

Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

Point hebdomadaire n°32

Semaine 32 (du 09/08/2010 au 15/08/2010)

| Fait marquant |

Progression des infections à gonocoque en France

Les infections à gonocoques sont en augmentation depuis plusieurs années. Selon les résultats fournis à l'Institut de veille sanitaire (InVS) par deux réseaux spécialisés dans la surveillance de ces infections (RENAGO et RéslST), l'augmentation s'est poursuivie entre 2008 et 2009 (+52 %).

Cette progression a été observée sur l'ensemble du territoire. Elle est légèrement moins importante en Ile-de-France (+38 %) où on constate une augmentation chez les hommes (+44%) et une relative stabilité chez les femmes (-5 %). Dans les autres régions en revanche, l'augmentation du nombre de cas (+54 %) se vérifie à la fois chez les hommes (+51 %) et chez les femmes (+75 %).

L'augmentation de l'incidence des urétrites masculines observée par les médecins généralistes du réseau Sentinelles en 2009 corrobore les constats des réseaux de surveillance spécialisée.

Les infections à gonocoques sont des infections sexuellement transmissibles (IST) dues à la bactérie *Neisseria gonorrhoeae*. Elles touchent essentiellement des sujets jeunes, le plus souvent des hommes (environ 85 %), chez qui elles provoquent des urétrites douloureuses. Le diagnostic d'infection gonococcique est relativement aisé chez l'homme en raison de ses symptômes, et son traitement par antibiotique simple et efficace. L'infection non traitée peut être à l'origine de complications graves et favoriser la contamination par d'autres IST.

Ces affections, symptomatiques chez l'homme, sont un bon indicateur de l'évolution des comportements sexuels à risque.

En présence de signes cliniques ou en cas de prise de risque (rapport non protégé avec un partenaire occasionnel ou avec des partenaires multiples), il est recommandé de consulter un médecin. Le traitement antibiotique doit être adapté selon les recommandations de l'Afssaps (Mise au point « Traitement antibiotique probabiliste des urétrites et cervicites non compliquées » – 2008). Comme pour toutes les IST, l'usage du préservatif est le meilleur moyen d'éviter une **éventuelle contamination par le gonocoque**.

| Actualités internationales |

Dengue : Etats-Unis, Etat de Floride

Le 13 Août 2010, les autorités sanitaires de Floride ont rapporté un cas de dengue autochtone dans le comté de Broward au sud de l'Etat. Le sérotype identifié est le DEN-3.

Jusqu'en 2009, aucun cas autochtone n'avait été rapporté en Floride au cours des 40 années précédentes. En 2009, 27 cas autochtones ont été rapportés en Floride à Key West dans le comté de Monroe. Depuis le début de l'année 2010, 26 nouveaux cas de dengue autochtone ont été notifiés par les autorités sanitaires de Floride dont 25 acquis à Key West dans le comté de Monroe. Le sérotype DEN-1 a été identifié.

Le 26ème cas détecté (DEN-3) dans le comté de Broward est le premier cas confirmé acquis en Floride en dehors du comté de Monroe indiquant une extension géographique de la transmission de la maladie dans cet Etat. Par ailleurs, l'identification d'un nouveau sérotype témoigne d'une nouvelle introduction.

Compte tenu de la présence de vecteurs compétents (*Aedes aegypti* et *albopictus*) et du nombre important de cas de dengue importés en Floride, **l'installation d'un cycle de transmission soutenu représente un risque sérieux**.

Grippe aviaire A(H5N1)

Depuis le début de l'épizootie (décembre 2003), 63 pays ou territoires ont notifié des infections chez des oiseaux sauvages ou d'élevage. Pour les voyageurs se rendant dans des zones où il existe des foyers animaux, il convient de respecter certaines précautions. Depuis le début de l'épidémie, le bilan humain de l'OMS à l'échelle mondiale est de 504 cas dont 299 décès (bilan au 12 août 2010). Les informations actuelles n'indiquent pas de modifications dans la transmission du virus.

| Situation épidémiologique régionale |

Diarrhée aiguë

Les indicateurs sont en augmentation en médecine libérale (SCHS) et en milieu hospitalier.

