

# Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

## Point hebdomadaire n°338

### Semaine 34 (du 20/08/2012 au 26/08/2012)

| Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

#### Cas groupés de gastro-entérite lors d'un rassemblement dans le Lot

Le 21 août, l'ARS Midi-Pyrénées recevait un signalement de cas groupés de gastro-entérite aigue survenus dans un rassemblement d'un mouvement spirituel d'inspiration védique, avec environ 400 personnes présentes sur un site de camping à Varaire (Lot) ou dans des gîtes alentour, ayant nécessité l'intervention du SAMU. Une investigation était déclenchée conjointement par l'ARS (CVGS et DT46), la Cire Midi-Pyrénées et la DDCSP du Lot. Au total, une trentaine de cas ont été recensés, parmi lesquels 17 ont été hospitalisés au centre hospitalier de Cahors avec plusieurs cas sévères de déshydratation. Pour 11 malades, la coproculture a révélé la présence d'une même souche de *Shigella flexneri* résistante aux fluoroquinolones, et pour 8 la présence de rotavirus.

La majorité des cas sont survenus de façon regroupée en l'espace de 24 heures. Près de 80% des cas avaient consommé un même repas le 19 août au restaurant installé sur le site contre 14% des personnes non malades (témoins) interrogés par téléphone (différence significative). Il s'agit très probablement d'une toxo-infection alimentaire, dont l'origine la plus vraisemblable serait un défaut d'hygiène lors de la préparation ou du service du repas ayant entraîné la contamination massive d'un plat. Les résultats des prélèvements bactériologiques (alimentaires, cuisiniers) ne sont pas tous connus et l'investigation est toujours en cours pour confirmer cette hypothèse. La contamination de personne à personne apparaît très peu probable étant donné le regroupement des cas dans le temps. D'autres expositions telles que l'eau de boisson ou la baignade ont été écartées.

Cet épisode souligne le risque de transmission oro-fécale des infections entériques. Les mesures d'hygiène (hygiène générale, hygiène des mains) sont les mesures majeures pour prévenir ce risque. Elles sont d'autant plus essentielles lors des rassemblements de population où les installations sont parfois précaires, et concernent en priorité l'hygiène professionnelle du personnel de restauration.

| Actualités internationales |

Une activité internationale plutôt riche cette semaine avec des épidémies de fièvre Ebola et de Monkey Pox en République Dominicaine du Congo, de choléra en Sierra Leone, de fièvre hémorragique de Crimée Congo en Roumanie, de dengue dans les états fédérés de Micronésie, de syndromes pulmonaires à Hantavirus aux Etats-Unis et d'intoxications au plomb chez des femmes enceintes aux Etats-Unis suite à l'utilisation d'une dizaine de médicaments ayurvédiques fabriqués en Inde. Pour plus d'informations : <http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Bulletin-hebdomadaire-international/Tous-les-numeros/2012/Bulletin-hebdomadaire-international-du-22-au-28-aout-2012-N-362>

| Synthèse des indicateurs |

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

18 établissements, répartis sur 6 départements, participent à la remontée de données médicales à l'InVS via le réseau Oscour® ; 55,5% 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 observé via le réseau Oscour® en Midi-Pyrénées est stable.

#### Activité SOS Médecins 31 ..... Page 3

En raison de l'interruption nationale de transmission des données de la part de SOS Médecins, pour une durée indéterminée, les données ne peuvent être présentées pour la semaine du 20 au 26 août.

#### Gastro-entérite et diarrhées aiguës ..... Page 4

Les indicateurs sont en légère diminution notamment en Haute-Garonne du fait des 15-64 ans.

#### Rougeole ..... Page 6

Le nombre de cas de rougeole déclarés à l'InVS pour la région Midi-Pyrénées est stable, voire en diminution, depuis le pic observé en semaine 27 (données récentes incomplètes).

#### Hépatite A, Légionellose, Méningite, Tiac ..... Page 8

Ce mois-ci, aucune infection invasive à méningocoque, aucun cas de légionellose, 1 cas d'hépatite A, 5 foyers de TIAC.

#### Sacs - Pathologies en lien avec la chaleur ..... Page 9

Augmentation du nombre de pathologies en lien avec la chaleur en semaine 34 par rapport à la semaine 33.

| En savoir plus |

#### Données disponibles :

Les données du réseau Oscour® et de SOS Médecins 31 sont exhaustives pour la semaine précédente (semaine 34). 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 du 20 au 27 août 2012, les nombres de passages et d'hospitalisations sont stables dans les services d'urgences adultes et pédiatriques.

### Actualités régionales

Pour la semaine 34, 20 établissements participaient en Midi-Pyrénées à la remontée de données administratives des passages aux urgences via le réseau Oscour®, soit l'équivalent de 9657 passages (environ 75,6% des passages observés sur la région). Parmi ces établissements, 18 ont transmis des données médicales de passages, soit 7086 passages pouvant faire l'objet de la création d'indicateurs syndromiques, soit 55,5% 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 chez les adultes comme chez les enfants.

