CIRE MIDI-PYRÉNÉES

Le point épidémio

Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

Point hebdomadaire n°274

Semaine 22 (du 30/05/2011 au 05/06/2011)

| Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

Depuis le 1er juin 2011 : mise en place du Système Alerte Canicule et Santé (Sacs)

Le Plan National Canicule se décline selon trois niveaux :

1. **Le niveau de veille saisonnière** correspond à la période du 1er juin au 31 août. Il permet à chaque service concerné, tant à l'échelon national que dans les départements et communes, de vérifier la fonctionnalité des interfaces d'alerte, les dispositifs de repérage des personnes vulnérables, le caractère potentiellement opérationnel des mesures prévues dans le Plan pour les niveaux supérieurs. Chaque jour de cette période, l'InVS assure un suivi des indicateurs météorologiques et sanitaires en collaboration avec Météo-France.
2. **Le niveau de mise en garde et actions** est déclenché par les préfets de départements en cas de prévision de dépassement des seuils le jour même ou avec un à trois jours d'anticipation. Il permet selon les cas :
   - si le déclenchement de l'alerte concerne une prévision de vague de chaleur, de préparer la mise en œuvre d'actions préventives, au plan sanitaire et social, actions qui ne sont pas fixées par le Plan mais proposées et choisies de façon adaptée à l'intensité et à la durée du phénomène prévu ;
   - si le déclenchement de l'alerte concerne une vague de chaleur effective, de mettre en œuvre à l'échelon local et national les mesures sanitaires et sociales appropriées : information des mesures de prévention, soutien aux personnes à risque définies dans les plan, ouverture d'un numéro vert, déclenchement si besoin des plans blancs dans les hôpitaux et des plans bleus dans les maisons de retraite (ils permettent en particulier de rappeler du personnel ou d'ouvrir des lits supplémentaires).
3. **Le niveau de mobilisation maximale** correspond à une situation exceptionnelle et dépassant le champ sanitaire, qui nécessite la mobilisation de l'ensemble des acteurs impliqués dans le PNC. Il est déclenché par le premier ministre sur recommandation des ministres de la santé et de l'intérieur.

Le PNC décrit les actions devant être mises en place pour chaque niveau afin de prévenir les conséquences sur la santé de la chaleur. Pour aider à la décision et à l'activation des niveaux du plan, le système d'alerte canicule et santé (Sacs) a été mis en place. Il permet d'alerter les autorités publiques, avec trois jours d'anticipation, de la survenue possible d'un phénomène épidémique de grande ampleur en rapport avec une vague de chaleur. Le Sacs est fondé sur la surveillance d'un indicateur biométéorologique pouvant être lié à une forte surmortalité quotidienne en cas d'atteinte ou de dépassement de valeurs seuils, en tenant compte de certains critères qualitatifs (météorologiques, environnementaux, démographiques). Cet indicateur, définis par l'InVS et Météo-France, est la moyenne sur trois jours des températures minimales et maximales. Pour chaque département, deux seuils d'alerte (diurne et nocturne) ont été définis pour cet indicateur. Si les prévisions météorologiques indiquent un risque suffisamment élevé d'atteindre ou de dépasser ces seuils, l'InVS recommande d'activer le niveau de "mise en garde et actions" du PNC. D'autres paramètres sont également pris en compte dans la décision, par exemple l'intensité de la vague de chaleur, sa durée et son extension géographique. Parallèlement, en cas de vague de chaleur, la surveillance d'indicateurs sanitaires (décès enregistrés par les bureaux d'état-civil, fréquentation des services d'urgences hospitaliers) permet d'apprécier l'impact éventuel. Chaque été, en cas d'activation du niveau de mise en garde et actions, l'InVS publie un bulletin sur son site Internet avec une description de la situation et les recommandations à adopter en cas de fortes chaleurs.

Pour plus d'informations sur le Sacs :
http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Environnement-et-sante/Climat-et-sante/Chaleur-et-sante/Actualites

| Synthèse des indicateurs |

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

17 établissements, répartis sur 4 départements, participent à la remontée de données médicales à l'InVS via le réseau Oscour® ; 52% des passages en services d'urgence observés sur la région peuvent être ainsi utilisés pour le suivi des épidémies et phénomènes saisonniers (indicateurs syndromiques).

Gastro-entérites et diarrhées aiguës..... Page 3

Les indicateurs sont dans l'ensemble en augmentation sur l'ensemble des sources de données.

Rougeoles..... Page 5

Les indicateurs sont stables mais l'épidémie est toujours bien présente en Midi-Pyrénées.

Système Alerte Canicule et Santé (Sacs)..... Page 7

Pas d'augmentation des indicateurs de veille sanitaire.

| En savoir plus |

Données disponibles :
Les données du réseau de médecins sentinelles du Schs et du Grog sont exhaustives pour la semaine précédente (semaine 22). 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 23).

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.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 — Sentiweb — CHU de Toulouse

Services d'urgence participant au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées

Semaine 22 (du 30/05/2011 au 05/06/2011)

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 et pédia-triques est en légère hausse par rapport à la semaine précédente. Cette augmentation est plus marquée chez les enfants âgés de moins de 2 ans (+12,3%).

Actualités régionales

Pour la semaine 22, 19 établissements participaient en Midi-Pyrénées à la remontée de données administratives des passages aux urgences via le réseau Oscour®, soit l'équivalent de 8878 passages (environ 74% des passages observés sur la région). Parmi ces établissements, 17 ont transmis des données médicales de passages, soit 6294 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 aigues, rougeole) , soit 52% 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.

