

## Surveillance sanitaire – Région Limousin

# Point épidémiologique hebdomadaire n° 80

Point au 13 juillet 2012

### | A la Une |

#### Les infections à entérovirus

Cosmopolites et ubiquitaires, les entérovirus circulent toute l'année dans les régions tropicales et essentiellement en été et à l'automne dans les pays tempérés. Ils sont responsables d'infections polymorphes non spécifiques majoritairement bénignes, hormis chez les sujets débilisés et touchent préférentiellement les enfants de moins de 15 ans. La transmission est surtout oro-fécale, mais peut se faire également par voie aérienne ou par la salive ou encore par les sécrétions des lésions cutanéomuqueuses selon la forme clinique. Les manifestations neurologiques (prédominance des méningites) sont les plus courantes, mais les entérovirus sont responsables d'autres affections, notamment le syndrome pied-main-bouche.

Au 27 juin, les données cliniques (OSCOUR®) et paracliniques (laboratoires du réseau de surveillance des entérovirus) montrent une faible circulation des entérovirus en France, comparativement à l'année dernière. À ce jour, aucun foyer épidémique localisé de méningites virales n'a été mis en évidence. Toutefois, quelques foyers de syndromes pied-main-bouche avec un nombre de cas plus important que l'année dernière à la même période ont été signalés.

<http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-prevention-vaccinale/Poliomyelite/Points-enterovirus/Point-sur-les-infections-a-enterovirus-au-27-juin-2012>

Depuis le début de l'année dans le Limousin, les cas de méningites à entérovirus diagnostiqués par les services d'urgences participant au réseau OSCOUR® restent sporadiques et les niveaux observés inférieurs à ceux de l'année dernière à périodes équivalentes (5 contre 26 l'année dernière à la même période).

Néanmoins, il convient de garder à l'esprit la possibilité d'une entérovirose et procéder à un diagnostic moléculaire de certitude devant une symptomatologie évocatrice; le traitement étant symptomatique. Il est impératif de renforcer les règles d'hygiène familiale ou collective dans l'entourage des patients afin de limiter la transmission du virus.

### | Tendances |

**Volume globale d'activité** : En baisse

**Gastro-entérites** : Activité en baisse aux urgences et en hausse pour SOS – Médecins Limoges

**Asthme** : Activité stable aux urgences et en hausse pour SOS-Médecins Limoges

**Allergies** : Activité stable

**Surveillance canicule** : Aucune situation caniculaire prévue et fluctuations des indicateurs sanitaires normales

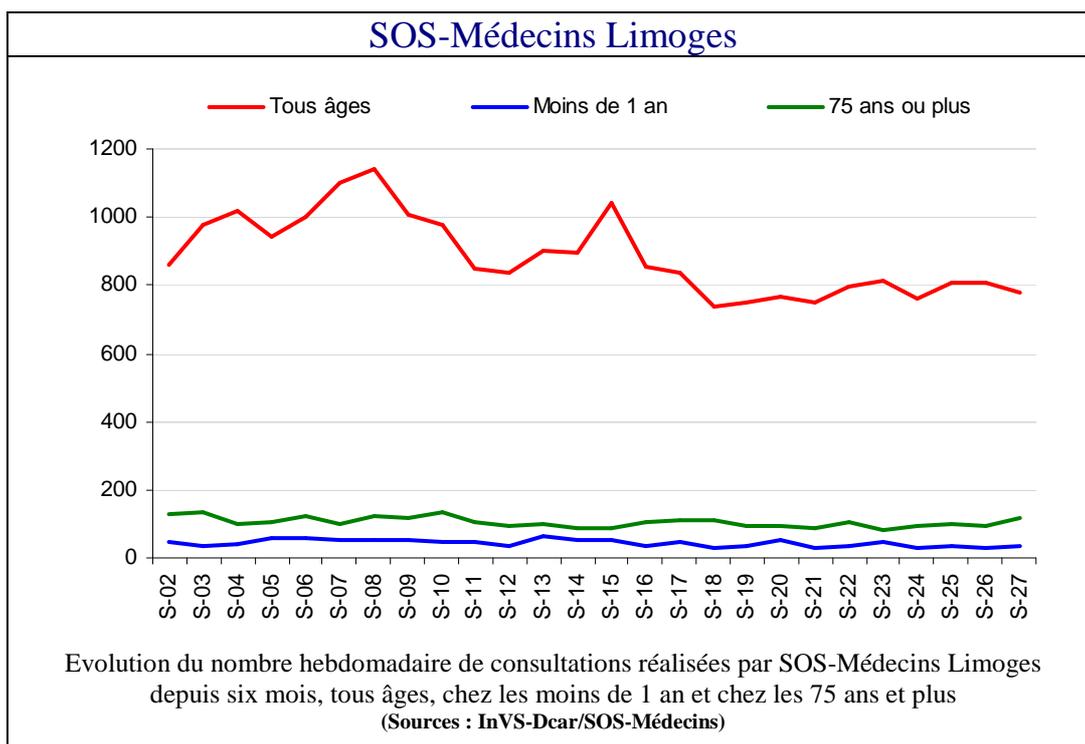
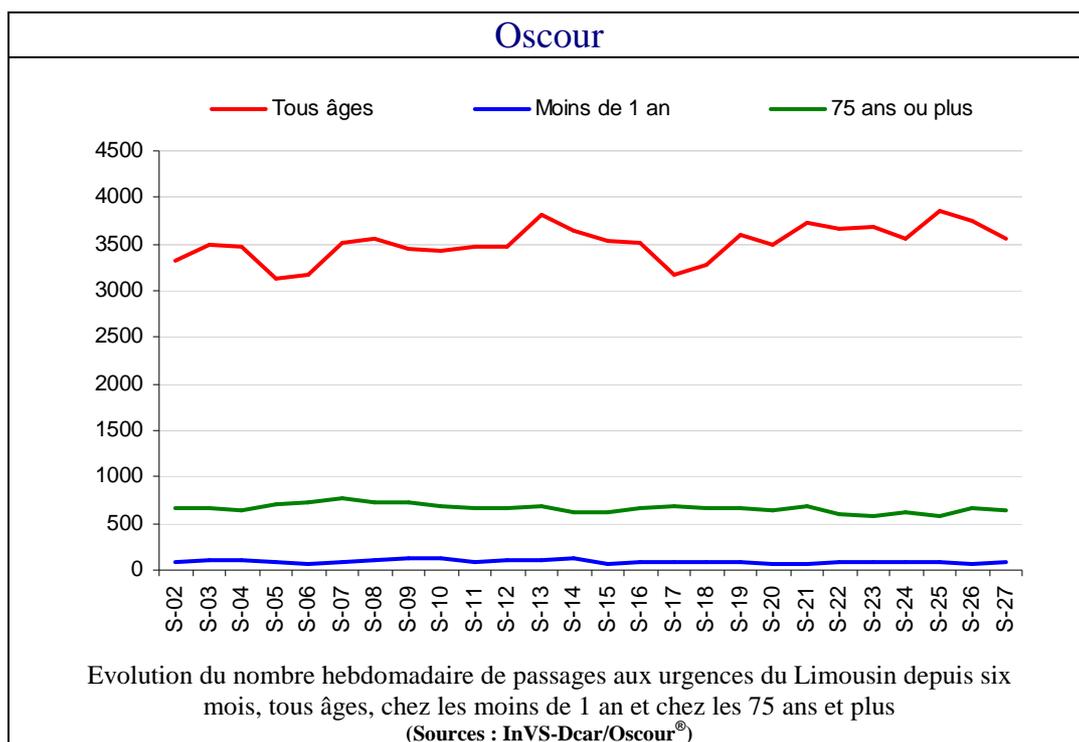
**Mortalité** : Légère baisse

