Cire Limousin
Poitou-Charentes
N°88

Le point épidémio

Surveillance sanitaire – Région Poitou-Charentes

Point épidémiologique hebdomadaire n°88

Point au 7 septembre 2012

| A la Une |

Clôture du système d'alerte canicule et santé 2012

Le 31 août de chaque année marque la clôture du Système d'alerte canicule et santé (Sacs). Initié et coordonné depuis 2004 par l'Institut de veille sanitaire (InVS) en étroite collaboration avec Météo-France, le Sacs est intégré au Plan national canicule (PNC) et activé le 1er juin de chaque année. Il est fondé sur la surveillance quotidienne d'indicateurs météorologiques et sanitaires.
Cet été, la France a connu une période de vague de chaleur du 16 au 22 août qui a concerné 33 départements.

En Poitou-Charentes, les départements de la Charente (sur recommandation nationale), de la Charente-Maritime et des Deux-Sèvres (sur décisions préfectorales) ont été placés du 17 août à 16 heures au 20 août à 16 heures en niveau de Mise en garde et action (MIGA).
L'analyse des données sanitaires dès le lendemain de l'alerte à ce jour ne montre pas de variations notables des passages aux urgences toutes causes, ni de la mortalité enregistrée par les communes informatisées de la région. On note toutefois, une augmentation significative de la fréquentation aux urgences de la région pour des affections en lien avec la chaleur (hyperthermies et coups de chaleur, déshydratation et hyponatrémies) le 18 août avec 20 passages pour ces affections, dont 11 chez les 75 ans et plus ; la majorité des cas (13 sur 20) ayant été enregistrés dans la Vienne.

Pour plus d'information :

http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Environnement-et-sante/Climat-et-sante/Chaleur-et-sante/Actualites

En raison de l'interruption de transmission des données de la part de SOS Médecins, pour une durée indéterminée, ces données ne sont pas disponibles pour la semaine du 27 août au 02 septembre.

| Tendances |

Volume globale d'activité d'urgence : en baisse

Gastro-entérites : activité en baisse

Asthme : activité en hausse

Allergies : activité en baisse

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

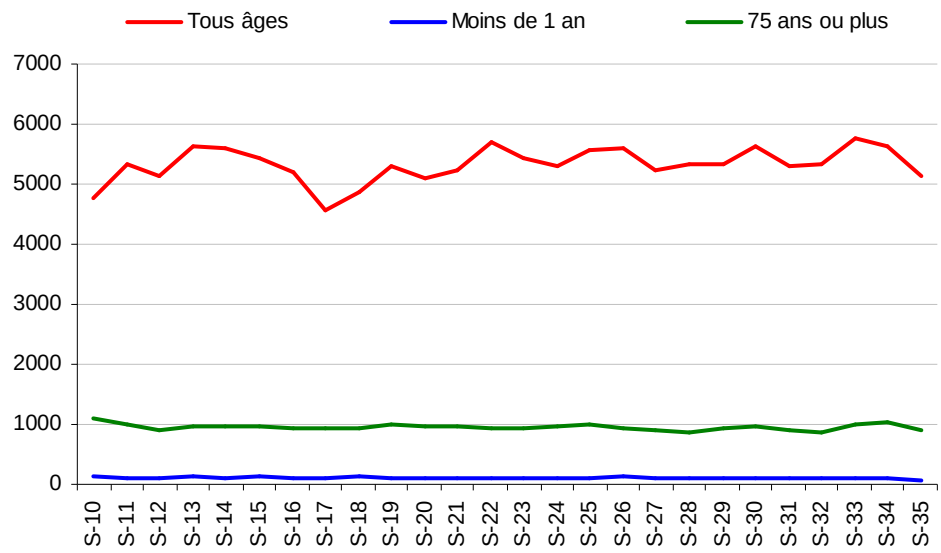
Mortalité : en baisse (données non consolidées)

| Evolution globale de l'activité en région |

Urgences hospitalières

L'activité globale aux urgences hospitalières est en baisse en semaine 35-2012 (-9,1 %).

Oscour



Evolution du nombre hebdomadaire de passages aux urgences du Poitou-Charentes depuis six mois, tous âges, chez les moins de 1 an et chez les 75 ans et plus

(Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

SOS-Médecins 17

Non Disponible

Evolution du nombre hebdomadaire de consultations réalisées par SOS-Médecins 17 depuis six mois, tous âges, chez les moins de 1 an et chez les 75 ans et plus

(Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)

| Surveillance de pathologie spécifique |

| Gastro-entérites |

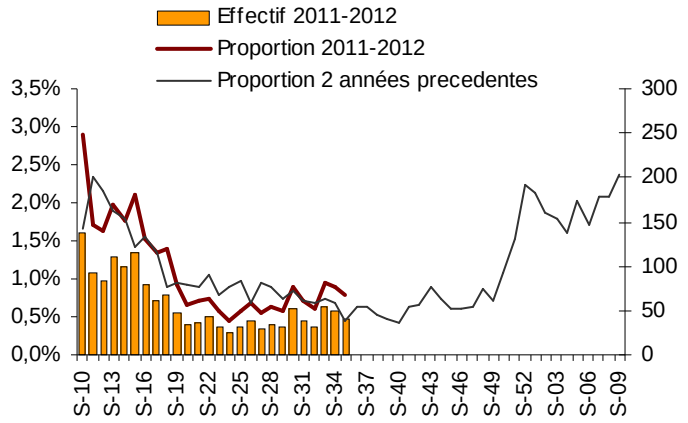
En Poitou-Charentes

En semaine 35-2012, les cas de gastro-entérite diagnostiqués aux urgences hospitalières sont en diminution, à un niveau légèrement supérieur à celui observé les deux dernières années.