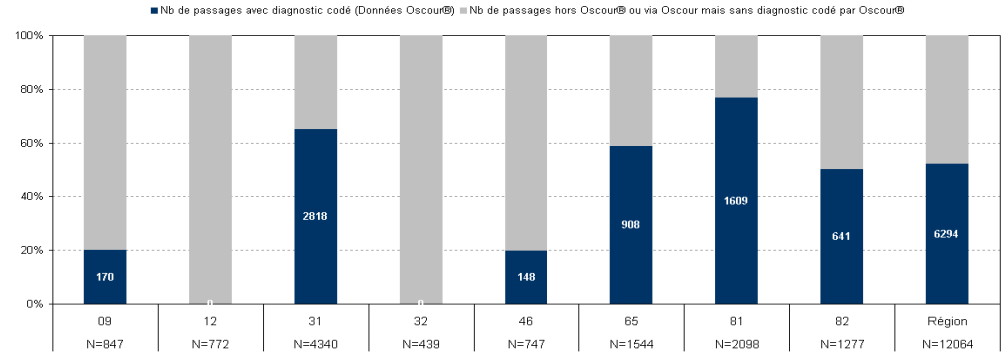
| Tableau 1 |

Passages aux services d'urgence et couverture du réseau Oscour ® en Semaine 22 (du 30/05/2011 au 05/06/2011)

Départements	Etablissements participants à Oscour®	Nb total de passages via Oscour®	% de diagnostics codés via Oscour ®
Ariège	CH Intercommunal du Val d'Ariège	558	0,00%
	CH Ariège-Couserans	183	92,90%
Haute-Garonne	Hopital de Purpan - CHU de Toulouse	1141	68,01%
	Hopital de Rangueil - CHU de Toulouse	729	90,81%
	Hopital des Enfants - CHU de Toulouse	848	99,88%
	Hopital Joseph Ducuing	269	97,40%
	CH de St Gaudens	362	74,86%
Lot	CH de Cahors (J. Rougier)	383	0,00%
	CH de Gourdon	148	100,00%
Hautes-Pyrénées	CH de Tarbes (CH de Bigorre)	605	34,38%
	CH de Lourdes	332	100,00%
	CH de Bagnères de Bigorre	156	94,23%
	Hôpitaux de Lannemezan	221	100,00%
Tarn	CH de Albi	607	97,69%
	CH de Castres	628	75,64%
	CH de Lavaur	344	96,22%
	Polyclinique du Sidobre	Non disponible	Non disponible
	CMC Claude Bernard	212	99,06%
Tarn-et-Garonne	CH Montauban	630	62,38%
	CH de Moissac	319	77,74%
TOTAL Région		8878	70,89%

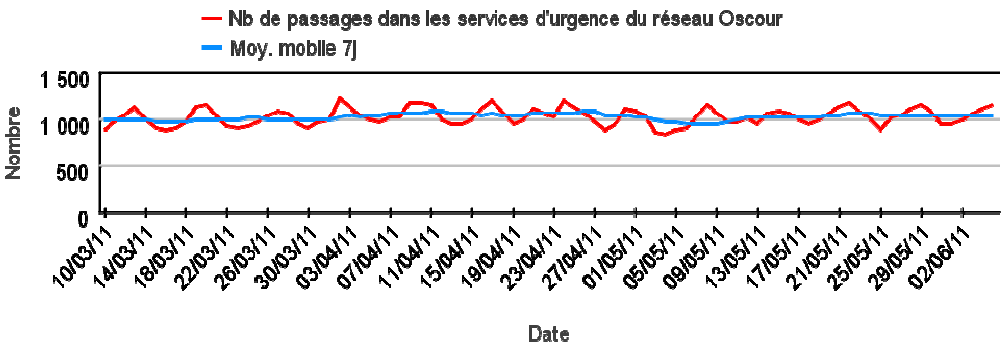
| Figure 1 |

Représentativité du réseau Oscour® en Midi-Pyrénées en Semaine 22 (du 30/05/2011 au 05/06/2011)



| Figure 2 |

Nombre quotidien de passages pour les établissements participants à Oscour® en Midi-Pyrénées, à établissements constants sur la période et tous âges (tous diag. confondus)



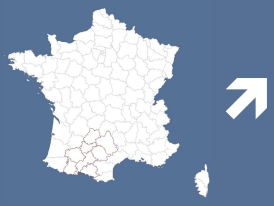
Le point épidémio

Gastro-entérites et Diarrhées aiguës

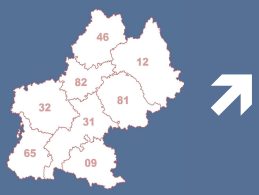
Médecine Libérale

Tendances à retenir
(en libéral et hospitalier)

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 22 (du 30/05/2011 au 05/06/2011)

