

Surveillance sanitaire – Région Limousin

## Point épidémiologique hebdomadaire n° 171

Point au 6 juin 2014

Semaine 22 (du 26/5/2014 au 1/6/2014)

### | A la Une |

#### Le système d'alerte canicule et santé (Sacs)

Conçu et mis en œuvre depuis 2004 par l'InVS en collaboration avec Météo-France, le système d'alerte canicule et santé (Sacs) est un dispositif de prévention et d'alerte contre les risques sanitaires d'origine météorologique. Il est opérationnel chaque année, du 1<sup>er</sup> juin au 31 août inclus. Son objectif est d'identifier de façon anticipée une vague de chaleur susceptible d'avoir un impact sanitaire majeur, afin de permettre la mise en place rapide de mesures de prévention et de gestion de l'événement.

Le Sacs est fondé sur la surveillance des prévisions d'indicateurs biométéorologiques (IBM) et sur un système de seuils d'alerte départementaux.

A partir de l'été 2013, les niveaux d'alerte de la surveillance canicule ont été calqués sur ceux de la vigilance météorologique et sont dorénavant répartis sur 4 niveaux :

- Niveau 1 : Veille saisonnière (carte de vigilance verte)
- Niveau 2 : Avertissement chaleur (carte de vigilance jaune)
- Niveau 3 : Alerte canicule (carte de vigilance orange)
- Niveau 4 : Mobilisation maximale (carte de vigilance rouge)

Les indicateurs sanitaires suivis durant cette surveillance par la Cire sont les suivants :

- Les passages aux urgences toutes causes, tous âges et chez les 75 ans et plus ;
- Les passages aux urgences pour une pathologie en lien avec la chaleur (hyperthermie/coup de chaleur, hyponatrémie, déshydratation) ;
- Les recours à l'association SOS-Médecins Limoges ;
- Les décès remontés à l'INSEE par les services d'état-civil des communes informatisées.

Le Sacs se traduit en région par une analyse régulière des indicateurs biométéorologiques et sanitaires par la Cire, avec production d'un point épidémiologique hebdomadaire en situation de veille saisonnière et d'avertissement chaleur puis quotidien en cas de passage en alerte canicule ou mobilisation maximale.

#### Pour en savoir plus :

<http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Rapports-et-syntheses/Environnement-et-sante/2012/Systeme-d-alerte-canicule-et-sante-principes-fondements-et-evaluation>