Asthme

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

| En savoir plus |

Données disponibles :

Les données du réseau de médecins sentinelles du Schs et du Grog sont exhaustives pour la semaine précédente (semaine 32). 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 33).

Partenaires et méthodes :

Méthodologie d'analyse consultable en ligne sur le site Internet de l'InVS à l'adresse Internet suivante : http://www.invs.sante.fr/regions/midi_pyrenees/pe_midi_pyrenees_partenaires_et_methodes_040610.pdf.

| Partenaires de la surveillance |



Grog Midi-Pyrénées



SOS Médecins 31



Mairie de Toulouse



OruMip



Sentiweb

Actualités nationales

En médecine libérale, pour le **réseau Sentinelles**, le taux d'incidence de la diarrhée aiguë est de 102 cas pour 100 000 habitants (en-dessous du seuil épidémique de 187 cas pour 100 000 habitants). L'indicateur est stable pour **SOS Médecins**. En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est stable.

Actualités régionales

En médecine libérale, l'activité des **sentinelles du Schs de Toulouse** est en augmentation avec 1,9 cas par médecin. D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est en légère diminution avec 39 interventions soit 6,8 % des interventions. En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est en augmentation au niveau régional avec 72 passages soit 1,6 % des passages avec un diagnostic codé. Cette tendance est hétérogène sur les départements de la région puisqu'en augmentation pour la Haute-Garonne, les Hautes-Pyrénées et le Tam-et-Garonne et stable pour le Tarn.

Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Tendances en médecine libérale

Figure 1 |

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

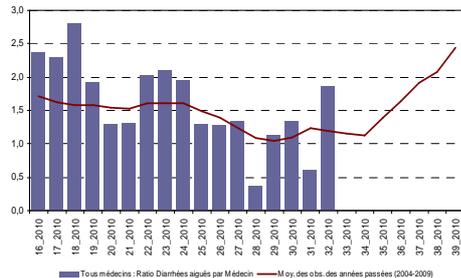


Figure 2 |

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

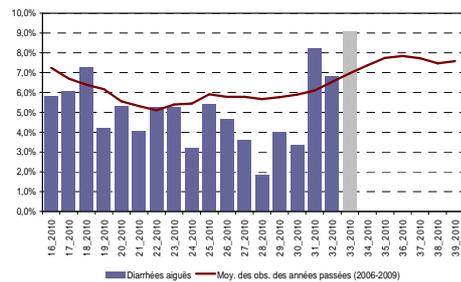
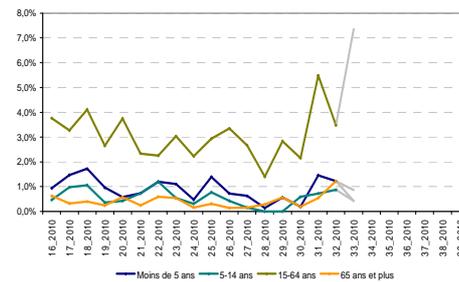


Figure 3 |

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



Tendances en milieu hospitalier

Figure 4 |

Diarrhées aiguës observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, tous âges (% passages parmi les diag. codés)

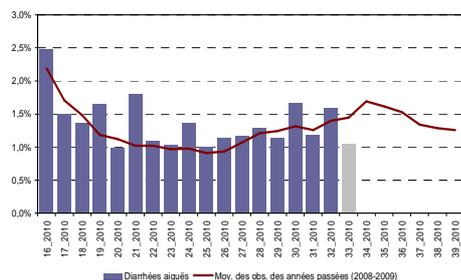


Figure 5 |

Diarrhées aiguës observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, par classe d'âge (% pass. parmi les diag. codés)