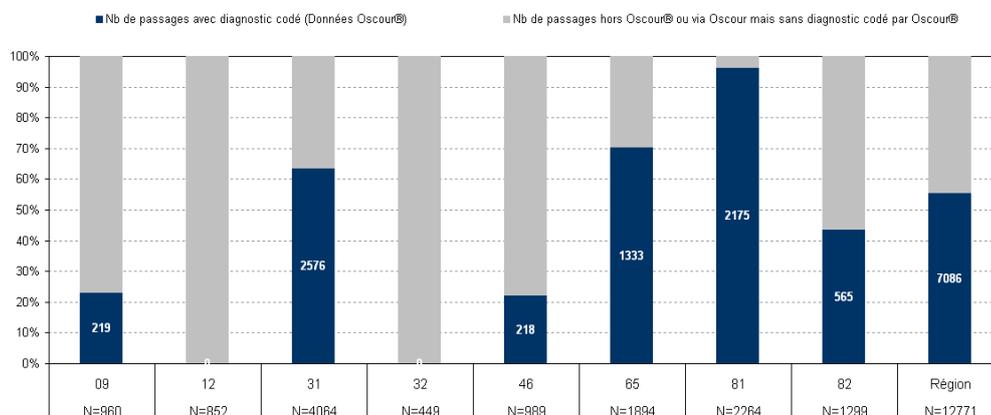
#### | Tableau 1 |

Nombre de passages et pourcentage de diagnostics codés dans les services d'urgence du réseau Oscour® en Semaine 34 (du 20/08/2012 au 26/08/2012)

Départements	Etablissements participants à Oscour®	Nb total de passages	% de diagnostics codés
Ariège	CH Intercommunal du Val d'Ariège	624	0,00%
	CH Ariège-Couserans	227	96,48%
Haute-Garonne	Hopital de Purpan - CHU de Toulouse	1247	54,93%
	Hopital de Ranguel - CHU de Toulouse	654	93,88%
	Hopital des Enfants - CHU de Toulouse	678	100,00%
	Hopital Joseph Ducuing	285	96,14%
	CH de St Gaudens	427	76,11%
Lot	CH de Cahors (J. Rougier)	485	0,00%
	CH de Gourdon	218	100,00%
Hautes-Pyrénées	CH de Tarbes (CH de Bigorre)	676	58,43%
	CH de Lourdes	469	100,00%
	CH de Bagnères de Bigorre	209	95,22%
	Hôpitaux de Lannemezan	270	100,00%
Tarn	CH de Albi	634	98,58%
	CH de Castres	749	99,60%
	CH de Lavaur	335	92,24%
	Polyclinique du Sidobre	282	95,04%
	CMC Claude Bernard	231	98,27%
Tarn-et-Garonne	CH Montauban	649	51,46%
	CH de Moissac	308	75,00%
<b>TOTAL Région</b>		<b>9657</b>	<b>73,38%</b>

#### | Figure 1 |

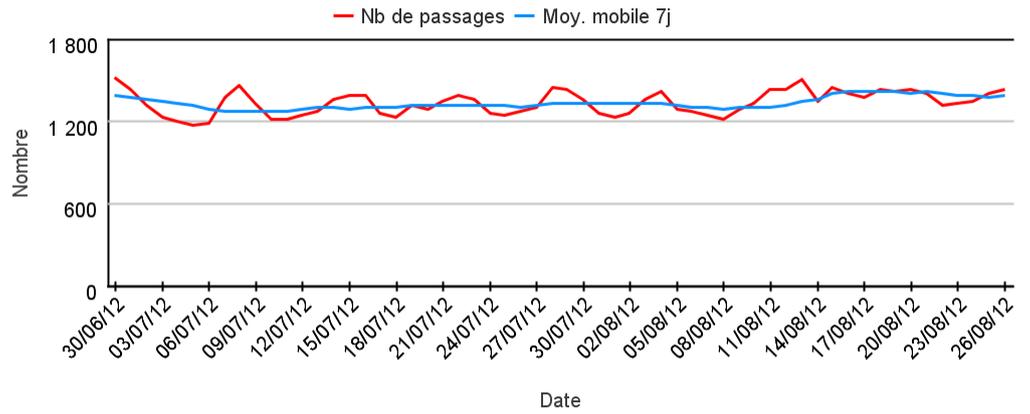
Représentativité du réseau Oscour® en Midi-Pyrénées en Semaine 34 (du 20/08/2012 au 26/08/2012)



**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 et régionales**

En raison de l'interruption nationale de transmission des données de la part de SOS Médecins, pour une durée indéterminée, les données ne peuvent être présentées pour la semaine du 20 au 26 août.

### 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 123 cas pour 100 000 habitants, en-dessous du seuil épidémique (182 cas pour 100 000 habitants).

### Actualités régionales

En raison de l'interruption nationale de transmission des données de la part de SOS Médecins, pour une durée indéterminée, les données ne peuvent être présentées pour la semaine du 20 au 26 août..