### Urgences hospitalières

En semaine 27-2012, l'activité globale est en baisse aux urgences hospitalières (- 5,4%), excepté chez les moins de 1 an où elle est en hausse par rapport à la semaine précédente (+20,5%).

### SOS-Médecins Limoges

En semaine 27-2012, l'activité globale est en légère baisse par rapport à la semaine précédente pour SOS-Médecins Limoges (-3,6%), excepté chez les moins de 1 an (+29,6%) et les plus de 75 ans (+26,1%).



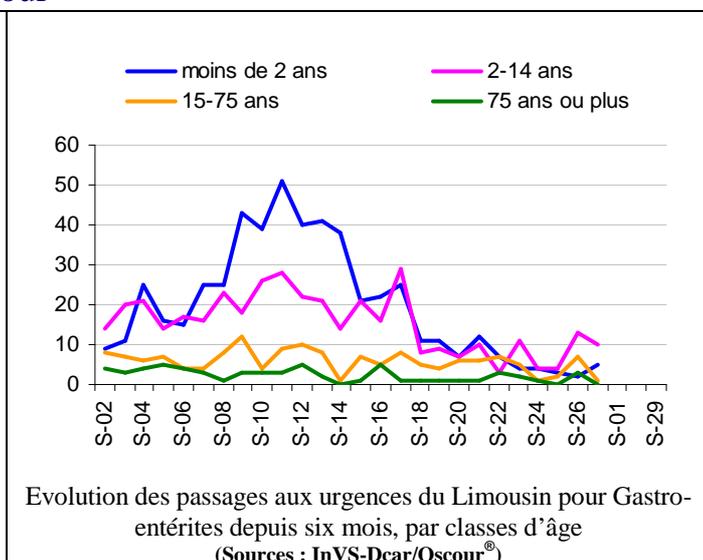
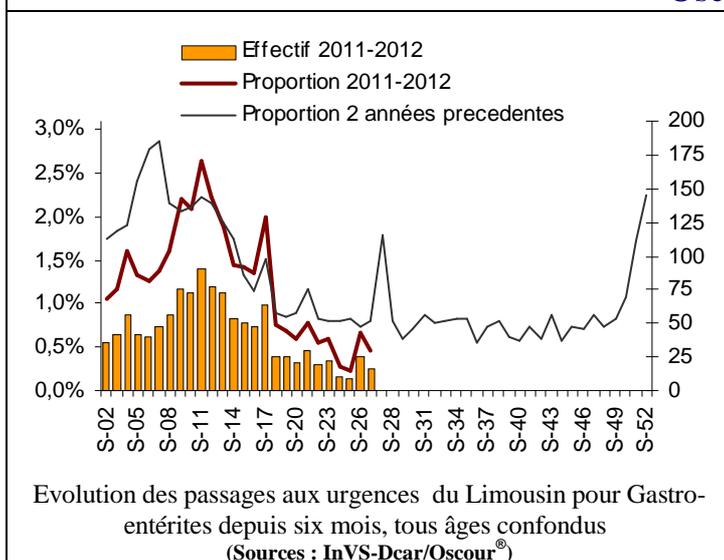
**En Limousin**

En semaine 27-2012, le nombre de cas de gastro-entérites diagnostiqué aux urgences a diminué, notamment chez les plus de 75 ans et a augmenté pour SOS-Médecins Limoges par rapport à la semaine précédente.