### | Tendances |

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

**Gastro-entérites** : Activité en hausse

**Asthme** : Activité en hausse

**Allergies** : Activité en hausse

**Surveillance canicule** : Aucune situation caniculaire n'est à prévoir dans les prochains jours

**Mortalité** : En baisse

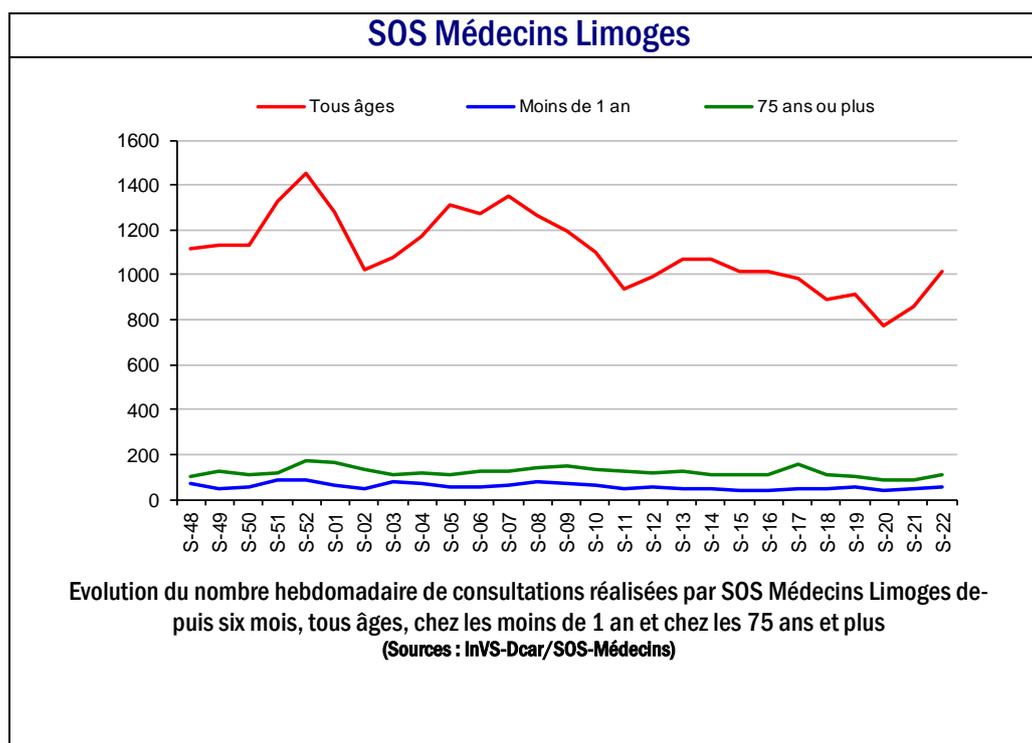
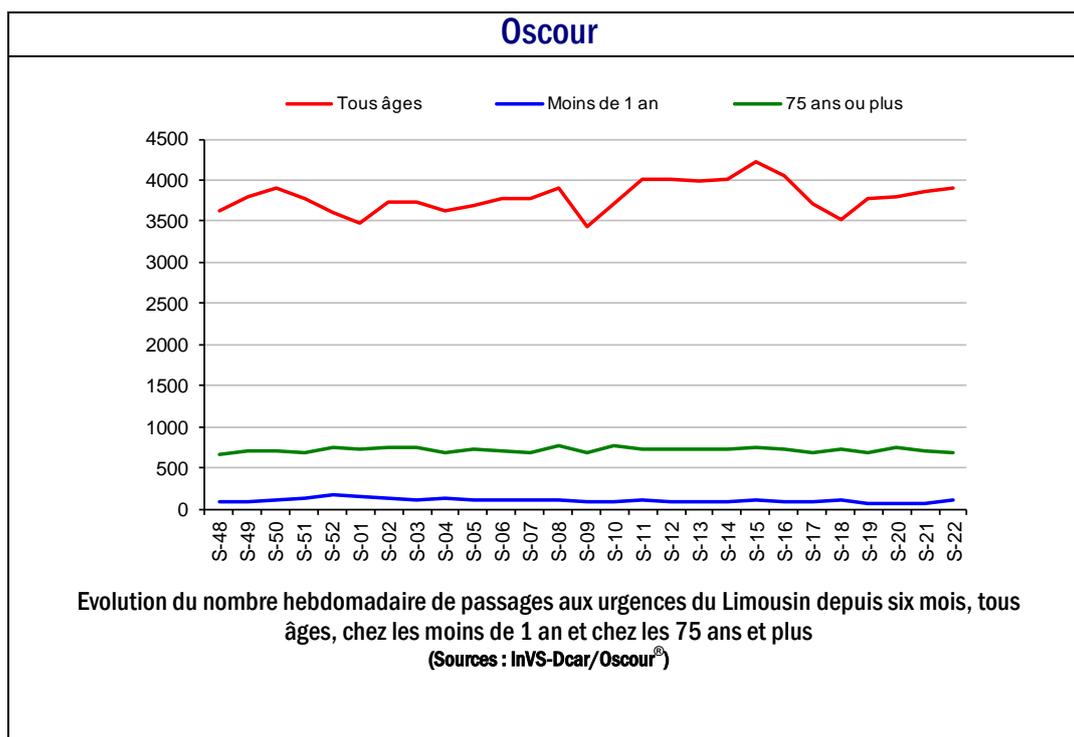
## | Evolution globale de l'activité en région |

### Urgences hospitalières

En semaine 22-2014, le volume global d'activité était en légère hausse par rapport à la semaine précédente (+1,6 %).

### SOS-Médecins Limoges

En semaine 22-2014, le volume global d'activité était en hausse par rapport à la semaine précédente (+18,1 %).