# Gastro-entérites et Diarrhées aiguës

## Médecine Libérale

### Tendances à retenir (en libéral et hospitalier)

#### France métropolitaine



#### Région Midi-Pyrénées



### Actualités nationales

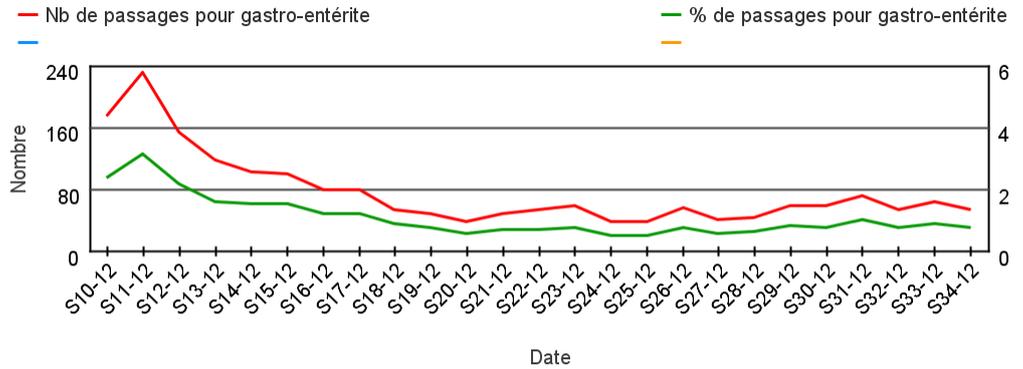
En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, le nombre de passages pour gastroentérite est en baisse pour les plus de 75 ans (-35% soit -19 cas) et stable tous âges confondus par rapport à la semaine précédente, avec une tendance similaire à celle des années précédentes.

### Actualités régionales

En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est en légère diminution au niveau régional avec 50 passages pour gastro-entérite soit 0,8 % des passages avec un diagnostic codé Cette tendance se retrouve essentiellement en Haute-Garonne et concerne plus particulièrement les 15-64 ans.

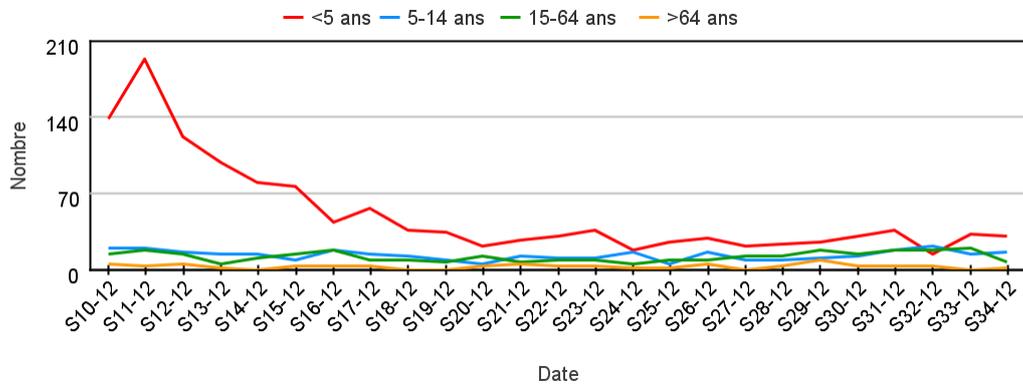
| Figure 6 |

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 33		Semaine 34		Evolution du % entre les semaines 33 et 34
	Nb	%	Nb	%	
Ariège	0	0,0 %	0	0,0 %	
Aveyron	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Haute-Garonne	50	2,1 %	37	1,4 %	↓
Gers	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Lot	0	0,0 %	0	0,0 %	
Hautes-Pyrénées	10	0,7 %	8	0,6 %	↘
Tarn	5	0,2 %	3	0,1 %	non interprétable
Tarn-et-Garonne	0	0,0 %	2	0,4 %	non interprétable
Midi-Pyrénées	65	1,0 %	50	0,8 %	↘

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

## Données régionales

## Actualités nationales

Depuis le 1er janvier 2008, près de 23 000 cas de rougeole ont été déclarés en France, distribués en trois vagues épidémiques. 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 la 3ème vague.

Depuis novembre 2011, après une légère ré-ascension du nombre de cas déclarés, le nombre de cas mensuel est resté à peu près stable depuis décembre, sans pic épidémique notable entre mars et mai contrairement aux années précédentes. De janvier à juillet 2012, 728 cas ont été notifiés (dont 3 encéphalites et 28 pneumopathies graves, aucun décès). Le virus continue toutefois à circuler avec les incidences les plus élevées observées dans le Sud-Ouest.

En semaine 34, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, le nombre de passages aux urgences pour rougeole reste à un niveau faible par rapport aux mois précédents.

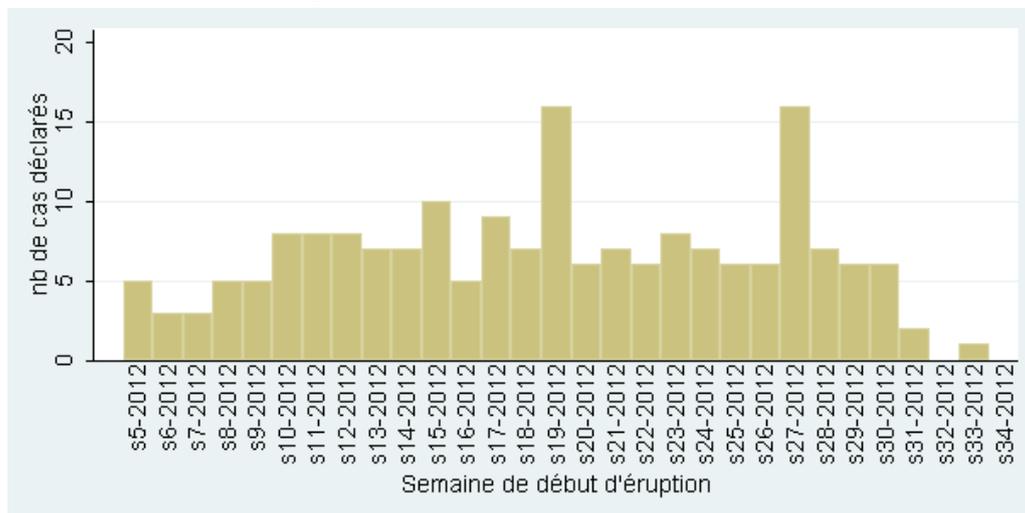
## Actualités régionales

Le nombre de cas de rougeole déclarés à l'**InVS** pour la région Midi-Pyrénées est stable voire en diminution depuis le pic observé en semaine 27 (données récentes incomplètes).