Actualités nationales

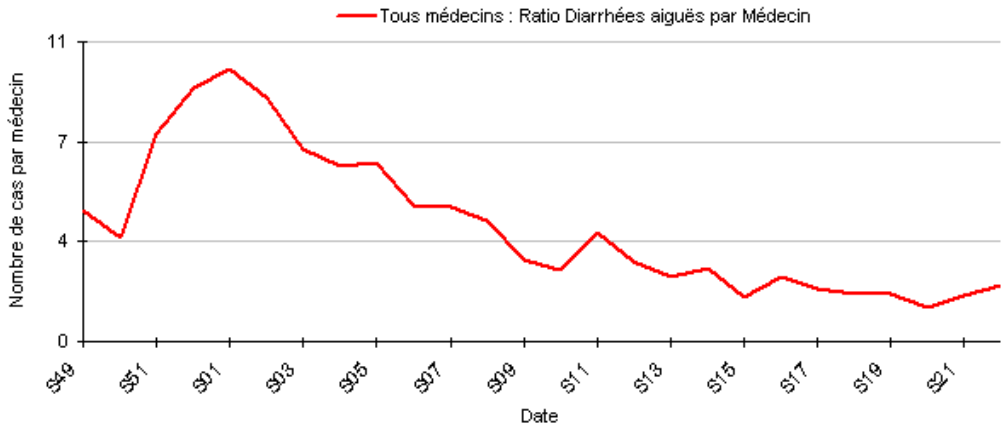
En médecine libérale, pour le **réseau Sentinelles**, l'incidence des cas de diarrhée aiguë vus en consultation de médecine générale a été estimée à 114 cas pour 100 000 habitants, en-dessous du seuil épidémique (167 cas pour 100 000 habitants). L'indicateur est en légère augmentation par rapport à la semaine passée pour **SOS Médecins**.

Actualités régionales

En médecine libérale, l'activité des **sentinelles du Schs de Toulouse** est en légère augmentation avec 2,0 cas par médecin par rapport à la semaine passée ; la tendance est toutefois stable sur les 3 dernières semaines. D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est stable avec 40 interventions soit 6 % des interventions.

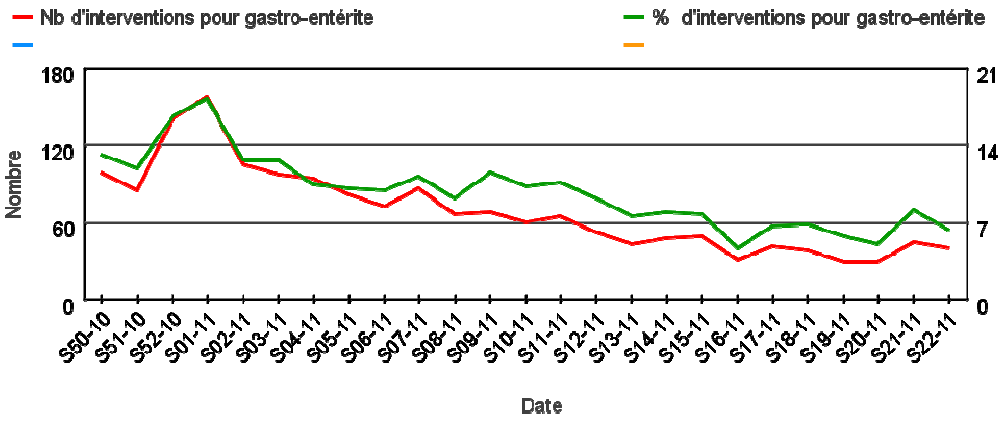
| Figure 3 |

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



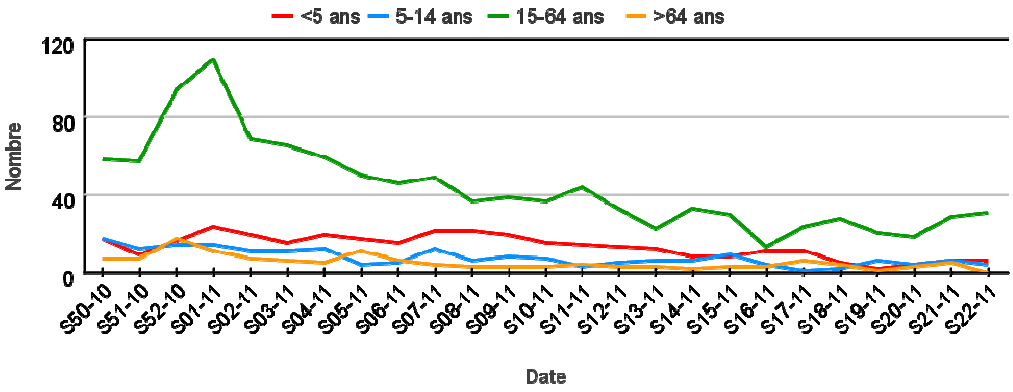
| Figure 4 |

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)



Semaine 22 (du 30/05/2011 au 05/06/2011)

Gastro-entérites et diarrhées aiguës

Actualités nationales

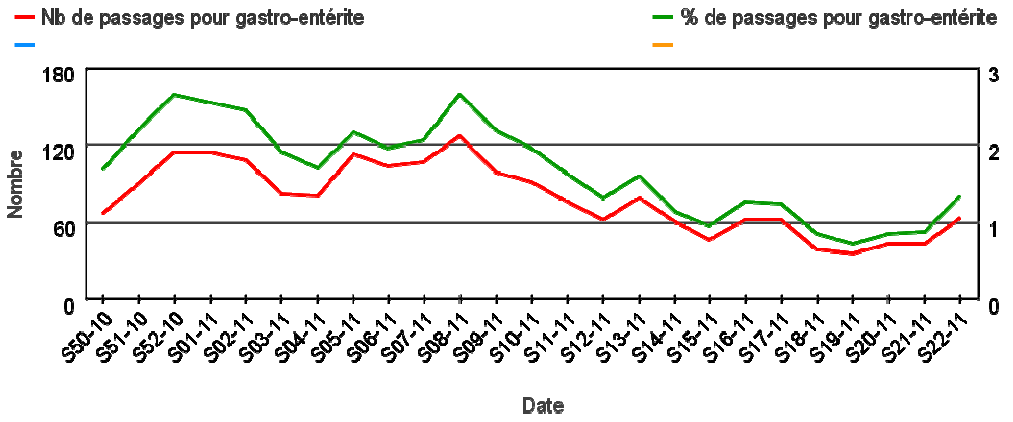
En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est en augmentation par rapport à la semaine précédente et à un niveau supérieur à celui observé les deux précédentes années.