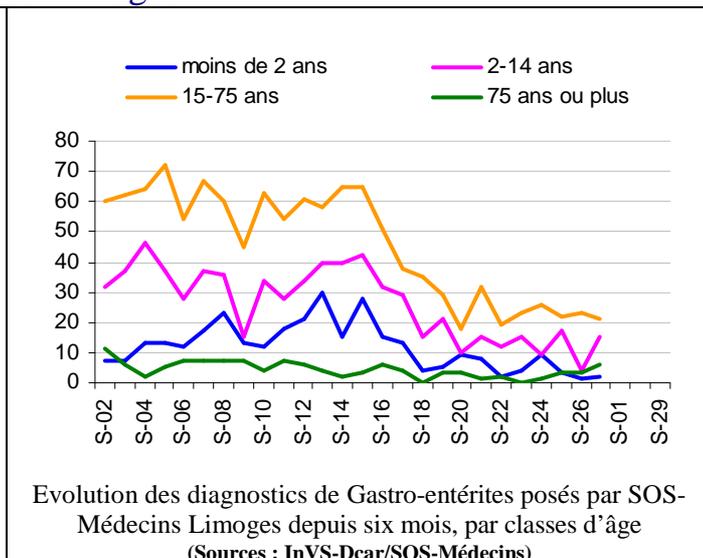
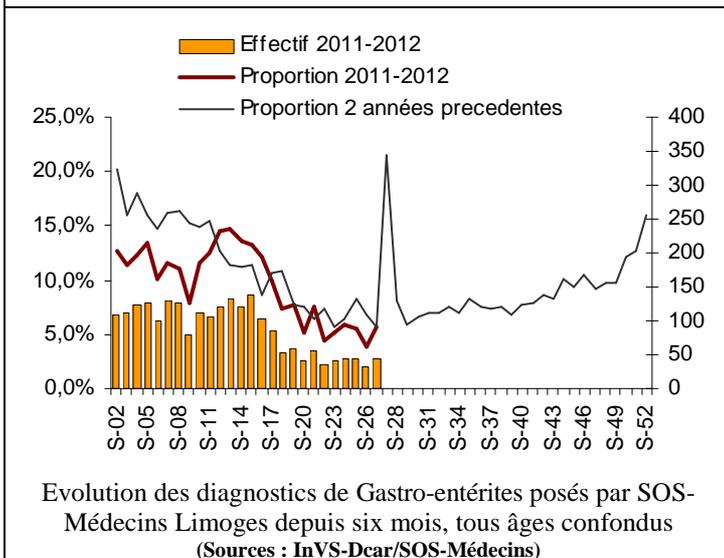
**En France**

L'indicateur de gastro-entérite est stable aux urgences, à un niveau légèrement inférieur à 2011 et 2010 pour la même période. Il l'est également pour SOS-Médecins depuis la fin du mois de Mai, et à un niveau bas, comparable à 2011 pour la même période. Les diagnostics de gastro-entérite représentent 3% de l'activité de SOS Médecins.

**Oscour**



**SOS-Médecins Limoges**



\* Les proportions dans les graphiques rapportent le nombre de diagnostics spécifiques à l'ensemble des diagnostics codés aux urgences ou pour l'association SOS-Limoges pour la période d'observation.

| Asthme et Allergies |

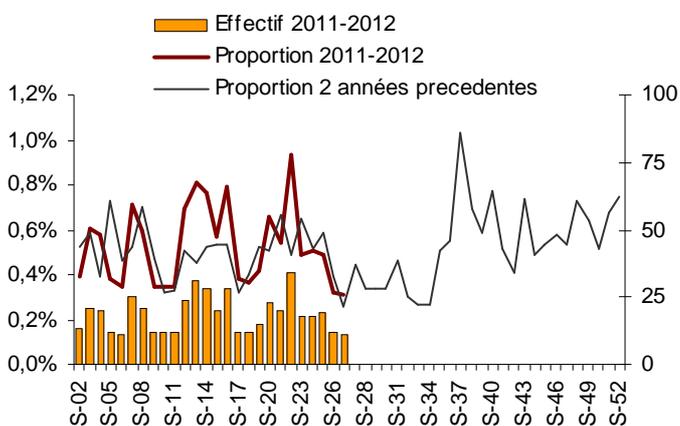
**En Limousin**

En semaine 27-2012, le nombre de cas d'asthme diagnostiqué reste stable aux urgences et augmente pour SOS-Médecins Limoges par rapport à la semaine précédente. En ce qui concerne les allergies, le nombre de cas reste stable aux urgences et pour SOS-Médecins Limoges depuis la semaine 25-2012.