En milieu hospitalier, d'après les établissements de Midi-Pyrénées participant au **réseau Oscour®**, aucun passage aux urgences avec un diagnostic de rougeole n'a été enregistré.

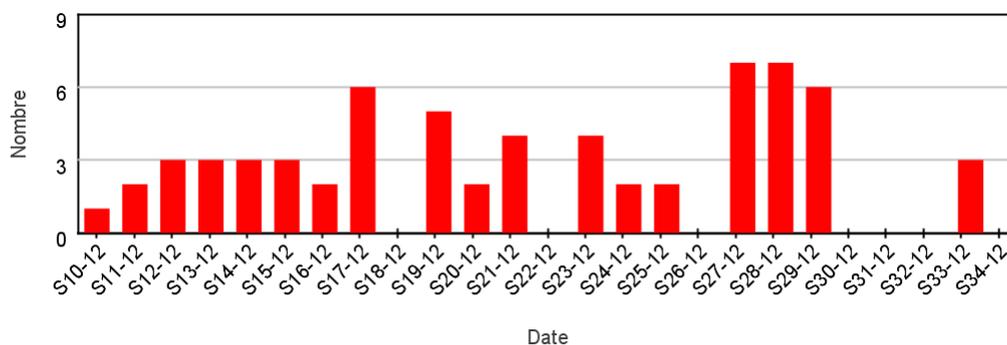
| Figure 8 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'nVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 31/08/2012)



| 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



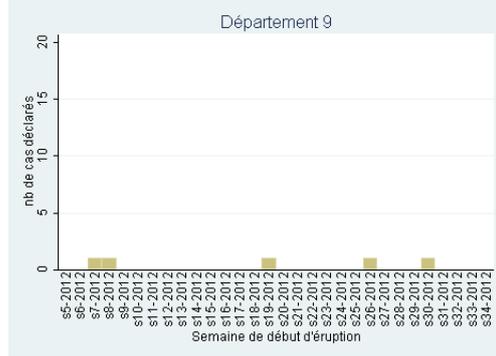
## Région Midi-Pyrénées



Données départementales

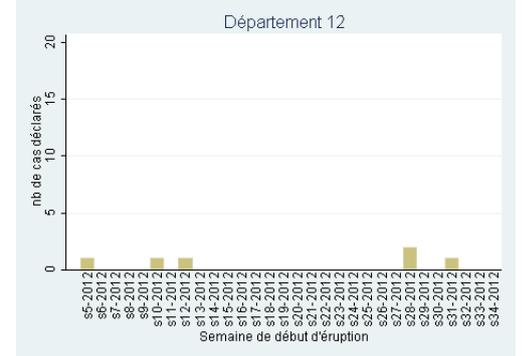
| Figure 11 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS en Ariège (données provisoires au 31/08/2012)



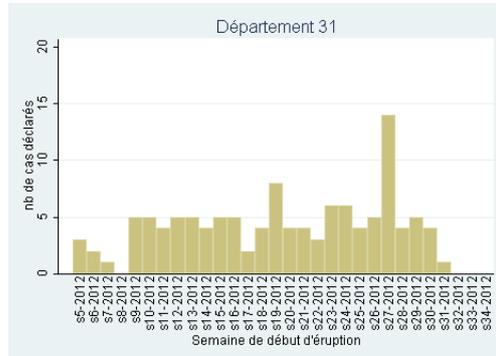
| Figure 12 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS en Aveyron (données provisoires au 31/08/2012)



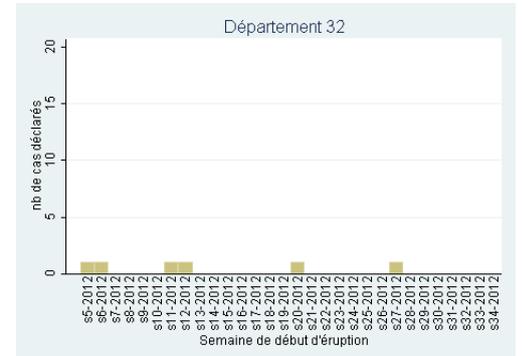
| Figure 13 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS en Haute-Garonne (données provisoires au 31/08/2012)



| Figure 14 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'InVS dans le Gers (données provisoires au 31/08/2012)