Actualités régionales

En milieu hospitalier, d'après les établissements participant **au réseau Oscour®**, l'indicateur est en augmentation au niveau régional avec 73 passages soit 1,1 % des passages avec un diagnostic codé. Cette tendance est semblable sur les départements de la Haute-Garonne, des Hautes-Pyrénées, du Tarn et du Tarn-et-Garonne sur les départements de la région.

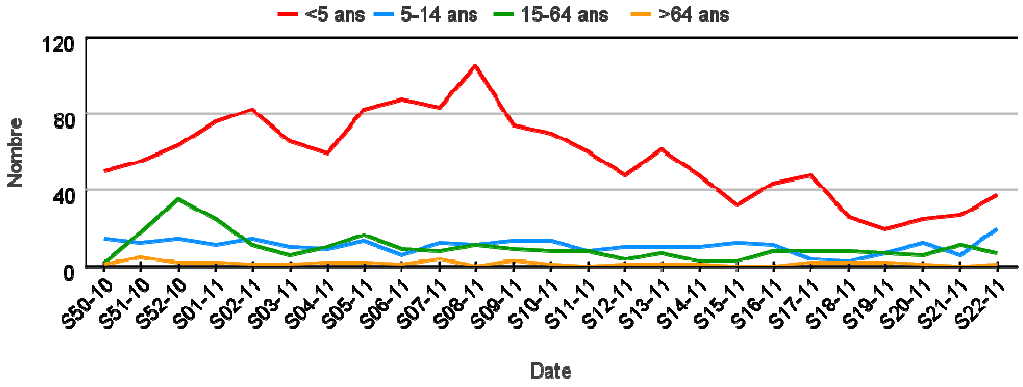
| Figure 6 |

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 21		Semaine 22		Evolution du % entre les semaines 21 et 22
	Nb	%	Nb	%	
Ariège	0	0,0 %	0	0,0 %	→
Aveyron	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Haute-Garonne	41	1,4 %	53	1,9 %	↗
Gers	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Lot	0	0,0 %	0	0,0 %	→
Hautes-Pyrénées	1	0,1 %	4	0,4 %	Non interprétable
Tarn	1	0,1 %	9	0,5 %	↑
Tarn-et-Garonne	4	0,6 %	7	1,1 %	↑
Midi-Pyrénées	47	0,7 %	73	1,1 %	↑

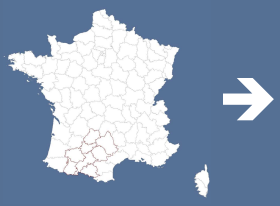
Le point épidémio

Maladies à déclaration obligatoire

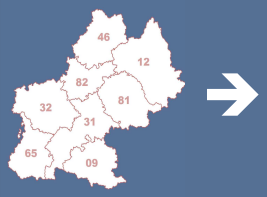
Rougeole

Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 22 (du 30/05/2011 au 05/06/2011)

Données des différents partenaires

Actualités nationales

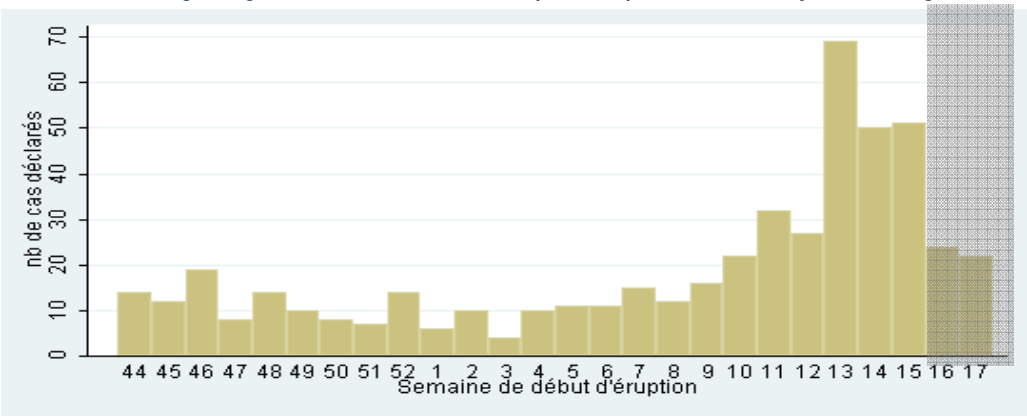
En médecine libérale, d'après les médecins de SOS Médecins, et en milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au réseau Oscour®, le nombre de cas de rougeole vus en consultation serait en diminution par rapport à la semaine passée tout en restant à un niveau élevé.

Actualités régionales

Le nombre de signalements à **l'InVS** de maladies à déclaration obligatoire pour la région Midi-Pyrénées est en nette augmentation depuis le début de l'année. En médecine libérale, d'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est en diminution par rapport à la semaine passée avec 0 interventions soit 0,0 % des interventions. En milieu hospitalier, d'après les **établissements participant au réseau Oscour®**, l'indicateur est en augmentation au niveau régional avec 11 passages soit 0,2 % des passages avec un diagnostic codé.