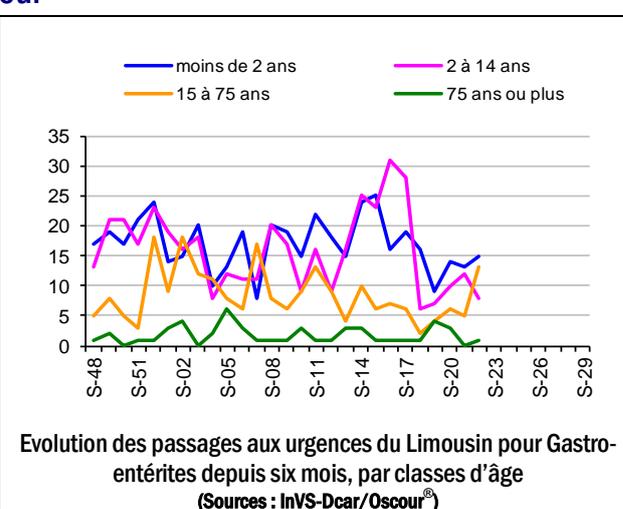
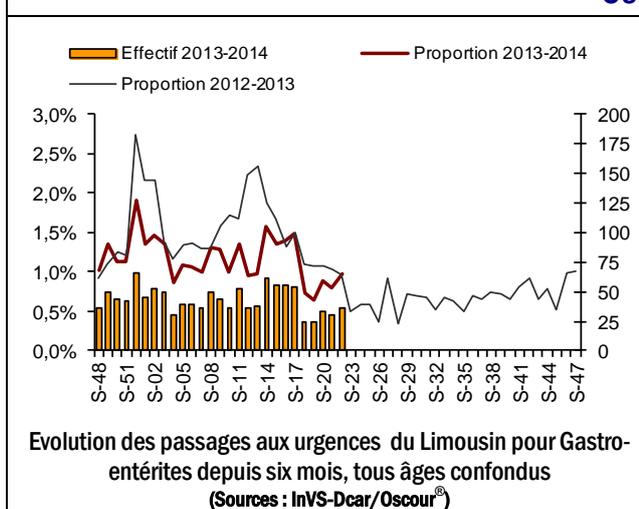
**En Limousin**

En semaine 22-2014, la fréquentation aux urgences pour une gastro-entérite était en augmentation par rapport à la semaine précédente exceptée chez les 2-14 ans. Le nombre de recours à SOS-Médecins Limoges pour une gastro-entérite était également en hausse dans toutes les classes d'âges par rapport à la semaine précédente. Les niveaux atteints étaient comparables aux urgences et supérieurs pour SOS-Médecins Limoges à ceux observés l'année précédente sur la même période.

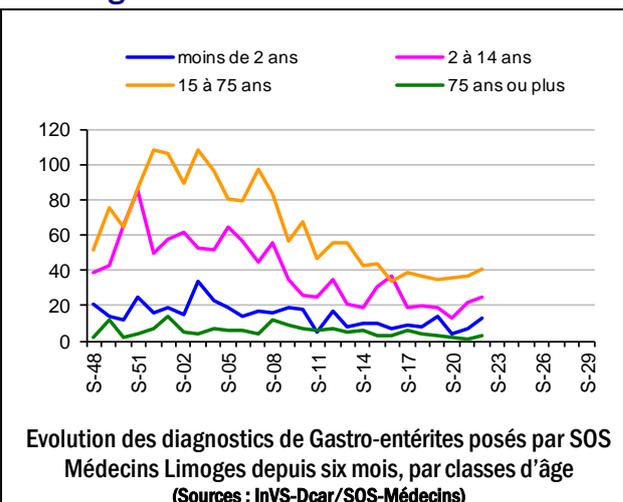
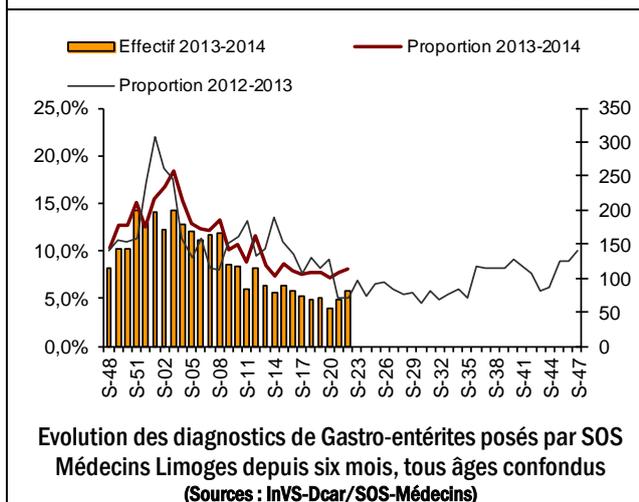
**En France**

En semaine 22-2014, le nombre de diagnostics pour une gastro-entérite était stable aux urgences et pour SOS-Médecins tous âges confondus par rapport à la semaine précédente, dans des valeurs proches de celles observées en 2012 et en 2013.

**Oscour**



**SOS Médecins Limoges**



**En Limousin**

En semaine 22-2014, les diagnostics pour une crise d'asthme étaient en augmentation aux urgences et pour SOS-Médecins Limoges par rapport à la semaine précédente. Les niveaux atteints étaient comparables aux urgences et inférieurs pour SOS-Médecins Limoges à ceux observés l'année précédente sur la même période.