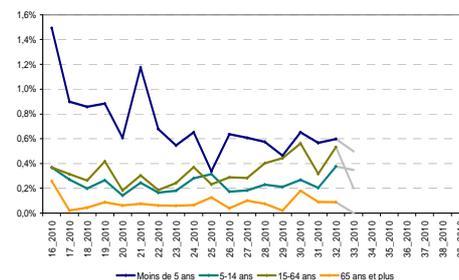


Tableau 1 |

Passages aux urgences pour diarrhées aiguës dans les départements de Midi-Pyrénées, tous âges

| Départements | Semaine 31 | | Semaine 32 | | Evolution du % entre les semaines 31 et 32 |
|----------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|--|
| | Nb de passages | % passages | Nb de passages | % passages | |
| Ariège | ND* | ND* | ND* | ND* | ND* |
| Aveyron | ND* | ND* | ND* | ND* | ND* |
| Haute-Garonne | 34 | 1,6 % | 46 | 2,2 % | ↑ |
| Gers | ND* | ND* | ND* | ND* | ND* |
| Lot | ND* | ND* | ND* | ND* | ND* |
| Hautes-Pyrénées | 5 | 0,9 % | 9 | 1,4 % | ↑ |
| Tarn | 11 | 0,9 % | 12 | 0,9 % | → |
| Tarn-et-Garonne | 2 | 0,4 % | 5 | 1,1 % | ↑ |
| Midi-Pyrénées | 52 | 1,2 % | 72 | 1,6 % | ↑ |

* Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 32 (du 09/08/2010 au 15/08/2010)

| Crises d'asthme |

Actualités nationales

En médecine libérale, d'après le **réseau Sentinelles**, l'incidence des cas de crises d'asthme vus en consultation de médecine générale a été estimée à 11 cas pour 100 000 habitants. Six foyers d'activité régionale ont été notés mais n'incluent pas la région Midi-Pyrénées. Pour **SOS Médecins**, l'indicateur est stable chez les enfants comme chez les adultes. En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est stable.

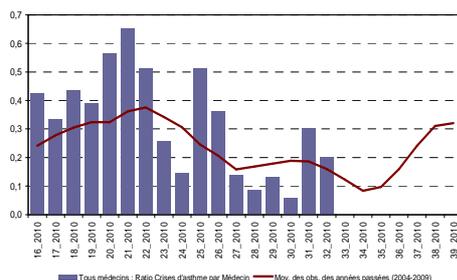
Actualités régionales

Pour les médecins **sentinelles du Schs de Toulouse** l'indicateur est en diminution chez les enfants (0,1 cas par médecin) et en légère augmentation chez les adultes (0,1 cas par médecin) vus en consultation. D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est en augmentation chez les enfants (0,2 % des interventions) et en augmentation chez les adultes (0,2 % des interventions). En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur au niveau régional est stable chez les enfants (0,3 % des passages avec un diagnostic codé) et en augmentation chez les adultes (0,3 % des passages).

Tendances en médecine libérale

| Figure 6 |

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



| Figure 7 |

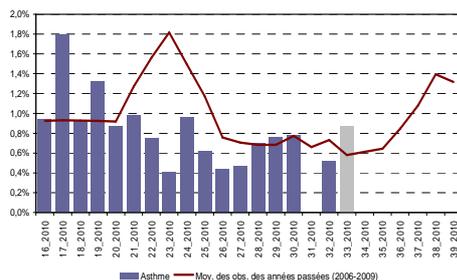
Crises d'asthme observées par les médecins sentinelles du Schs de Toulouse, enfants et adultes (nb cas/médecin)



