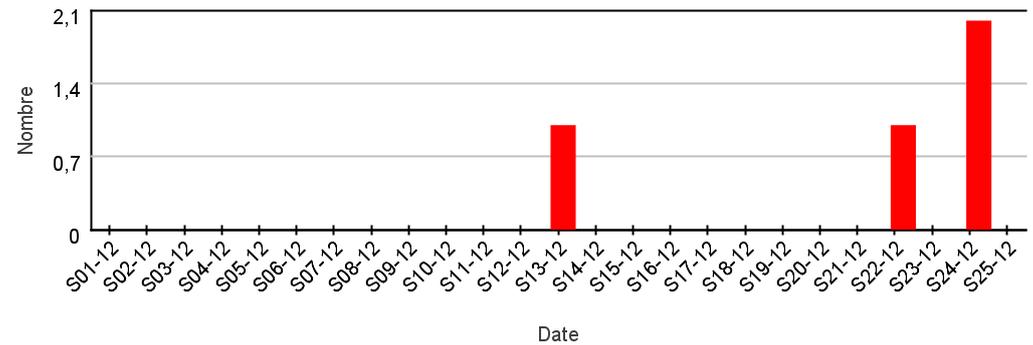
Actualités régionales

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

Pour **SOS médecins**, on note une diminution des pathologies liées à la chaleur en semaine 25 par rapport aux semaines précédentes (2 interventions en semaine 24). Pour les services d'urgences du **réseau Oscour®**, les indicateurs pour chaleur (coups de chaleur, hyperthermie, hyponatrémie) sont stables sur les semaines précédentes (9 passages en semaine 24).

| Figure 23 |

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



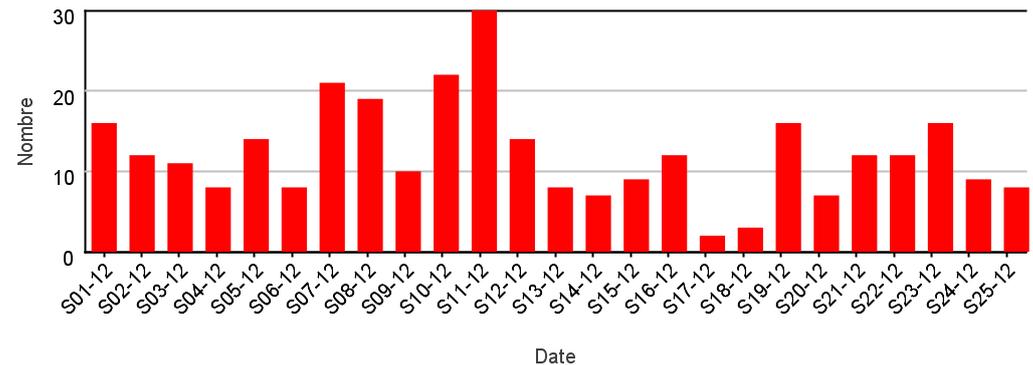
| Tableau 7 |

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

Diagnosics et Motifs d'appels	Semaine 25	Evolution dans les derniers jours					
		22/06	23/06	24/06	25/06	26/06	27/06
Diagnosics d'interventions	0	0	0	0	0	0	0

| Figure 24 |

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 8 |

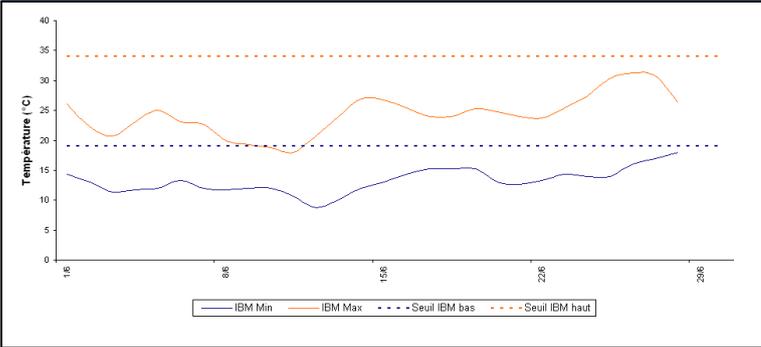
Diagnosics de passage pour pathologies liées à la chaleur (détaillées, total sur les 6 départements représentés) observées via les services d'urgence du réseau Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges

Diagnosics de passages	Semaine 25	Evolution dans les derniers jours						
		22/6	23/6	24/6	25/6	26/6	27/6	
Hyperthermies et coups de chaleur	3	0	0	1	1	1	0	0
Déshydratations	3	1	0	1	4	2	0	0
Hyponatrémies	2	0	1	0	0	0	0	0
Pathologies liées à la chaleur	8 →	1	1	2	5	3	0	0

Départements :
 • Ariège (09)
 • Aveyron (12)

Indicateurs Sacs 2012 : Département de l'Ariège (09)

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 9
 - Hospitalisations : ↑
- * Commune de St Jean de Verges (Insee)
 ** CH Intercommunal du Val d'Ariège (St Jean de Verges)

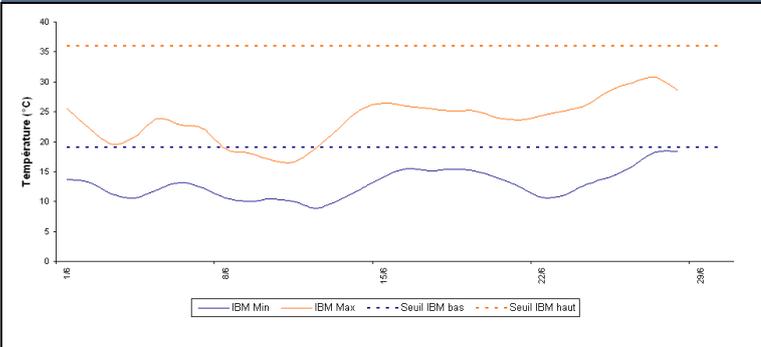
Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 26 (semaine en cours)

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 2012 : Département de l'Aveyron (12)

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 9
 - Hospitalisations : →
- * Commune de Rodez (Insee)
 ** 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

Indicateurs Sacs 2012

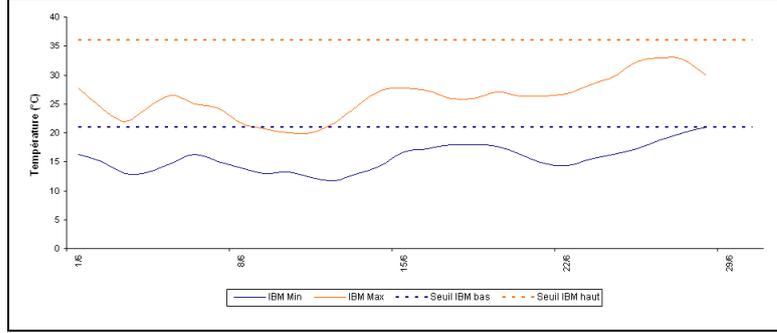
Départements :

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

Semaine 25 (du 18/06/2012 au 24/06/2012) et semaine 26 (jusqu'au 22/06/2012)

| Indicateurs Sacs 2012 : Département de la Haute-Garonne (31) |

Figure 27 | - 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 9
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 * :

Interventions SOS Médecins :

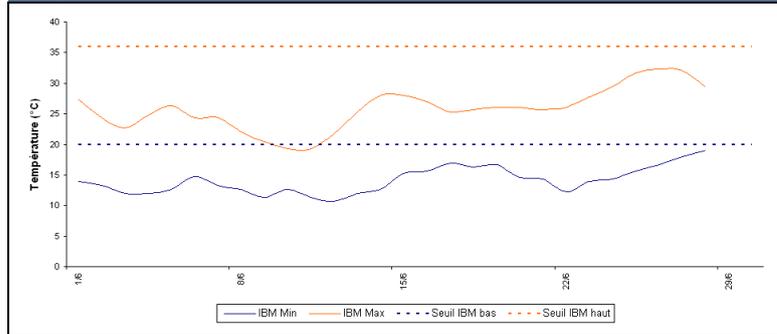
- Total :
- Plus de 75 ans :
- Affaires SAMU :
- Passages aux urgences ** :
- Total :
- Moins de 1 an :
- Plus de 75 ans :
- Indicateurs Oscour® : ..
- Hospitalisations :

Commentaires :

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

| Indicateurs Sacs 2012 : Département du Gers (32) |

Figure 28 | - 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 9
Hospitalisations :	↘

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

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

Mortalité * :

Affaires SAMU :

Passages aux urgences ** :

- Total :
- Moins de 1 an :
- Plus de 75 ans :
- Indicateurs Oscour® : ... pas de données médicales transmises via Oscour® pour le CH d'Auch
- Hospitalisations :

Commentaires :