| Tableau 3 |

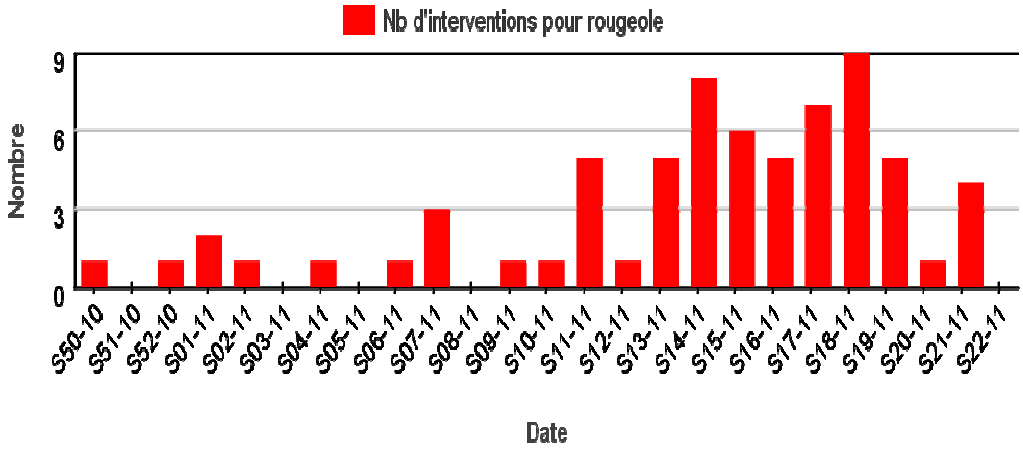
Nombre de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour les départements de Midi-Pyrénées, tous âges



Données provisoires de InVS, 2010-2011

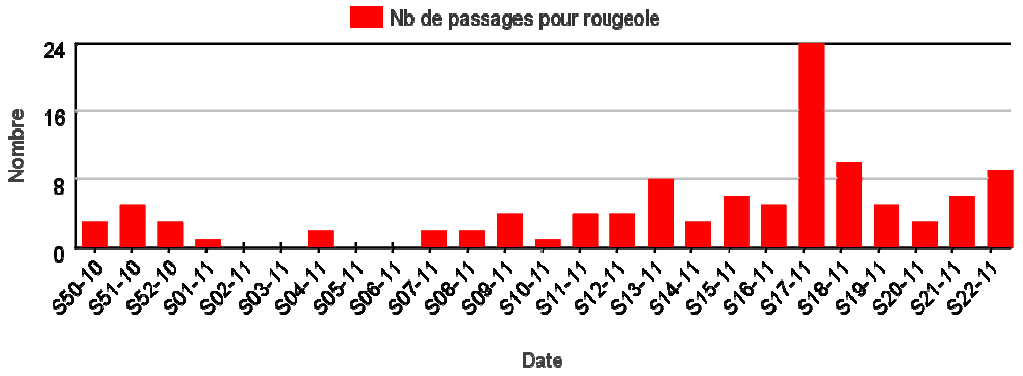
| Figure 8 |

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



| Figure 9 |

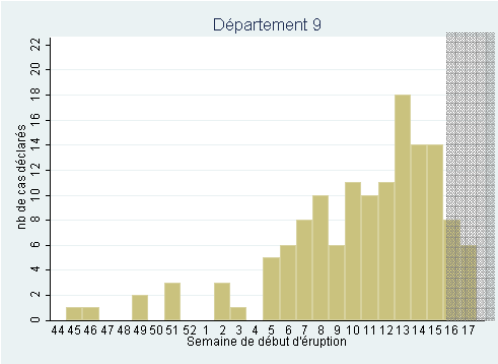
Nombre hebdo. de passages pour diagnostic de rougeole dans les services d'urgence Oscour®de Midi-Pyrénées, tous âges