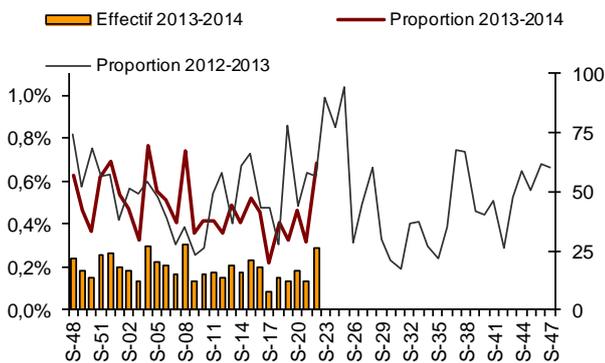
En semaine 22-2014, les diagnostics pour une allergie étaient également en hausse aux urgences et pour SOS Médecins Limoges. Les niveaux atteints étaient supérieurs à ceux observés l'année précédente sur la même période.

**En France**

En semaine 22-2014, les consultations pour une crise d'asthme aux urgences étaient stables dans toutes les classes d'âges par rapport à la semaine précédente, avec des effectifs comparables à ceux des deux années précédentes. Pour SOS-Médecins, la progression de l'indicateur de crise d'asthme se poursuit (+21%). La dynamique et les effectifs de cet indicateur étaient comparables à ceux des deux années précédentes. L'évolution à la hausse de cet indicateur est notée dans toutes les régions sauf dans les deux zones du sud de la France.

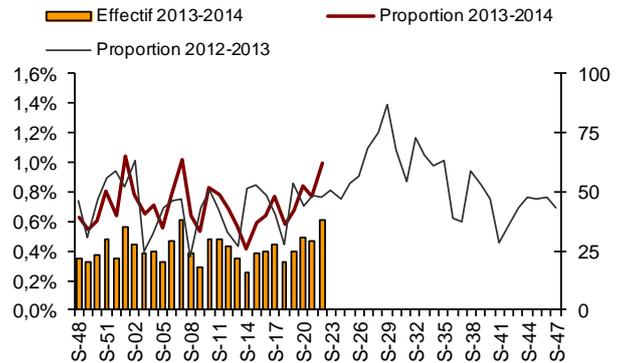
En semaine 22-2014, les passages aux urgences pour une allergie étaient en hausse de 18% tous âges confondus par rapport à la semaine précédente, avec des effectifs proches de ceux enregistrés en 2012. Pour SOS-Médecins, la progression des allergies se poursuit (+19%). La dynamique et les effectifs de cet indicateur étaient comparables à ceux des deux années précédentes. L'évolution à la hausse de cet indicateur est notée dans toutes les régions sauf dans les deux zones du sud de la France.

**Asthme  
Oscour**



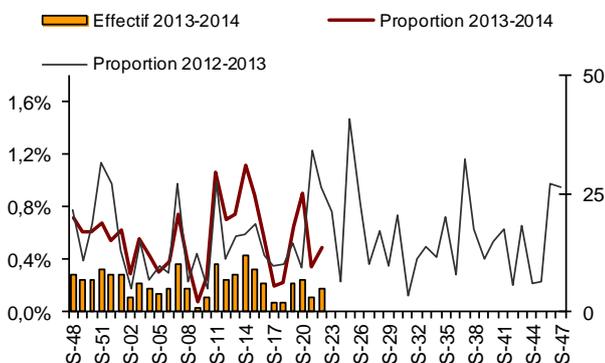
Evolution des passages aux urgences du Limousin pour Asthme depuis six mois, tous âges confondus (Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

**Allergies  
Oscour**



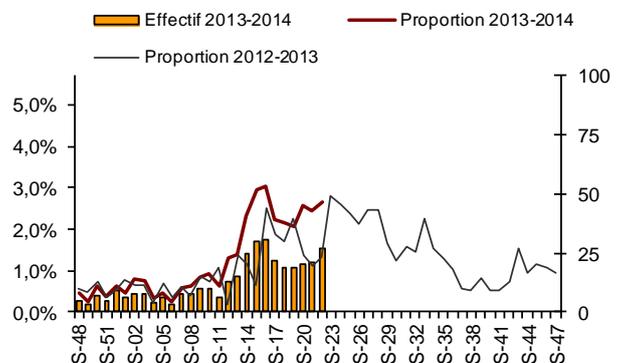
Evolution des passages aux urgences du Limousin pour Allergies depuis six mois, tous âges confondus (Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