**En France**

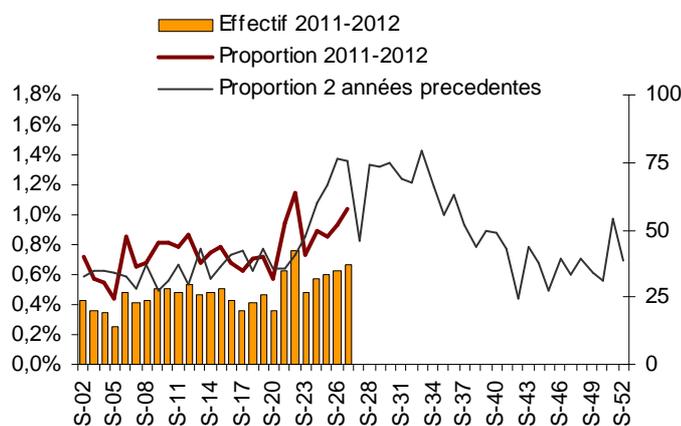
Le nombre de cas d'asthme diagnostiqué est en légère augmentation aux urgences (+11%), principalement chez les 15-74 ans et à un niveau légèrement supérieur aux deux saisons précédentes. Pour SOS-Médecins, l'indicateur de crise d'asthme reste stable, et à un niveau bas. L'indicateur des allergies est stable aux urgences hospitalières et pour SOS-Médecins sur la période, pour toutes les classes d'âge, à un niveau équivalent à l'an dernier.

**Asthme**  
**Oscour**



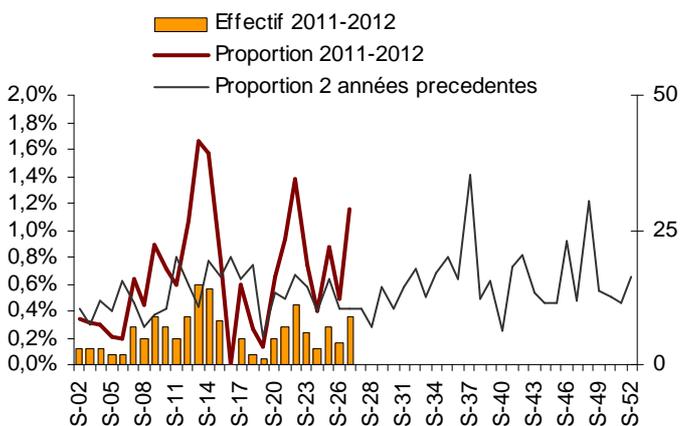
Evolution des passages aux urgences du Limousin pour Asthme depuis six mois, tous âges confondus (Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

**Allergies**  
**Oscour**



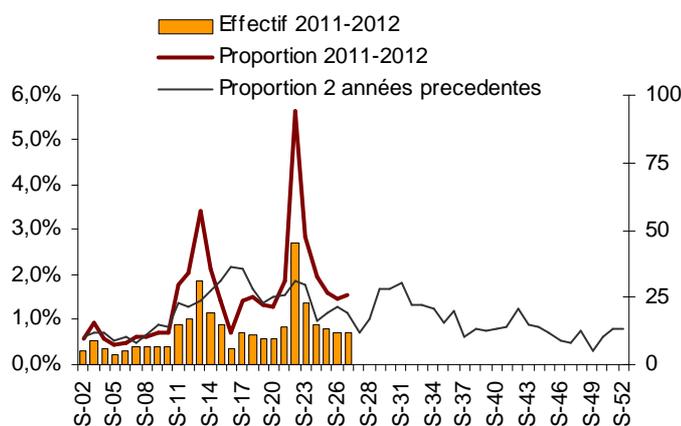
Evolution des passages aux urgences du Limousin pour Allergies depuis six mois, tous âges confondus (Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

**SOS-Médecins Limoges**



Evolution des diagnostics d'Asthme posés par SOS-Médecins Limoges depuis six mois, tous âges confondus (Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)

**SOS-Médecins Limoges**



Evolution des diagnostics d'Allergies posés par SOS-Médecins Limoges depuis six mois, tous âges confondus (Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)

\* Les proportions dans les graphiques se rapportent au nombre de diagnostics spécifiques sur l'ensemble des diagnostics codés aux urgences ou pour l'association SOS-Médecins Limoges pour la période d'observation.