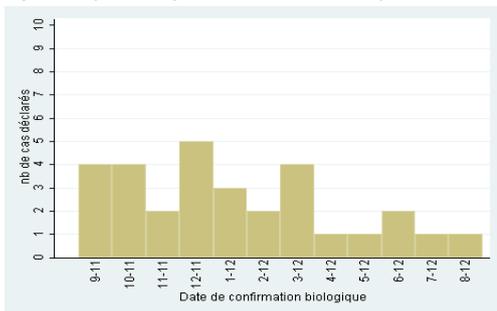


## Autres maladies à déclaration obligatoire

## Hépatite A

| Figure 19 |

Nombre mensuel d'hépatites A déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 31/08/2012)



| Tableau 3 |

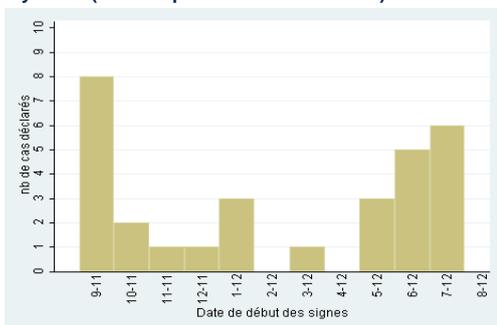
Evolution du nombre d'hépatites A déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 31/08/2012)

Departement	Total 2012	Mois precedent (7-2012)	Mois en cours (8-2012)
9	2	0	0
12	1	0	0
31	6	1	1
32	2	0	0
46	0	0	0
65	1	0	0
81	3	0	0
82	0	0	0
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

## Légionellose

| Figure 20 |

Nombre mensuel de légionelloses déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 31/08/2012)



| Tableau 4 |

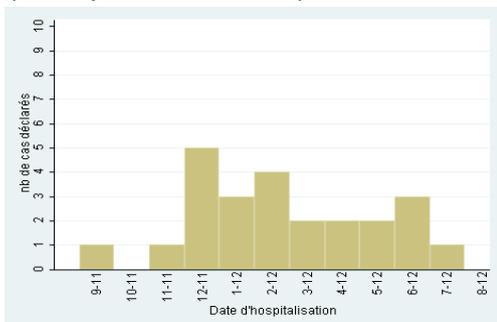
Evolution du nombre de légionelloses déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 31/08/2012)

Departement	Total 2012	Mois precedent (7-2012)	Mois en cours (8-2012)
9	1	1	0
12	0	0	0
31	3	1	0
32	2	2	0
46	2	0	0
65	4	0	0
81	4	1	0
82	2	1	0
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>0</b>

## Infections invasives à méningocoques (IIM)

| Figure 21 |

Nombre mensuel d'IIM déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 31/08/2012)



| Tableau 5 |

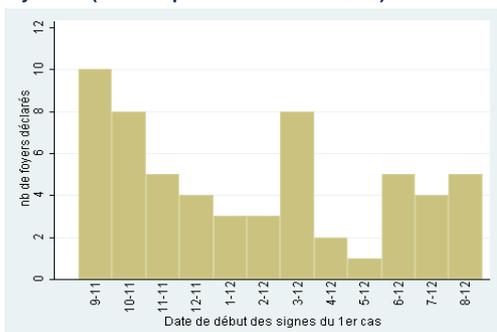
Evolution du nombre d'IIM déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 31/08/2012)

Departement	Total 2012	Mois precedent (7-2012)	Mois en cours (8-2012)
9	3	0	0
12	0	0	0
31	7	1	0
32	3	0	0
46	1	0	0
65	2	0	0
81	1	0	0
82	0	0	0
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

## Toxi-infections alimentaires collectives (Tiac)

| Figure 22 |

Nombre mensuel de foyers de Tiac déclarés à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 31/08/2012)



| Tableau 6 |

Evolution du nombre de foyers de Tiac déclarés à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 31/08/2012)

Departement	Total 2012	Mois precedent (7-2012)	Mois en cours (8-2012)
9	1	0	0
12	5	1	1
31	17	2	2
32	2	0	0
46	3	0	1
65	1	0	0
81	2	1	1
82	0	0	0
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>4</b>	<b>5</b>

## Maladies à déclaration obligatoire

## Hépatite A, Légionellose, IIM, Tiac

# Système Alerte Canicule et Santé

## Tendances à retenir

### France métropolitaine



### Région Midi-Pyrénées



## 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.

Du lundi 20 août jusqu'au 23 août, l'indicateur chaleur était à la hausse en relation avec les températures élevées à cette période, puis une diminution était observée.

### Actualités régionales

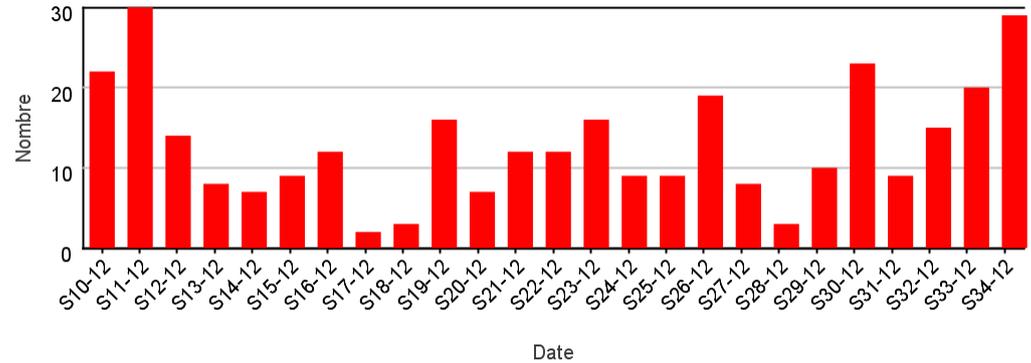
L'ensemble des départements de la région est en veille saisonnière à ce jour. Les indicateurs sanitaires et bio-météorologiques ne dépassent pas les seuils établis.