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

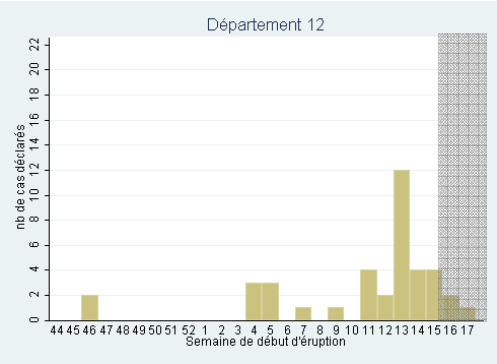
| Figure 10 |

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



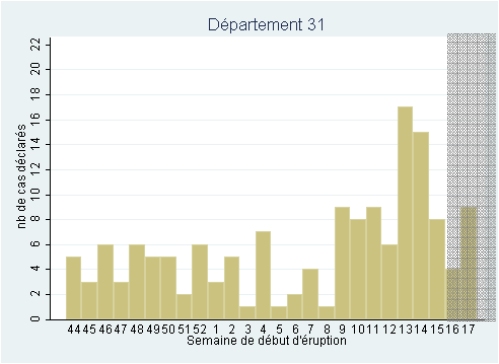
| Figure 11 |

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



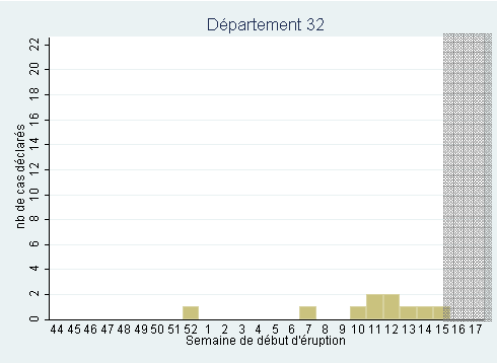
| Figure 12 |

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



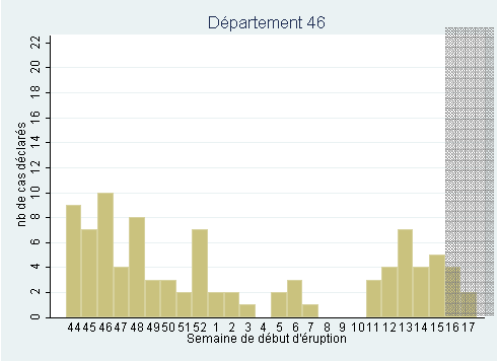
| Figure 13 |

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



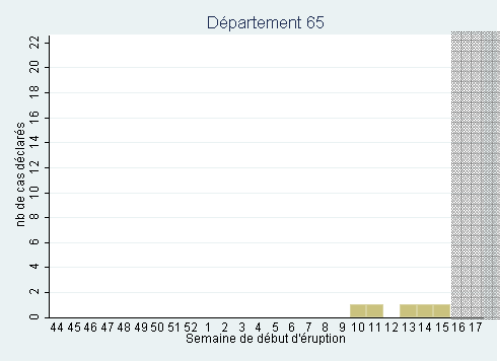
| Figure 14 |

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



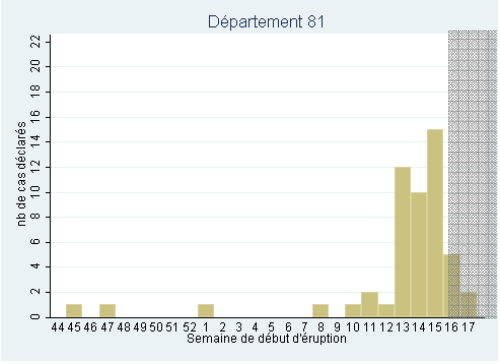
| Figure 15 |

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



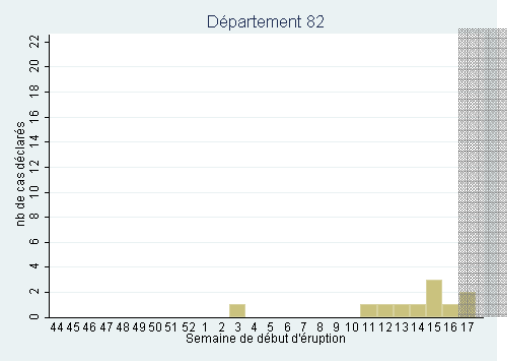
| Figure 16 |

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



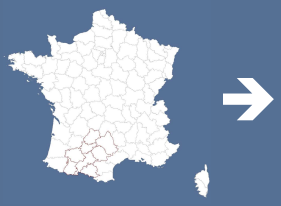
| Figure 17 |

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

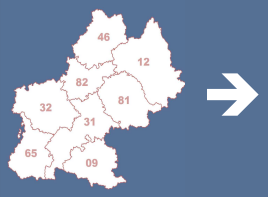


Données provisoires de InVS, 2010-2011

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 22 (du 30/05/2011 au 05/06/2011)

Données des différents partenaires

Actualités nationales

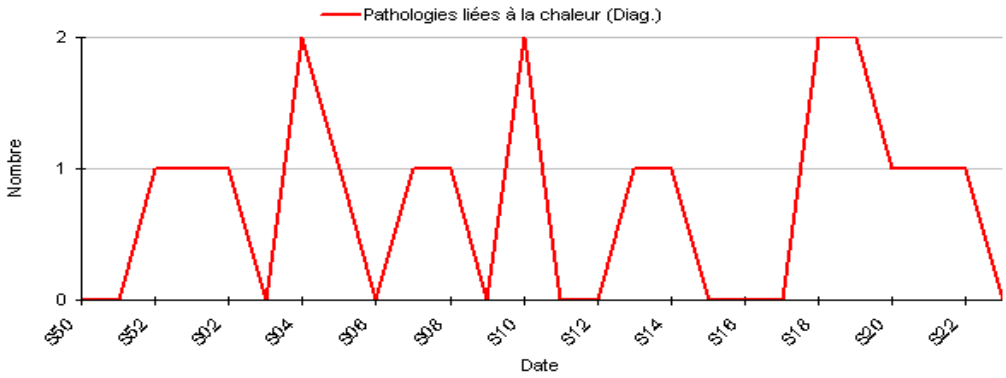
L'ensemble des départements du territoire national est en veille saisonnière à ce jour.
Pour **SOS médecins**, les motifs d'appels pour des effets directs de la chaleur et les diagnostics de coup de chaleur sont stables en semaine 22 par rapport à la semaine 21. En revanche, en semaine 22, le volume total d'activité des associations SOS Médecins a augmenté pour toutes les classes d'âge par rapport à celui de la semaine précédente et dans toutes les zones géographiques ; ce recours plus important est dû au week-end prolongé de l'ascension.
Dans les services d'urgence participant au **réseau Oscour** ®, on ne note pas d'augmentation des indicateurs liés à la chaleur.

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 **SOS médecins**, on ne note pas d'augmentation particulière des pathologies liées à la chaleur de même que pour les services d'urgences du **réseau Oscour®**, que ce soit sur la semaine précédente ou sur la semaine en cours (semaine 23).