**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)

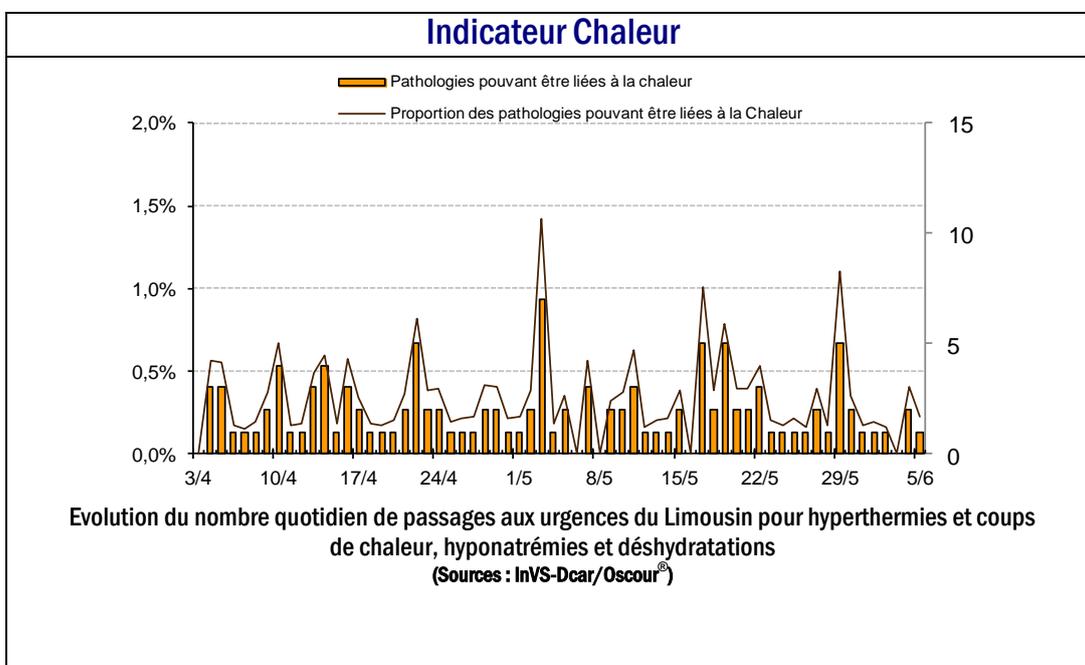
L'indicateur chaleur regroupe les passages aux urgences pour hyperthermies et coups de chaleur, déshydratations et hyponatrémies ; signes pouvant traduire les effets immédiats d'une forte chaleur sur l'organisme. Il forme avec la mortalité, les passages aux urgences et les recours à l'association SOS-Médecins 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.

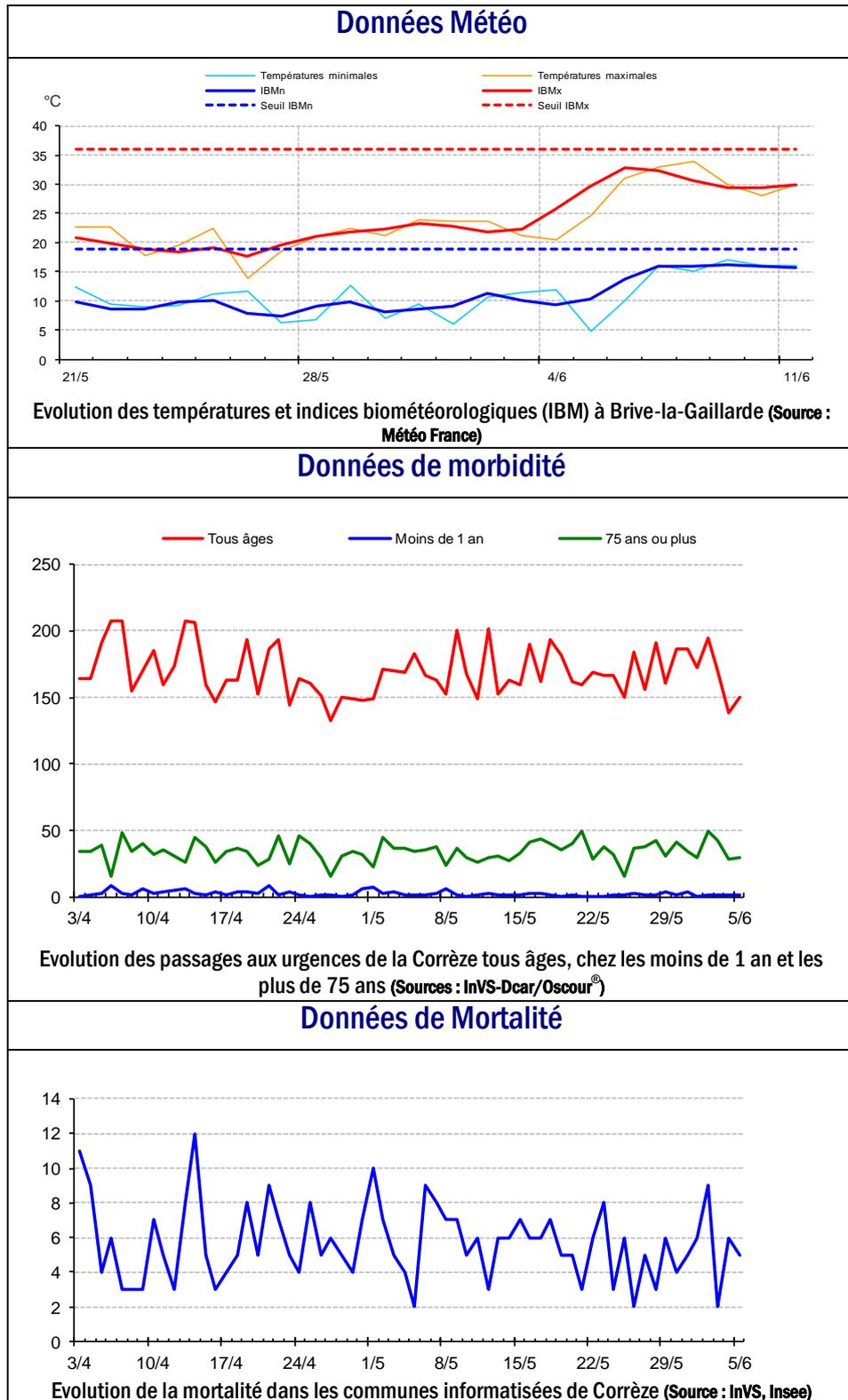
| Fréquentation des urgences liée à la chaleur |