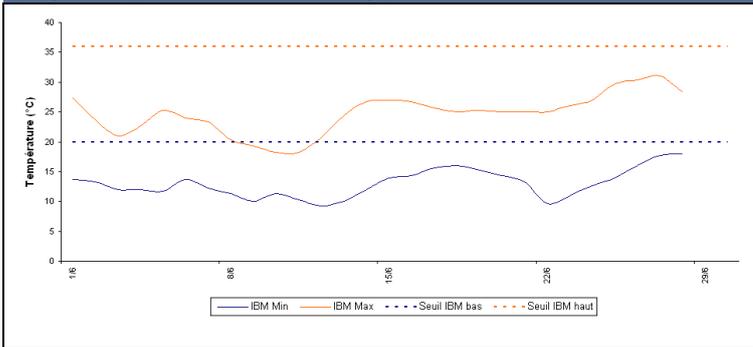
Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Indicateurs Sacs 2012

Départements :
 • Lot (46)
 • Hautes-Pyrénées (65)

Indicateurs Sacs 2012 : Département du Lot (46)

Figure 29 | - 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 9
 - Hospitalisations : →
- * Commune de Cahors (Insee)
 ** CH de Cahors

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

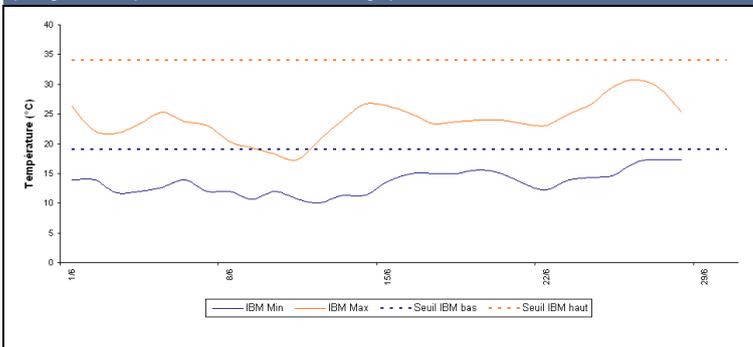
- Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Passages aux urgences ** :
 - Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours 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 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 2012 : Département des Hautes-Pyrénées (65)

Figure 30 | - 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 9
 - Hospitalisations : →
- * Commune de Tarbes (Insee)
 ** 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

Indicateurs Sacs 2012

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

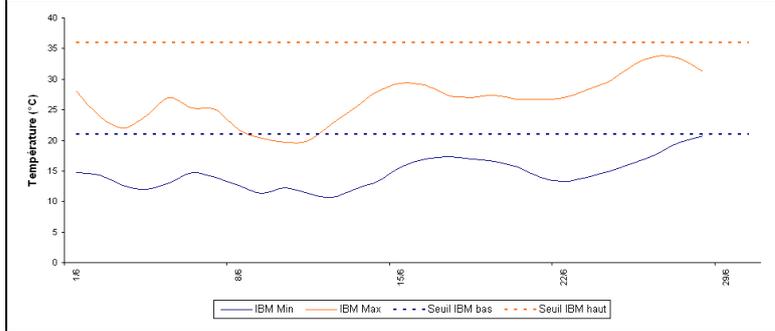
Diffusion

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 18/06/2012 au 24/06/2012) et semaine 26 (jusqu'au 22/06/2012)

Indicateurs Sacs 2012 : Département du Tarn (81) |

Figure 31 | - 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 9
- Hospitalisations : ↘

* Commune d'Albi (Insee)

** CH d'Albi

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

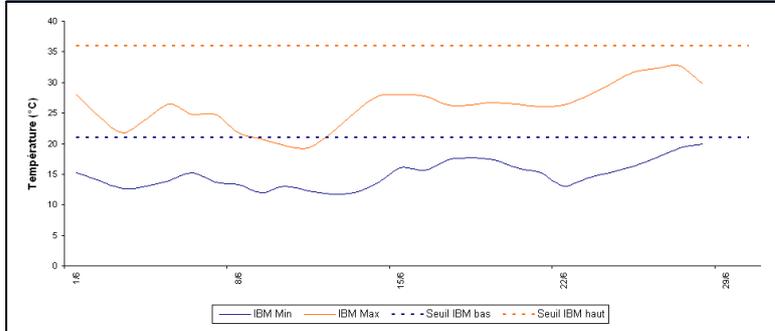
- Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Passages aux urgences ** :
 - Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Moins de 1 an : 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 2012 : Département du Tarn-et-Garonne (82) |

Figure 32 | - 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 9
- 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