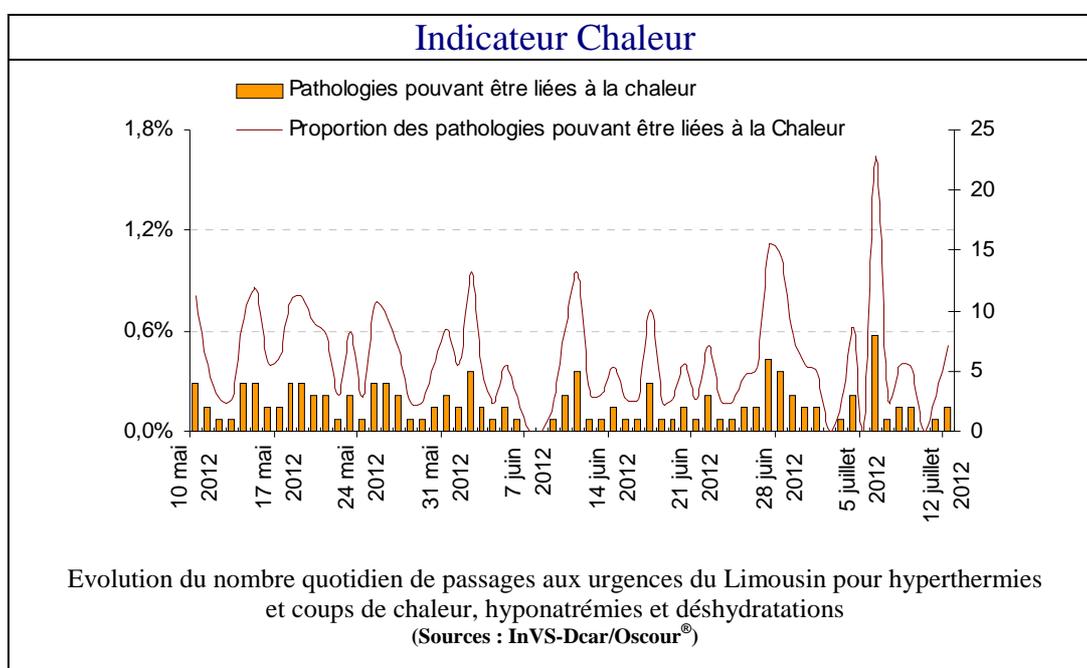
L'indicateur chaleur regroupe les passages aux urgences pour hyperthermies et coups de chaleur, déshydratations et hyponatrémies ; signes pouvant traduire les effets immédiats d'une forte chaleur sur l'organisme. Il forme avec la mortalité, les passages aux urgences et les recours à l'association SOS-Médecins Limoges pour tous les âges, les moins de un an et les plus de 75 ans, les indicateurs de morbidité et de mortalité (IMM).

Les températures de J-1 à J+5 et indices biométéorologiques (IBM) sont présentés pour chaque département. Les IBM représentent la moyenne sur trois jours ( $J_0$  à  $J_2$ ) des températures minimales (IBMn) et maximales (IBMx). En cas de pic de chaleur, la morbidité et la mortalité (nombre de décès enregistrés dans les communes informatisées) sont particulièrement surveillées.

| Fréquentation des urgences liée à la chaleur |

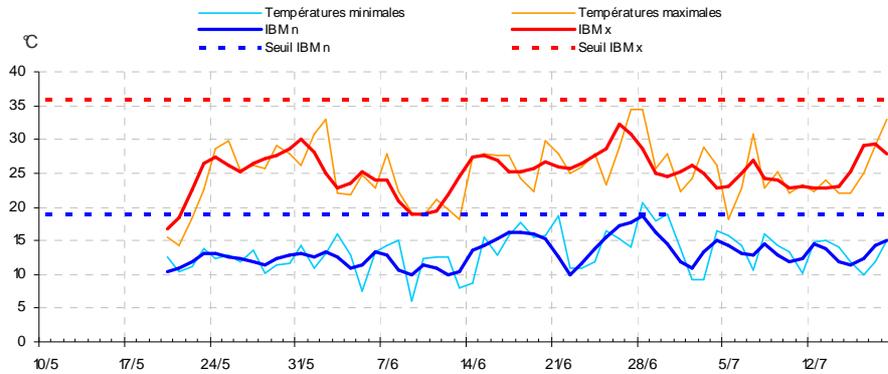
**En Limousin**

En semaine 28-2012, l'indicateur chaleur est resté stable par rapport aux semaines précédentes.

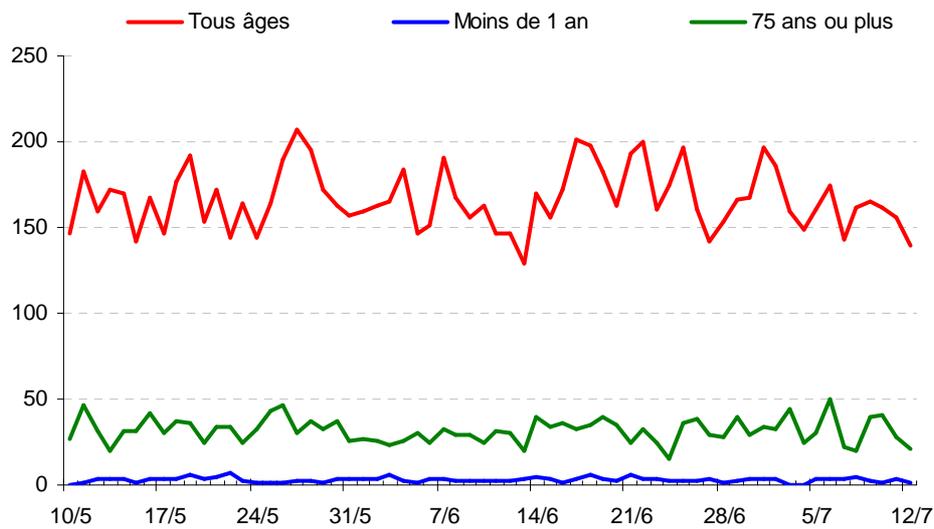


Il n'est pas prévu de dépassement d'IBM dans les prochains jours  
 L'activité pré hospitalière reste habituelle  
 La mortalité reste à un niveau habituel.