**En Limousin**

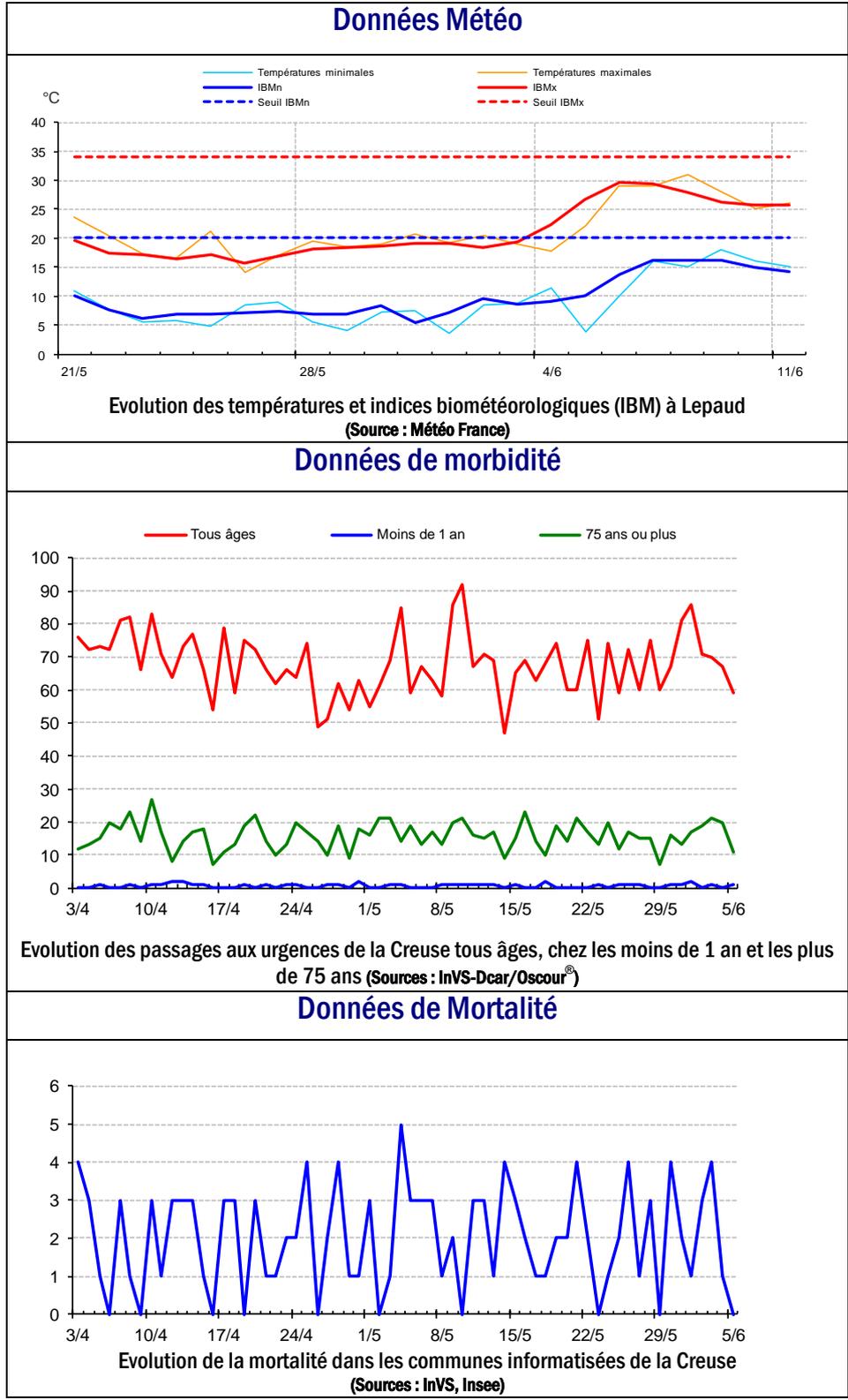
En semaine 23-2014, l'indicateur chaleur est en baisse par rapport aux semaines précédentes.