Tendances en milieu hospitalier

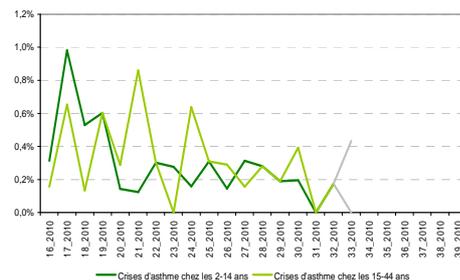
| Figure 8 |

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



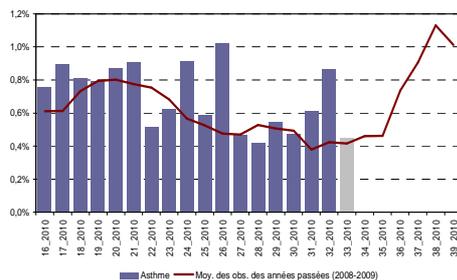
| Figure 9 |

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



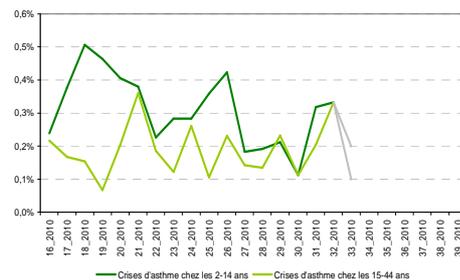
| Figure 10 |

Crises d'asthme observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, tous âges (% passages parmi diag. codés)



| Figure 11 |

Crises d'asthme observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, 2-14 et 15-44 ans (% passages parmi diag. codés)



| Tableau 2 |

Passages aux urgences pour crises d'asthme dans les départements de Midi-Pyrénées, 2-14 ans / 15-44 ans

| Départements | Semaine 31 | | Semaine 32 | | Evolution du % entre les semaines 31 et 32 |
|-----------------|----------------|------------|----------------|------------|--|
| | Nb de passages | % passages | Nb de passages | % passages | |
| Ariège | ND*/ND* | ND*/ND* | ND*/ND* | ND*/ND* | ND*/ND* |
| Aveyron | ND*/ND* | ND*/ND* | ND*/ND* | ND*/ND* | ND*/ND* |
| Haute-Garonne | 5/2 | 0,2%/0,1% | 9/4 | 0,4%/0,2% | Non interprétable |
| Gers | ND*/ND* | ND*/ND* | ND*/ND* | ND*/ND* | ND*/ND* |
| Lot | ND*/ND* | ND*/ND* | ND*/ND* | ND*/ND* | ND*/ND* |
| Hautes-Pyrénées | 4/4 | 0,7%/0,7% | 1/5 | 0,2%/0,8% | Non interprétable |
| Tarn | 3/1 | 0,2%/0,1% | 4/5 | 0,3%/0,4% | Non interprétable / ↑ |
| Tarn-et-Garonne | 2/2 | 0,4%/0,4% | 1/1 | 0,2%/0,2% | Non interprétable |
| Midi-Pyrénées | 14/9 | 0,3%/0,2% | 15/15 | 0,3%/0,3% | → / ↑ |

* Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Point de situation nationale

L'ensemble des départements du territoire national est en veille saisonnière à ce jour. Pour **SOS médecins**, les motifs d'appels pour des effets directs de la chaleur et les diagnostics de coup de chaleur sont stables et à un niveau peu élevé chez les 75 ans et plus. Dans les services d'urgence participant au **réseau Oscour®**, on note que les effets dus à la chaleur sont stables en semaine 32 par rapport à la semaine précédente.

Point de situation régionale

L'ensemble des départements de la région est en veille saisonnière à ce jour. Les indicateurs sanitaires et bio-météorologiques ne dépassent pas les seuils établis. Pour **SOS médecins**, on ne note pas d'augmentation particulière des pathologies liées à la chaleur en semaine 32 par rapport à la semaine précédente, ni dans les derniers jours. Pour les services d'urgences du **réseau Oscour®**, les indicateurs sont en diminution tous âges confondus ainsi que chez les plus de 75 ans.