Pour les services d'urgences du **réseau Oscour®**, en semaine 34 on notait une poursuite de la hausse des passages pour pathologies liés à la chaleur. En début de cette semaine (semaine 35), on notait toujours des passages sporadiques pour déshydratation notamment.

Concernant l'activité totale des Samu et des urgences de la région, on observait des suractivités ponctuelles dans certains départements (31, 46) les 21 ou 22/08.

| 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

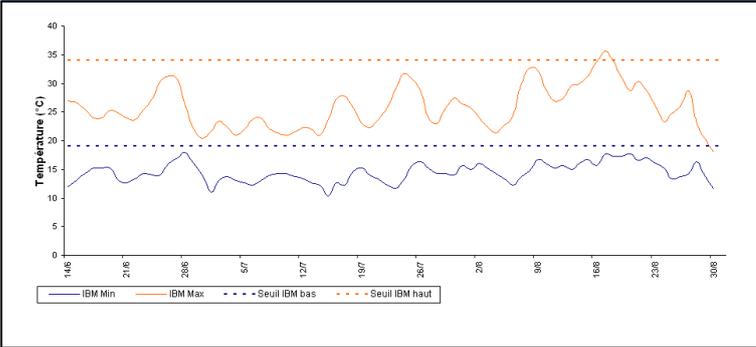
Diagnosics de passages	Semaine 34	Evolution dans les derniers jours					
		25/8	26/8	27/8	28/8	29/8	30/8
Hyperthermies et coups de chaleur	5 ↑	0	0	0	0	0	0
Déshydratations	14 ↗	3	2	1	2	1	1
Hyponatrémies	6 ↑	1	0	1	1	0	0
Pathologies liées à la chaleur	25 ↑	4	2	2	3	1	1

# Indicateurs Sacs 2012

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 34 (par rapport à la semaine 33)

- Mortalité \* : ..... ↓
- Affaires SAMU : ..... ↓
- Passages aux urgences \*\* :
  - Total : ..... ↓
  - Moins de 1 an : ..... ↓
  - Plus de 75 ans : ..... →
- Indicateurs Oscour® : .. voir en page 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 (semaine en cours)

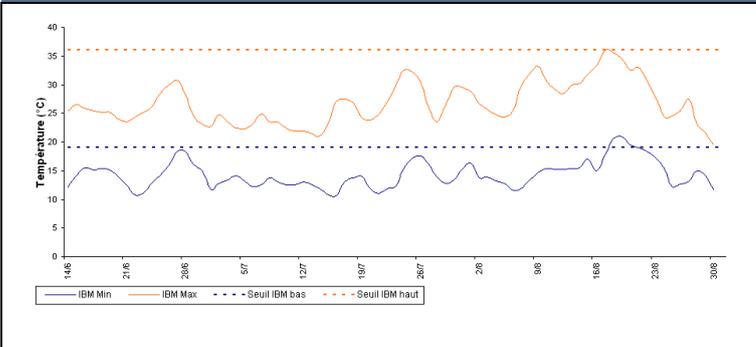
Mortalité \* : ..... Léger dépassement des seuils pour la journée du 27/8 chez les plus de 75 ans (données non consolidées)  
 Affaires SAMU : ..... Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours  
 Passages aux urgences \*\* :  
 - Total : ..... Aucun signal sanitaire 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 :

Léger dépassement des seuils de mortalité pour la seule journée du 27/08 chez les plus de 75 ans (données non consolidées).

## Indicateurs Sacs 2012 : Département de l'Aveyron (12)

Figure 26 | - Indices Bio-Météorologiques -



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

- Mortalité \* : ..... →
- Affaires SAMU : ..... →
- Passages aux urgences \*\* :
  - Total : ..... →
  - Moins de 1 an : ..... ↗
  - Plus de 75 ans : ..... →
- Indicateurs Oscour® : .. voir en page 9
- Hospitalisations : ..... ↗

\* Commune de Rodez (Insee)  
 \*\* CH de Rodez

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

Mortalité \* : ..... Léger dépassement des seuils pour la journée du 24/08 (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 : ..... Suractivité le 24/08  
 - Plus de 75 ans : ..... Suractivité le 23/08  
 - Indicateurs Oscour® : ... pas de données médicales transmises via Oscour® pour le CH de Rodez  
 Hospitalisations : ..... Léger dépassement des seuils pour la journée du 27/08

#### Commentaires :

Augmentation sensible du nombre de passages aux urgences chez les plus de 75 ans le 23/08 et les moins de 1 an le 24/08. Augmentation également du nombre d'hospitalisations le 27/08. Léger dépassement des seuils de mortalité pour la journée du 24/08 (données non consolidées)