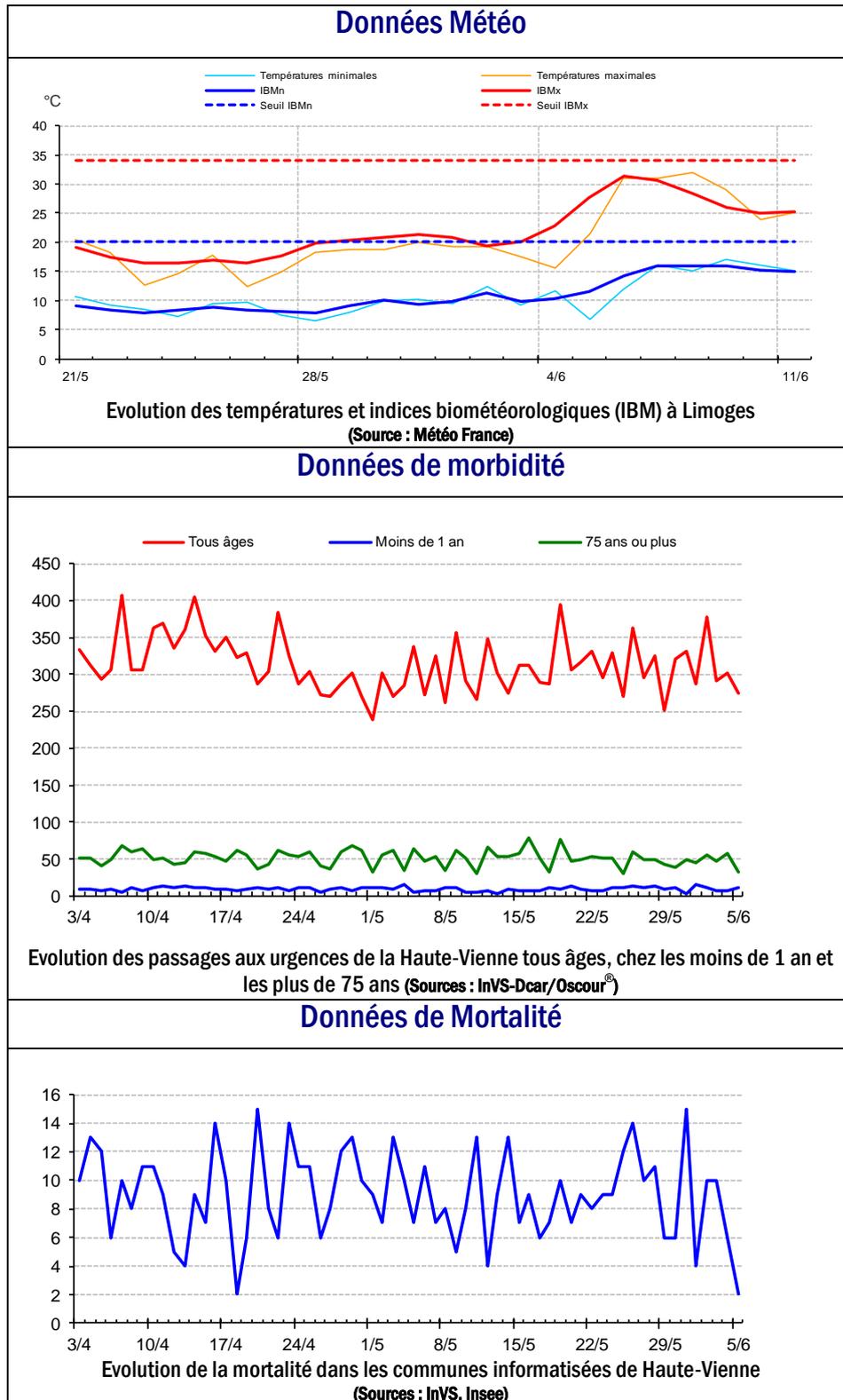
Il n'est pas prévu de dépassement des seuils d'IBM dans les prochains jours.  
L'activité aux urgences hospitalières reste habituelle.  
La mortalité est en baisse.