Tendances à retenir

France métropolitaine



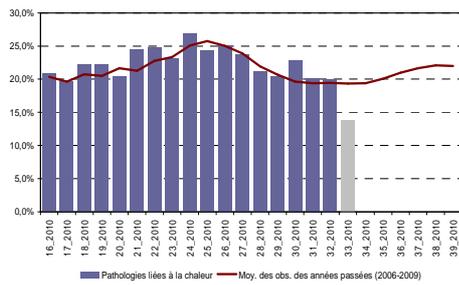
Région Midi-Pyrénées



Tendances en médecine libérale

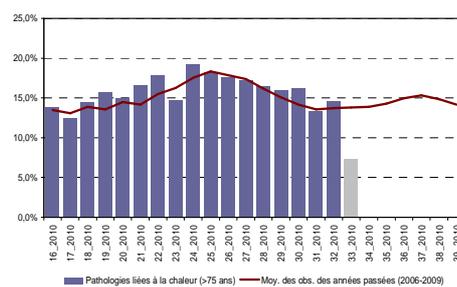
| Figure 12 |

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



| Figure 13 |

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



| Tableau 3 |

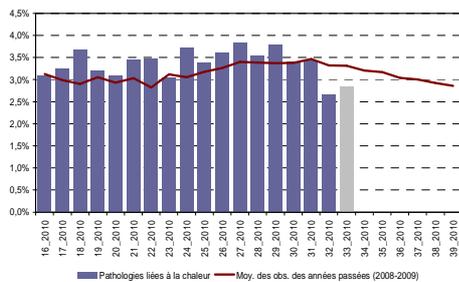
Pathologies liées à la chaleur (détaillées) observées par SOS Médecins 31, tous âges

| Motifs d'appels | Semaine 32 | Evolution dans les derniers jours | | | | | |
|---|--------------|-----------------------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|
| | | 14/08 | 15/08 | 16/08 | 17/08 | 18/08 | 19/08 |
| Malaises | 9 → | 0 | 3 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| Fièvres | 105 → | 26 | 26 | 5 | 8 | 9 | 7 |
| Effets directs de la chaleur | 1 → | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pathologies liées à la chaleur (total) | 115 → | 26 | 30 | 6 | 10 | 9 | 7 |

Tendances en milieu hospitalier

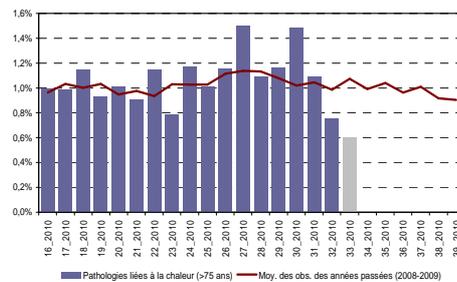
| Figure 14 |

Pathologies liées à la chaleur observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, tous âges (% passages parmi diag. codés)



| Figure 15 |

Pathologies liées à la chaleur observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, 75 ans et + (% passages parmi diag. codés)



| Tableau 4 |

Pathologies liées à la chaleur (total par département) observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, tous âges

| Motifs d'appels | Semaine 32 | Evolution dans les derniers jours | | | | | |
|----------------------|--------------|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | 14/08 | 15/08 | 16/08 | 17/08 | 18/08 | 19/08 |
| Haute-Garonne | 44 ↓ | 5 | 2 | 8 | 7 | 8 | 6 |
| Hautes-Pyrénées | 28 → | 5 | 4 | 2 | 3 | 2 | * |
| Tam | 39 ↓ | 3 | 5 | 4 | 5 | 7 | 3 |
| Tam-et-Garonne | 9 ↓ | 1 | 3 | 1 | 1 | 0 | * |
| Midi-Pyrénées | 120 ↓ | 14 | 14 | 15 | 16 | 17 | 9* |

| Tableau 5 |

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

| Motifs d'appels | Semaine 32 | Evolution dans les derniers jours | | | | | |
|---------------------------------------|--------------|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | 14/08 | 15/08 | 16/08 | 17/08 | 18/08 | 19/08 |
| Hyperthermies | 0 → | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0* |
| Déshydratations | 2 ↓ | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0* |
| Hyponatrémies | 3 ↓ | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0* |
| Malaises | 115 ↓ | 13 | 14 | 15 | 15 | 17 | 9* |
| Pathologies liées à la chaleur | 120 ↓ | 14 | 14 | 15 | 16 | 17 | 9* |