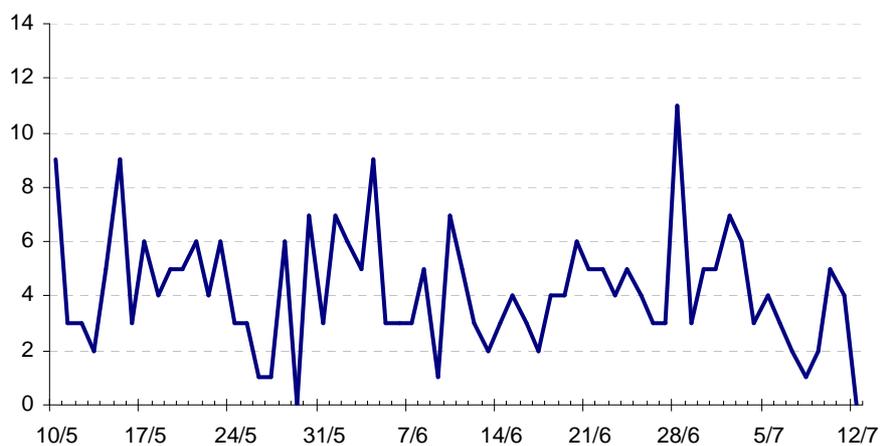
### Données Météo



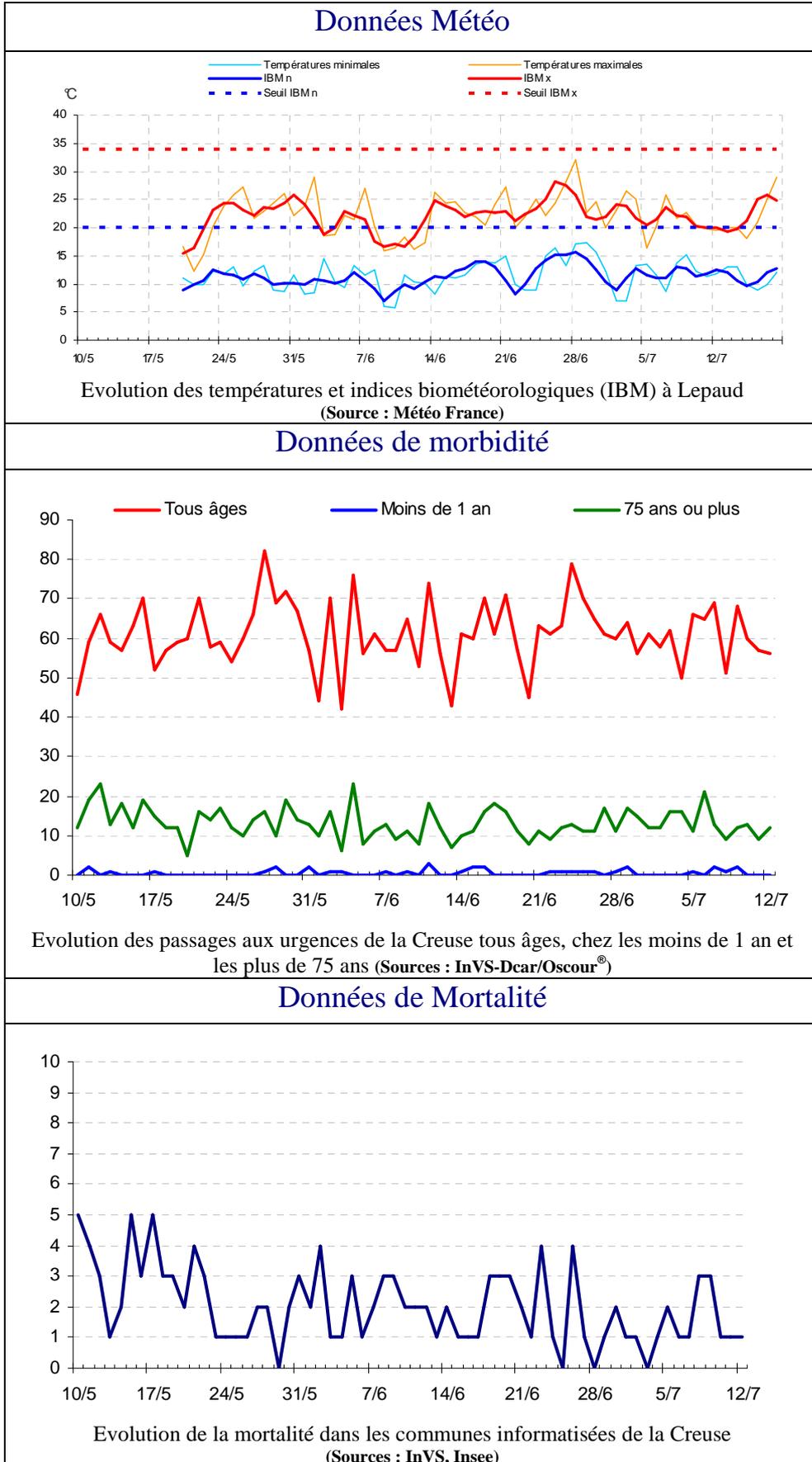
### Données de morbidité



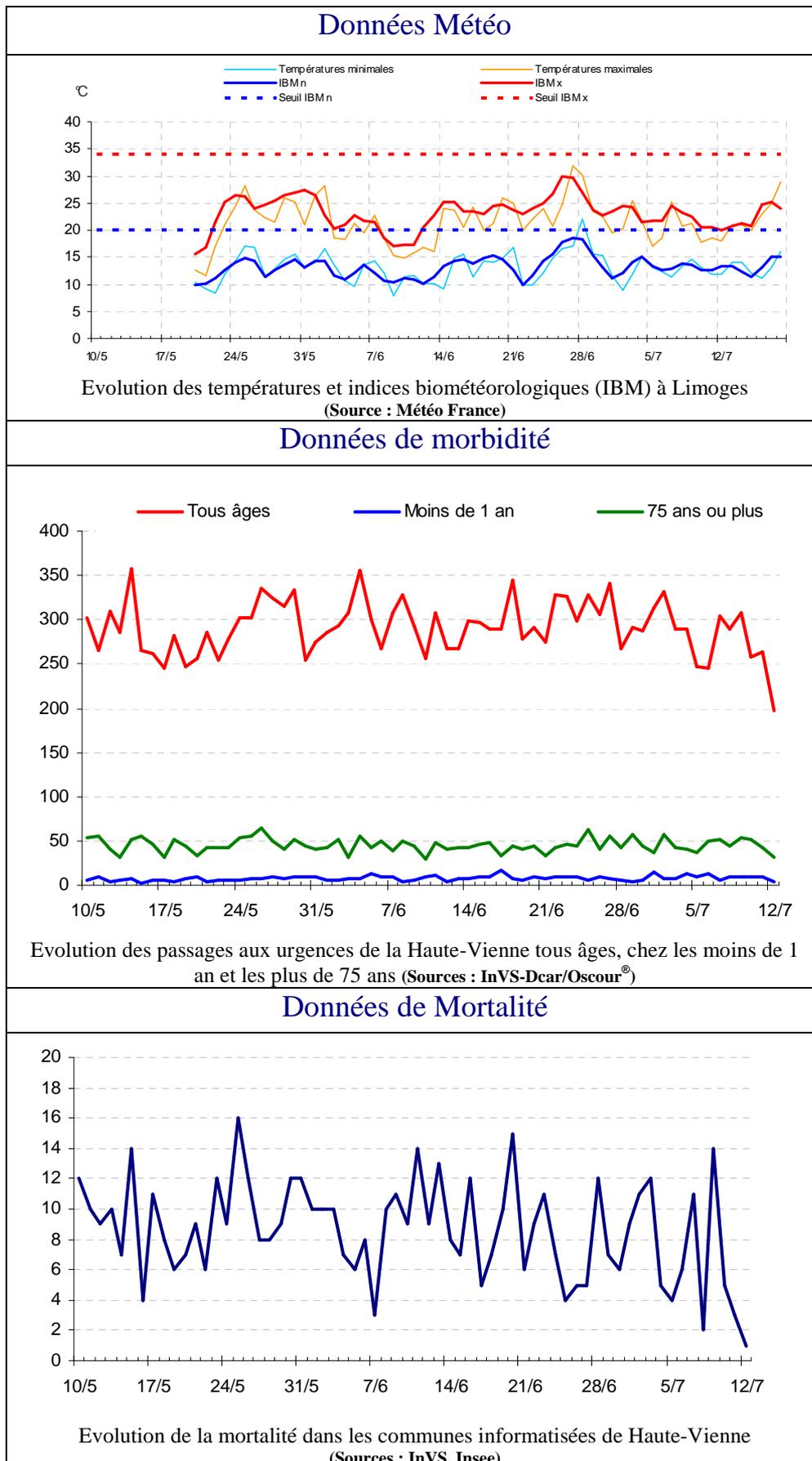
### Données de Mortalité



Il n'est pas prévu de dépassement d'IBM dans les prochains jours  
 L'activité pré hospitalière reste habituelle  
 La mortalité reste à un niveau habituel.



Il n'est pas prévu de dépassement d'IBM dans les prochains jours  
 L'activité pré hospitalière reste habituelle  
 La mortalité reste à un niveau habituel.