# Indicateurs Sacs 2012

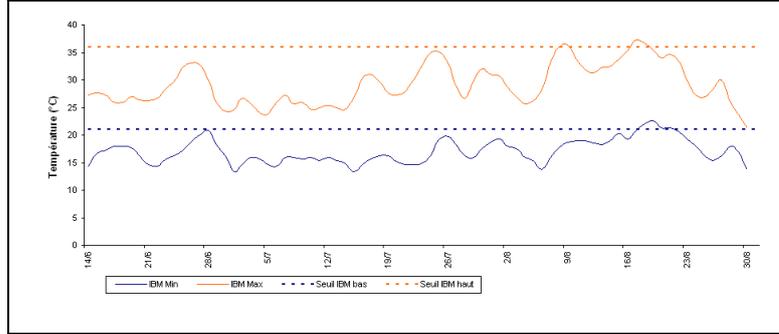
## Départements :

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

## Semaine 34 (du 20/08/2012 au 26/08/2012) et semaine 35 (jusqu'au 30/08/2012)

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

Figure 27 | - Indices Bio-Météorologiques -



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

- 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 (semaine en cours)

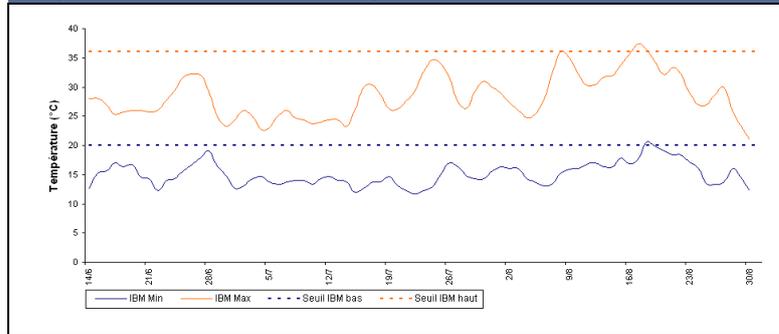
- Mortalité \* : ..... Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : ..... Suractivité le 21/08
- Passages aux urgences \*\* :
  - Total : ..... Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
  - Moins de 1 an : ..... Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
  - Plus de 75 ans : ..... Suractivité le 22/08
  - Indicateurs Oscour@ : ... 27/08 : 1 coup de chaleur et 1 hyponatrémie  
28/08 : 1 coup de chaleur et 1 hyponatrémie  
30/08 : 1 coup de chaleur (plus de 75 ans)+ 1 déshydratation (plus de 75 ans)
- Hospitalisations : ..... Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

#### Commentaires :

Suractivité du SAMU le 21/08 et augmentation sensible du nombre de passages aux services d'urgence pour les personnes de plus de 75 ans le 22/08. Quelques cas de pathologie en lien avec la chaleur

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

Figure 28 | - Indices Bio-Météorologiques -



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

- Mortalité \* : ..... ↓
  - Affaires SAMU : ..... ↓
  - Passages aux urgences \*\* :
    - Total : ..... ↓
    - Moins de 1 an : ..... ↓
    - Plus de 75 ans : ..... ↓
    - Indicateurs Oscour@ : ... voir en page 9
  - Hospitalisations : ..... →
- \* Commune d'Auch (Insee)  
\*\* CH d'Auch

#### Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine (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 : ..... Légère suractivité le 23/08
  - 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 : Petite augmentation du nombre de passages aux services d'urgence pour les moins de 1 an le 23/08.

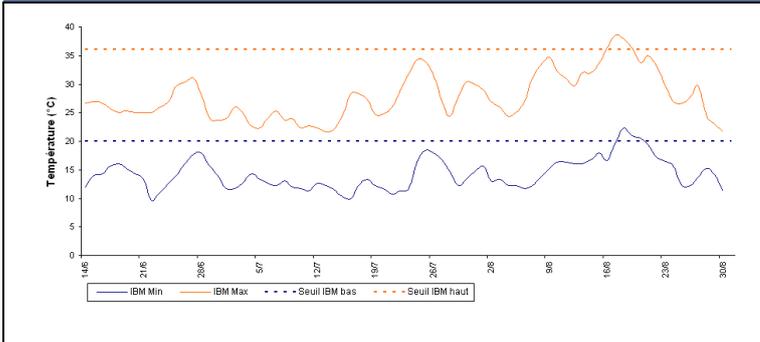
# Indicateurs Sacs 2012

## 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 34 (par rapport à la semaine 33)

- Mortalité \* : ..... ↘
  - Affaires SAMU : ..... ↘
  - Passages aux urgences \*\* :
    - Total : ..... →
    - Moins de 1 an : ..... ↘
    - Plus de 75 ans : ..... ↗
    - Indicateurs Oscour® : .. voir en page 9
  - Hospitalisations : ..... ↗
- \* Commune de Cahors (Insee)  
\*\* CH de Cahors

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

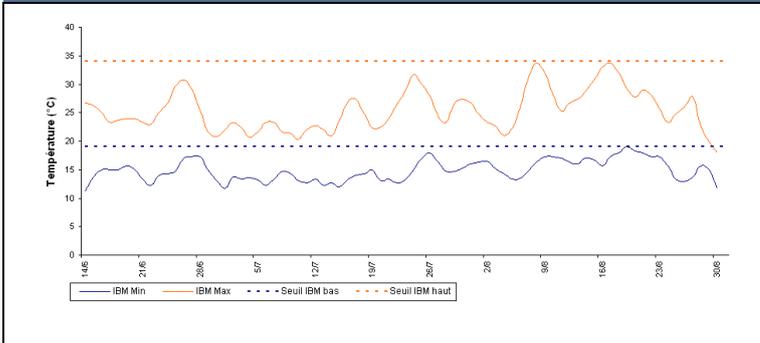
- Mortalité \* : ..... Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : ..... Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Passages aux urgences \*\* :
  - Total : ..... Suractivité le 21/08
  - 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 : ..... Légère suractivité le 21/08