* Données manquantes ou incomplètes

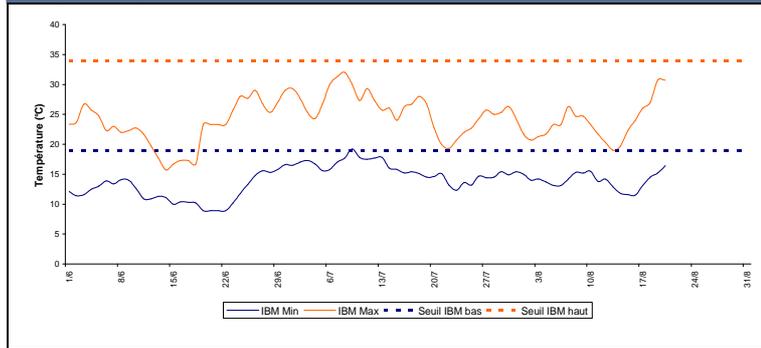
Indicateurs Sacs 2010

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

Semaine 32 (du 09/08/2010 au 15/08/2010) et semaine 33 (jusqu'au 19/08/2010)

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

Figure 16 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 32 (par rapport à la semaine 31)

- Mortalité * : ↗
- Affaires SAMU : →
- Passages aux urgences ** :
 - Total : →
- Moins de 1 an : ↑
- Plus de 75 ans : →
- Hospitalisations : →

* Commune de St Jean de Verges (Insee)

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

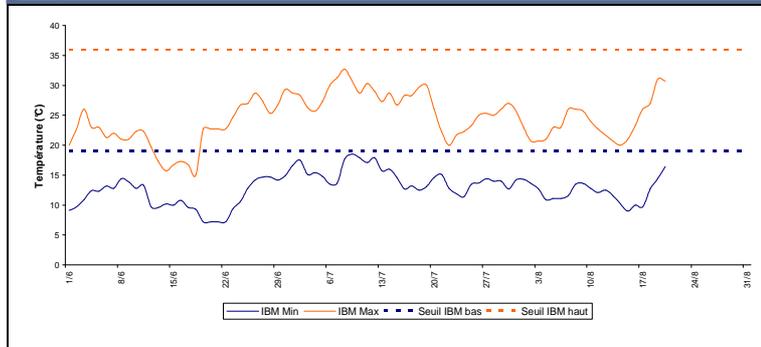
Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 33 (semaine en cours)

- Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Passages aux urgences ** :
 - Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

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

Figure 17 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 32 (par rapport à la semaine 31)

- Mortalité * : ↘
- Affaires SAMU : →
- Passages aux urgences ** :
 - Total : →
- Moins de 1 an : ↑
- Plus de 75 ans : ↘
- Hospitalisations : →

* Commune de Rodez (Insee)

** CH de Rodez

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 33 (semaine en cours)

- Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Passages aux urgences ** :
 - Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

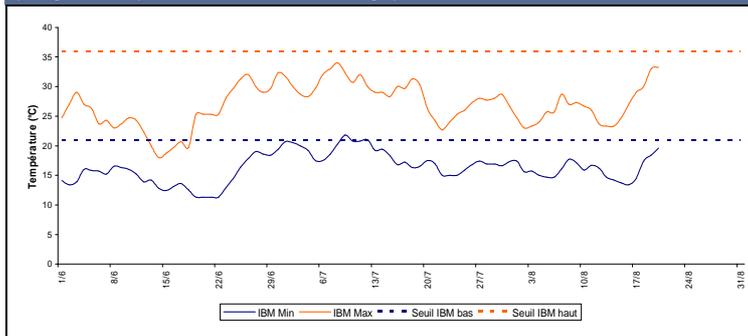
Commentaires : Aucun dépassement de seuil observés sur les jours précédents de la semaine en cours