Il n'est pas prévu de dépassement des seuils d'IBM dans les prochains jours.  
L'activité aux urgences hospitalières reste habituelle.  
La mortalité est en baisse.



Il n'est pas prévu de dépassement des seuils d'IBM dans les prochains jours.  
L'activité aux urgences hospitalières reste habituelle.  
La mortalité est en baisse.

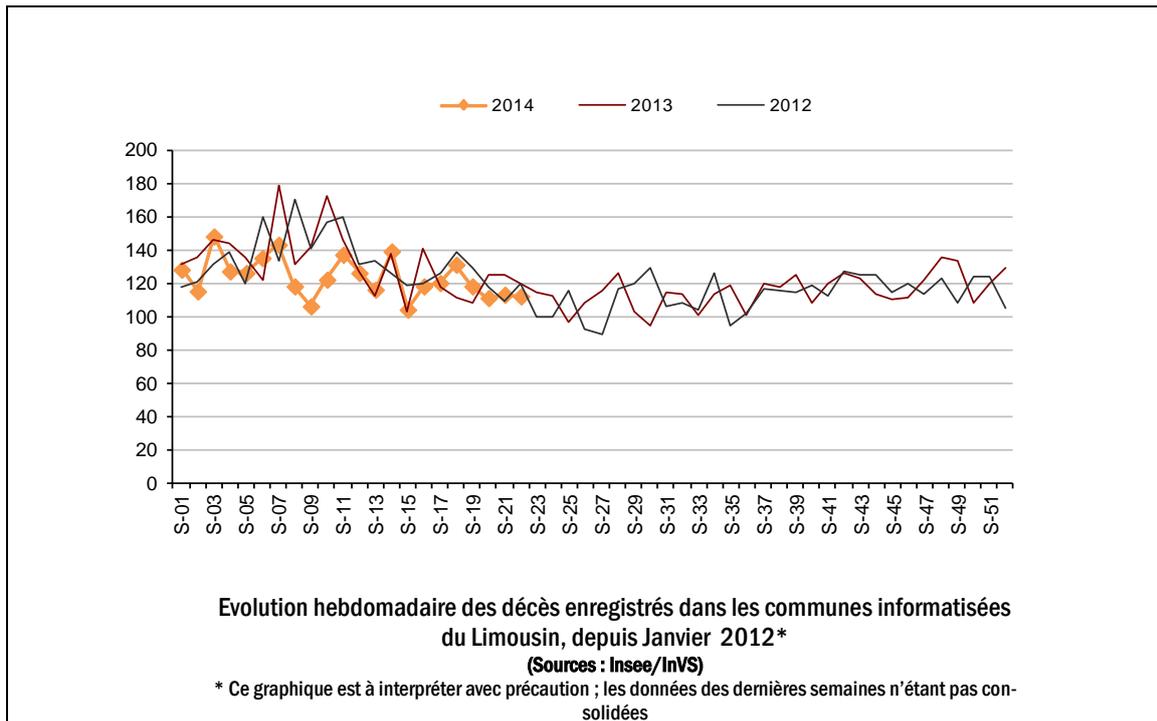


**En Limousin**

En semaine 22-2014, la mortalité était en légère baisse par rapport à la semaine précédente (données non consolidées).

**En France**

En semaine 22-2014, la mortalité enregistrée à partir des données d'état-civil est restée stable par rapport aux semaines précédentes. Les effectifs suivent l'évolution saisonnière habituelle et sont conformes aux valeurs attendues sur cette période. Ces observations sont notées aussi bien tous âges confondus que dans les différentes classes d'âges.



## | 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 68 % des décès de la région.

## | 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** : Anne Bruant-Bisson, Directrice générale de l'InVS  
par intérim

**Diffusion** : Cire Limousin 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