| Figure 18 |

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



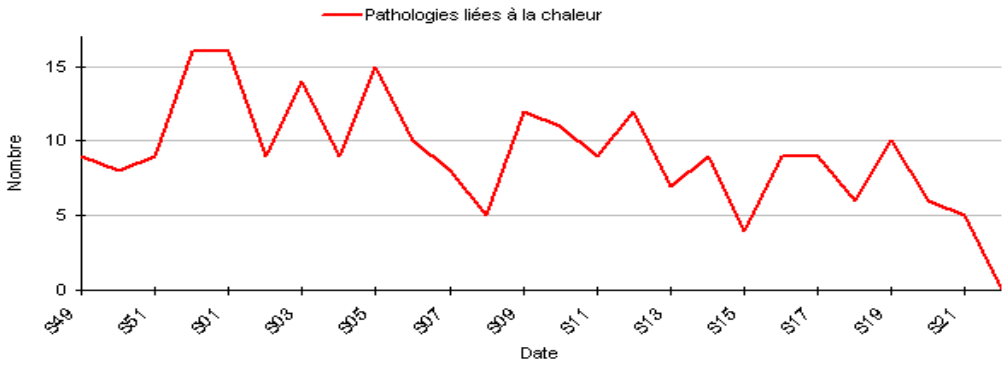
| Tableau 4 |

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

Diagnostics et Motifs d'appels	Semaine 22		Evolution dans les derniers jours					
			04/06	05/06	06/06	07/06	08/06	09/06
Diagnostics d'interventions	1	↘	0	1	0	0	0	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 |

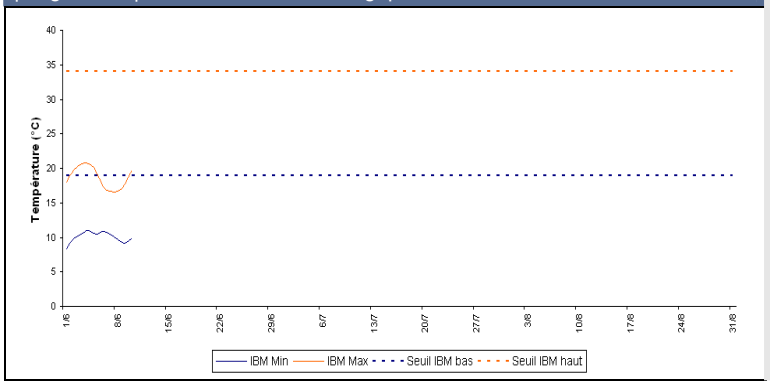
Diagnostics de passage pour pathologies liées à la chaleur (détaillées, total sur les 6 départements représentés) observées via les services d'urgence du réseau Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges

Diagnostics de passages	Semaine 22		Evolution dans les derniers jours					
			04/06	05/06	06/06	07/06	08/06	09/06
Hyperthermies	0	→	0	0	0	0	0	0
Déshydratations	4	→	1	1	1	1	0	0
Hyponatrémies	3	↑	1	0	0	0	1	0
Pathologies liées à la chaleur	7	↑	2	1	1	1	1	0

Semaine 22 (du 30/05/2011 au 05/06/2011)

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

| Figure 20 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 22
(par rapport à la semaine 21)

- 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 (Insee)*

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

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 23 (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 transmise via Oscour® pour le CHIVA

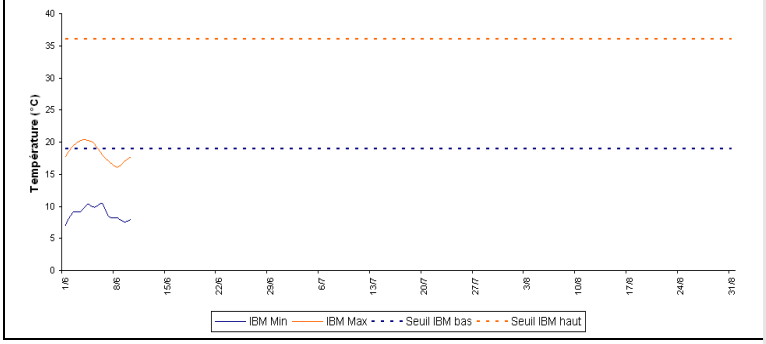
Hospitalisations :.....Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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 22
(par rapport à la semaine 21)

- 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 (Insee)*

*** CH de Rodez*

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 23 (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 transmise 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

Le point épidémio

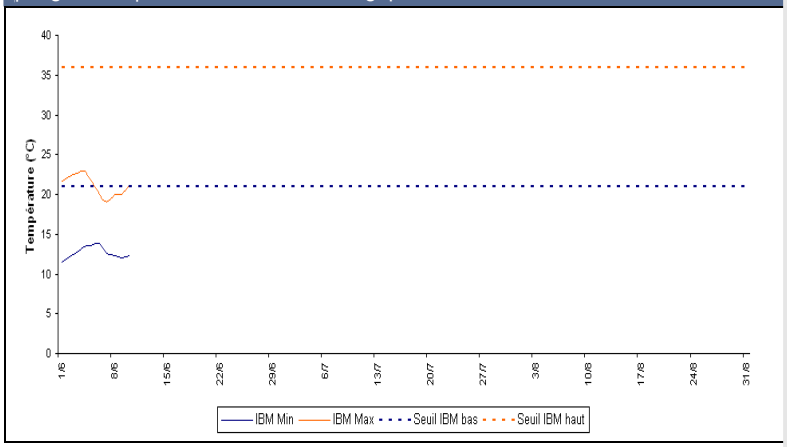
Indicateurs Sacs 2011

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

Semaine 22 (du 30/05/2011 au 05/06/2011) **et semaine 23** (jusqu'au 09/06/2011)

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

| Figure 22 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 22
(par rapport à la semaine 21)

- 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 23 (semaine en cours)