Indicateurs Sacs 2010

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

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

Figure 18 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 32 (par rapport à la semaine 31)

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

* Commune de Toulouse (Insee)
 ** CHU de Toulouse (Rangueil, Purpan, H. des Enfants)

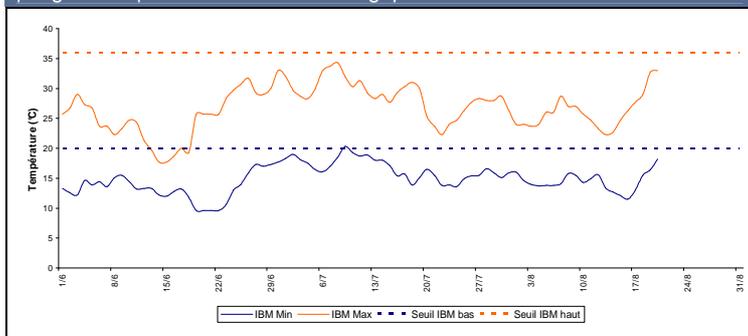
Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 33 (semaine en cours)

- Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Passages aux urgences ** :
 - Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

Indicateurs Sacs 2010 : Département du Gers (32)

Figure 19 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 32 (par rapport à la semaine 31)

- Mortalité * : ↗
- Affaires SAMU : →
- Passages aux urgences ** :
 - Total : →
 - Moins de 1 an : ↗
 - Plus de 75 ans : ↘
- Hospitalisations : →

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

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 33 (semaine en cours)

- Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Passages aux urgences ** :
 - Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
 - Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

Indicateurs Sacs 2010

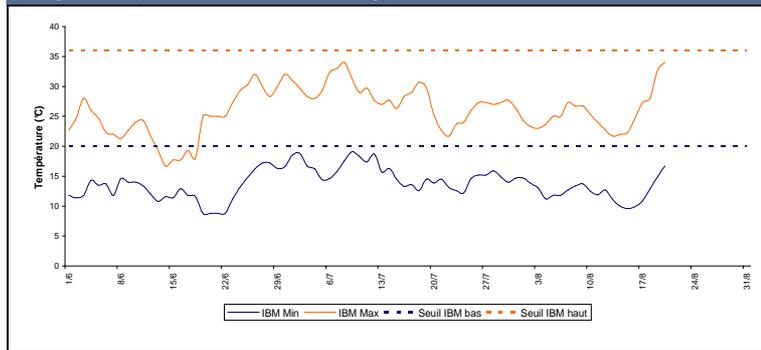
Départements :

- Lot (46)
- Hautes-Pyrénées (65)

Semaine 32 (du 09/08/2010 au 15/08/2010) et semaine 33 (jusqu'au 19/08/2010)

Indicateurs Sacs 2010 : Département du Lot (46) |

Figure 20 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 32 (par rapport à la semaine 31)

- Mortalité * : ↓
 - Affaires SAMU : →
 - Passages aux urgences ** : →
 - Total : →
 - Moins de 1 an : ↓
 - Plus de 75 ans : →
 - Hospitalisations : ↘
- * Commune de Cahors (Insee)
** CH de Cahors