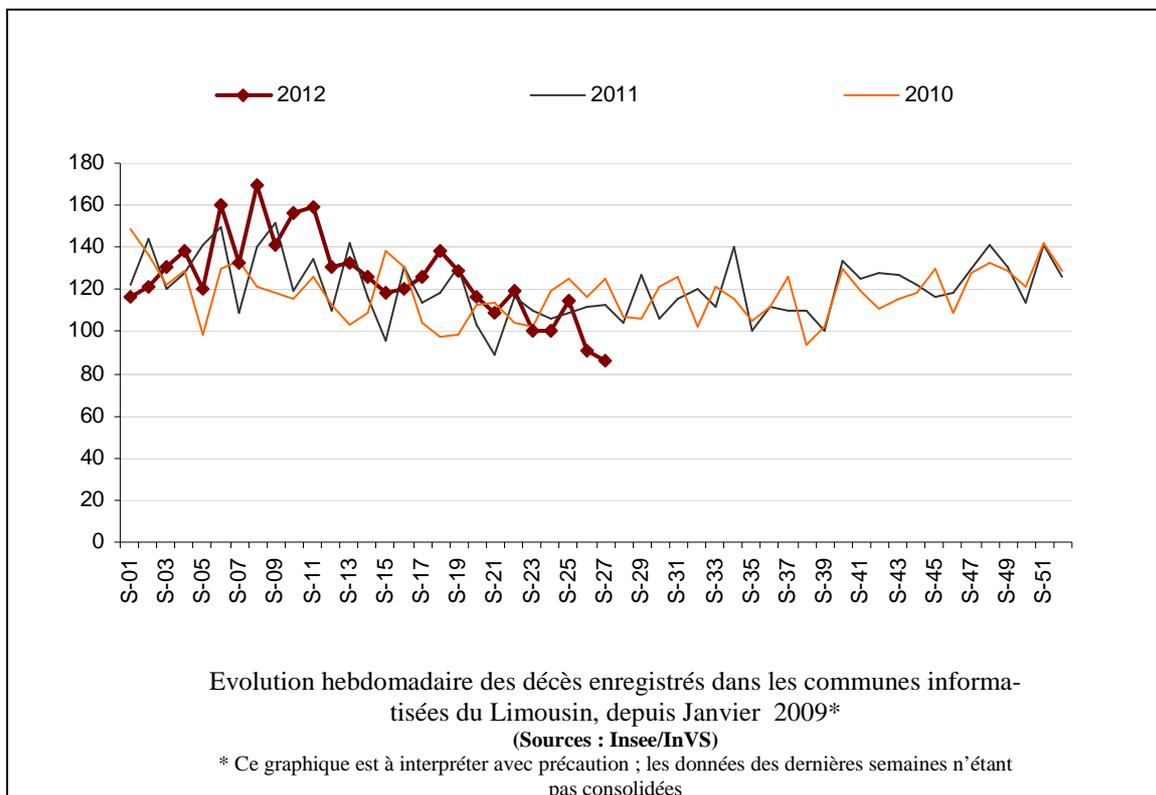


**En Limousin**

En semaine 27-2012, le nombre de décès enregistré a diminué par rapport à la semaine précédente avec des effectifs inférieurs à ceux des deux précédentes années à la même période (Données non consolidées).

**En France**

En semaine 27-2012, la mortalité est en légère baisse par rapport à la semaine précédente.



## | Sources d'information |

- **Organisation de la surveillance coordonnées des Urgences (Oscour®)**  
Dix services d'urgences du Limousin ont adhéré au réseau Oscour® depuis 2007.

**Tableau 1 : Etablissements du Limousin participant au réseau Oscour®**

Département	Etablissement	Date de début de transmission des données
Corrèze (19)	CH de Brive	04/06/2007
	CH de Tulle	07/06/2007
	CH d'Ussel	03/06/2007
Creuse (23)	CH de Guéret	05/06/2007
	Clinique de la Croix Blanche - Moutier	08/06/2007
Haute-Vienne (87)	CHU de Limoges - Dupuytren	01/06/2007
	CH de Saint-Junien	06/06/2007
	CH de Saint-Yrieix	02/06/2007
	CHU de Limoges - Hôpital Mère/Enfant	09/06/2007
	Clinique de Chenieux	05/09/2007

- **SOS-Médecins Limoges**

Les données de SOS-Médecins Limoges parviennent quotidiennement à l'InVS depuis le 01/07/2006.

- **Services d'états-civils**

Les communes de la région dont les états-civils sont informatisés transmettent à l'Insee, qui les remonte quotidiennement à l'InVS de façon automatisée, les données de mortalité. Ce dispositif permet à l'InVS d'assurer la surveillance de la mortalité en temps quasi réel. Il couvre actuellement 18 communes soit 40 % de la population régionale.

## | Liens utiles |

Pour plus d'informations, vous pouvez consulter les sites suivants :

- le dossier thématique sur le site de l'InVS se rapportant à la surveillance à partir des intervenants de l'urgence : <http://www.invs.sante.fr/fr/Dossiers-thematiques/Veille-et-alerte/Surveillance-syndromique-SurSaUD-R>
- les Points épidémiologiques hebdomadaires précédents produits par la Cire : [http://www.invs.sante.fr/fr/Actualites/Points-epidemiologiques/\(node\\_id\)/4639/\(aa\\_localisation\)/Limousin](http://www.invs.sante.fr/fr/Actualites/Points-epidemiologiques/(node_id)/4639/(aa_localisation)/Limousin)
- le dossier thématique "Bulletins d'information en Santé" sur le site de l'Agence régionale de santé du Limousin : <http://www.ars.limousin.sante.fr/Bulletins-d-information-en-san.132110.0.html>

## | Remerciements |

Aux équipes des services d'urgences participant au réseau Oscour®, aux médecins de l'association SOS-Médecins Limoges, aux services d'état-civil ainsi qu'à l'ensemble des professionnels de santé participant à la surveillance.

Si vous souhaitez être destinataire du Point Epidémiologique réalisé par la Cire, merci de nous en informer par email : [ars-limousin-pch-cire@ars.sante.fr](mailto:ars-limousin-pch-cire@ars.sante.fr) ou par téléphone au 05 49 42 31 87

**Directeur de la publication** : Dr Françoise Weber, Directrice générale de l'InVS

**Diffusion** : Cire Limousin Poitou-Charentes, ARS Poitou-Charentes,  
4 rue Micheline Ostermeyer, 86021 Poitiers cedex

Tél. : 05 49 42 31 87 - Fax : 05 49 42 31 54 – Email : [ars-limousin-pch-cire@ars.sante.fr](mailto:ars-limousin-pch-cire@ars.sante.fr)  
<http://www.invs.sante.fr>

## Nos partenaires



- Les centres hospitaliers : Brive, Tulle, Ussel, Guéret, Saint-Junien, Saint-Yrieix
- le CHU de Limoges (Dupuytren et Hôpital de la Mère et de l'Enfant),
- les cliniques de la Croix Blanche et de Chenieux
- L'association SOS-Médecins Limoges
- Les états-civils
- L'ARS du Limousin