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

Inteventions 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

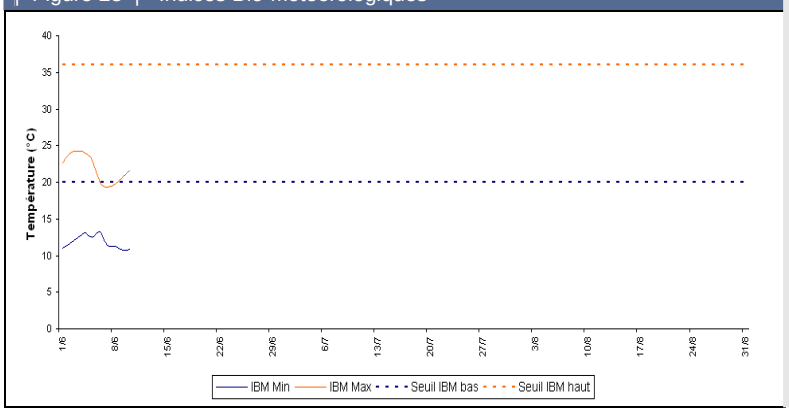
Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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 22
(par rapport à la semaine 21)

- 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 23 (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 transmise via Oscour® pour le CH d'Auch

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

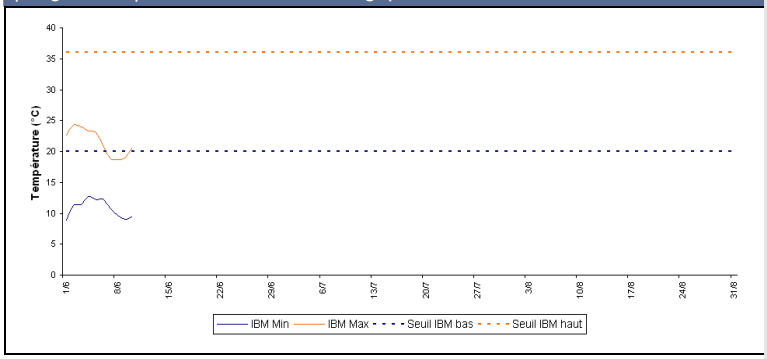
Commentaires :

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

Semaine 22 (du 30/05/2011 au 05/06/2011) et semaine 23 (jusqu'au 09/06/2011)

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

| Figure 24 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 22
(par rapport à la semaine 21)

- 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 (Insee)*
*** CH de Cahors*

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 23 (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 transmise via Oscour® pour le CH de Cahors

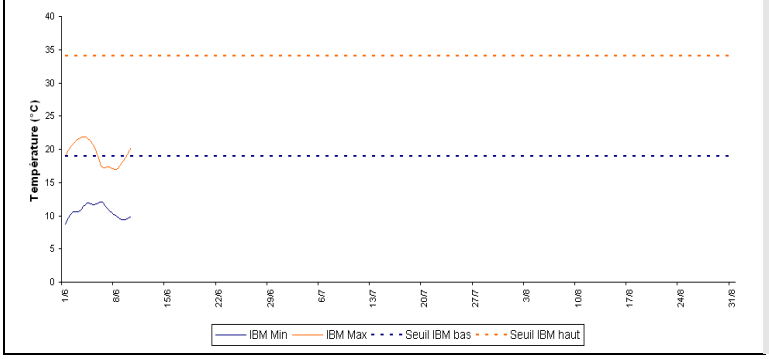
Hospitalisations :.....Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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 22
(par rapport à la semaine 21)

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

** Commune de Tarbes (Insee)*
*** CH de Bigorre (Tarbes)*

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 23 (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

Le point épidémio

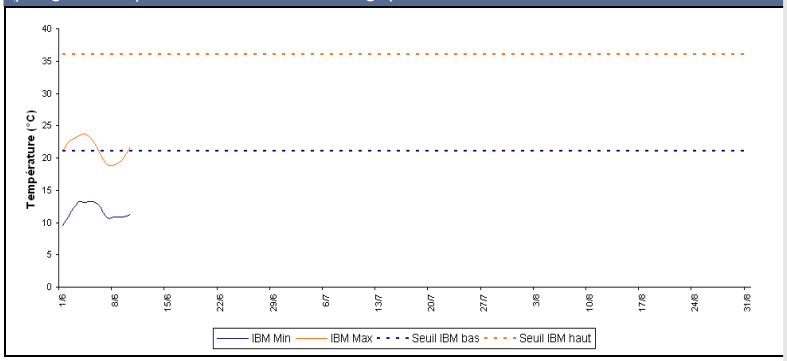
Indicateurs Sacs 2011

Départements :
- **Tarn (81)**
- **Tarn-et-Garonne (82)**

Semaine 22 (du 30/05/2011 au 05/06/2011) et semaine 23 (jusqu'au 09/06/2011)

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

| Figure 26 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 22
(par rapport à la semaine 21)

- 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 23 (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

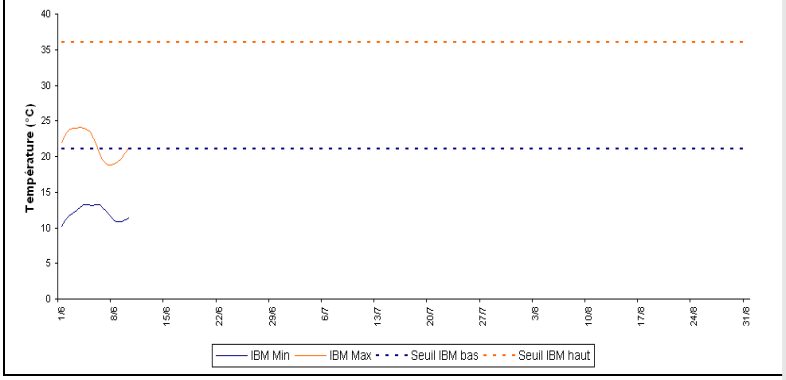
Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires :

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

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

| Figure 27 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 22
(par rapport à la semaine 21)

- 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 23 (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