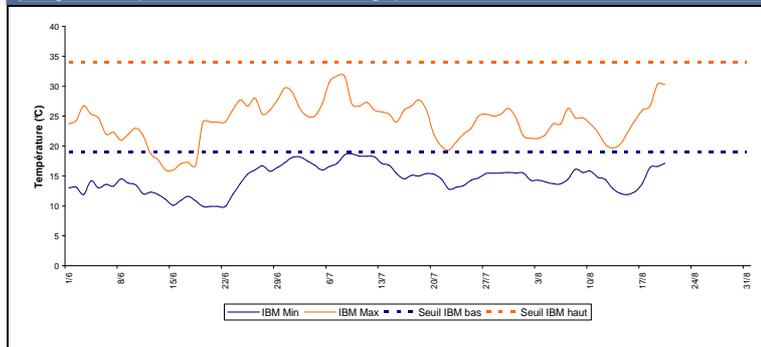
Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 33 (semaine en cours)

- Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Passages aux urgences ** :
- Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

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

Figure 21 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 32 (par rapport à la semaine 31)

- 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 33 (semaine en cours)

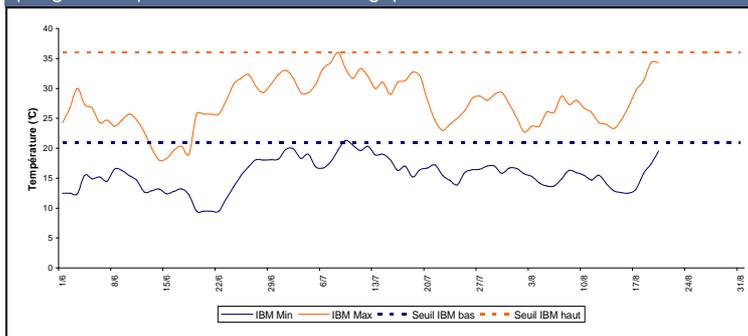
- Mortalité * : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)
- Affaires SAMU : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Passages aux urgences ** :
- Total : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours
- Hospitalisations : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

Indicateurs Sacs 2010

Indicateurs Sacs 2010 : Département du Tarn (81) |

Figure 22 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 32 (par rapport à la semaine 31)

- 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 33 (semaine en cours)

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

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

Passages aux urgences ** :

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

- Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

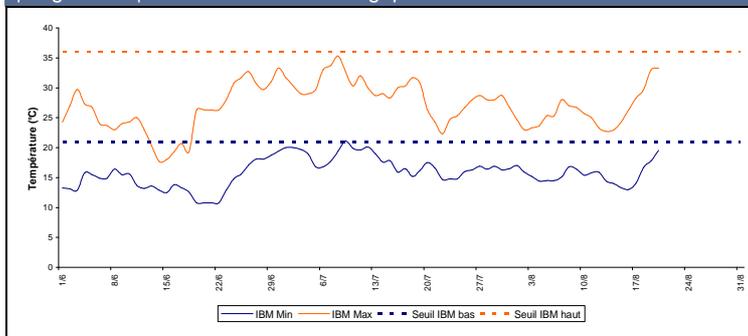
- Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

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

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

Figure 23 | - Indices Bio-Météorologiques -



Evolution des indicateurs hebdomadaires pour la semaine 32 (par rapport à la semaine 31)

- 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 33 (semaine en cours)

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

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

Passages aux urgences ** :

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

- Moins de 1 an : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

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

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

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

Départements :

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

Equipe de la Cire Midi-Pyrénées

- Dr Valérie Schwoebel
Coordonnatrice
- Dr Anne Guinard
Epidémiologiste
- Nicolas Sauthier
Ingénieur du génie sanitaire
- Jérôme Pouey
Epidémiologiste
- Cécile Durand
Epidémiologiste
- Lise Grout
Epidémiologiste stagiaire Profet
- Fanny Le Querrec
Epidémiologiste

Directeur de la publication

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

Rédacteurs

L'équipe de la Cire

Diffusion

Cire Midi-Pyrénées
ARS Midi-Pyrénées
10 chemin du Raisin
31 050 Toulouse cedex
Mail : ARS-MIDIPY-CIRE@ars.sante.fr
Tel : 05 34 30 25 24
Fax : 05 34 30 25 32