#### Commentaires :

Augmentation du nombre de passages aux urgences et des hospitalisations pour la journée du 21/08

### Indicateurs Sacs 2012 : Département des Hautes-Pyrénées (65) |

Figure 30 | - Indices Bio-Météorologiques -



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

- Mortalité \* : ..... ↘
  - Affaires SAMU : ..... ↘
  - Passages aux urgences \*\* :
    - Total : ..... →
    - Moins de 1 an : ..... ↗
    - Plus de 75 ans : ..... →
    - Indicateurs Oscour® : .. voir en page 9
  - Hospitalisations : ..... →
- \* Commune de Tarbes (Insee)  
\*\* CH de Bigorre (Tarbes)

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

- Mortalité \* : ..... Dépassement des seuils pour les journées du 28 et du 29/08 (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 : ..... Suractivité le 22/08
  - 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 :

Augmentation du nombre de passages aux urgences pour les moins de 1 an sur la journée du 22/08. Augmentation du nombre de décès (en particulier chez les plus de 75 ans) les 28 et 29/08 (données non consolidées).

# 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 Gé-  
 nérale de l'InVS + Cire

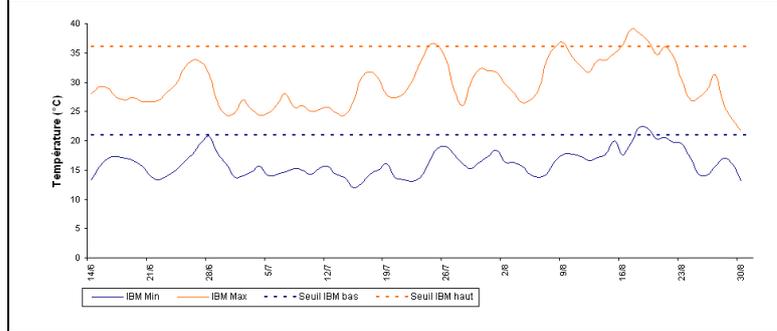
**Rédacteurs**  
 L'équipe de la Cire

**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 34 (du 20/08/2012 au 26/08/2012) [et semaine 35 \(jusqu'au 30/08/2012\)](#)

### | Indicateurs Sacs 2012 : Département du Tarn (81) |

Figure 31 | - Indices Bio-Météorologiques -



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

- Mortalité \* : ..... ↓
- Affaires SAMU : ..... →
- Passages aux urgences \*\* :
  - Total : ..... →
  - Moins de 1 an : ..... ↗
  - Plus de 75 ans : ..... →
  - Indicateurs Oscour@ : ... voir en page 9
- Hospitalisations : ..... ↗

\* Commune d'Albi (Insee)  
 \*\* CH d'Albi

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

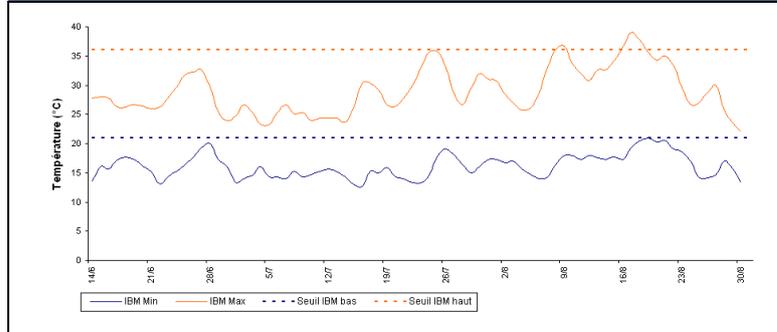
- Mortalité \* : ..... Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : ..... Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Passages aux urgences \*\* :
  - Total : ..... Aucun signal sanitaire 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@ : ... 27/08 : 1 coup de chaleur et 1 déshydratation  
 28/08 : 1 coup de chaleur et 1 déshydratation  
 29/08 : 1 coup de chaleur (plus de 75 ans)+ 1 déshydratation (plus de 75 ans)
- 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. Quelques cas sporadiques de pathologies en lien avec la chaleur.**

### | Indicateurs Sacs 2012 : Département du Tarn-et-Garonne (82) |

Figure 32 | - Indices Bio-Météorologiques -



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

- Mortalité \* : ..... ↓
- Affaires SAMU : ..... →
- Passages aux urgences \*\* :
  - Total : ..... →
  - Moins de 1 an : ..... ↗
  - Plus de 75 ans : ..... →
  - Indicateurs Oscour@ : ... voir en page 9
- Hospitalisations : ..... →

\* Commune de Montauban (Insee)  
 \*\* CH de Montauban

#### Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine (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 : ..... Suractivité le 27/08
  - Plus de 75 ans : ..... Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
  - Indicateurs Oscour@ : ... 28/08 : 1 coup de chaleur et 1 déshydratation
- Hospitalisations : ..... Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

#### Commentaires :

**Augmentation du nombre de passages aux services d'urgence pour les moins de 1 an pour la journée du 27/08. Cas sporadiques de pathologie en lien avec la chaleur.**