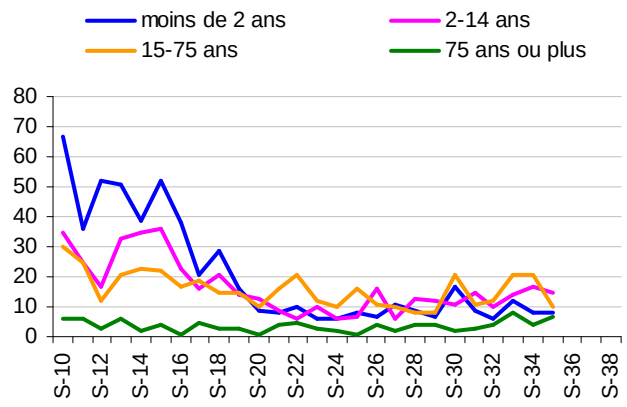
En France

Le nombre de passages aux urgences pour gastro-entérites est stable pour toutes les classes d'âge à un niveau bas, similaire à celui des années précédentes.

Oscour



Evolution des passages aux urgences pour Gastro-entérites en Poitou-Charentes depuis six mois, tous âges confondus
(Sources : InVS-Dcar/Oscour®)



Evolution des passages aux urgences pour Gastro-entérites en Poitou-Charentes depuis six mois, par classes d'âge
(Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

SOS-Médecins 17

Non Disponible

Evolution des diagnostics de Gastro-entérites posés par SOS-Médecins 17 depuis six mois, tous âges confondus
(Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)

Non Disponible

Evolution des diagnostics de Gastro-entérites posés par SOS-Médecins 17 depuis six mois, par classes d'âge
(Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)

* Les proportions dans les graphiques rapportent le nombre de diagnostics spécifiques à l'ensemble des diagnostics codés aux urgences ou pour l'association SOS-Médecins 17 pour la période d'observation.

| Effets de l'environnement sur la santé |

| Asthme et Allergies |

En Poitou-Charentes

En semaine 35-2012, la fréquentation aux urgences est en hausse pour l'asthme et en diminution pour les allergies. Le niveau des deux indicateurs est supérieur à celui observé les deux années précédentes.

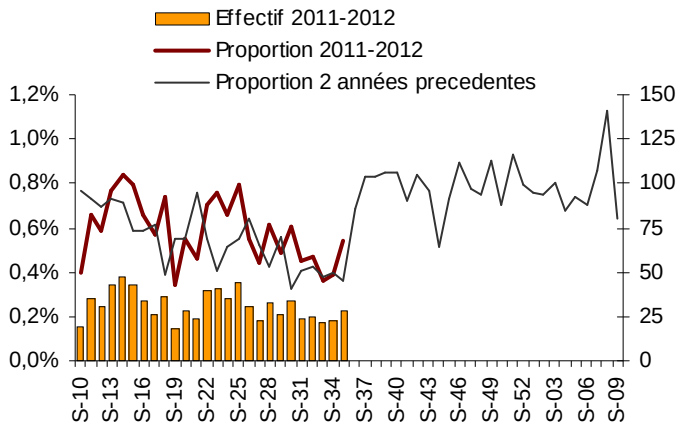
En France

Le nombre de passages aux urgences pour asthme est stable et similaire à celui des années antérieures. il est toutefois en augmentation chez les moins de 15 ans et en diminution chez les plus de 75 ans.

La fréquentation aux urgences hospitalières pour allergies est stable et comparable à celle des années précédentes.

Asthme

Oscour



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

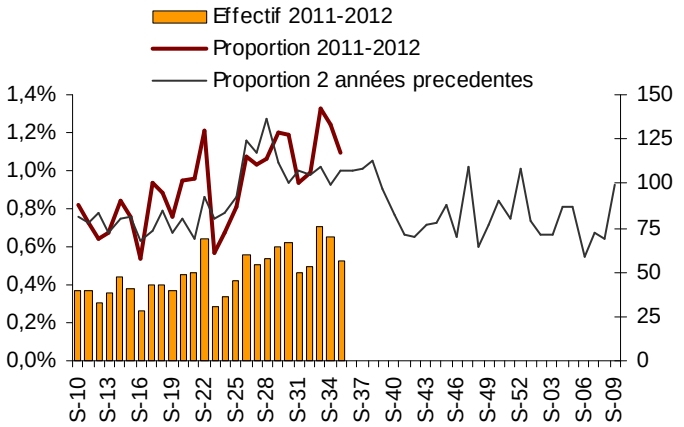
SOS-Médecins 17

Non Disponible

Evolution des diagnostics d'Asthme posés par SOS-Médecins 17 depuis six mois, tous âges confondus
(Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)

Allergies

Oscour



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

SOS-Médecins 17

Non Disponible

Evolution des diagnostics d'Allergies posés par SOS-Médecins 17 depuis six mois, tous âges confondus
(Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)

* Les proportions dans les graphiques rapportent le nombre de diagnostics spécifiques à l'ensemble des diagnostics codés aux urgences ou pour l'association SOS-Médecins 17 pour la période d'observation.

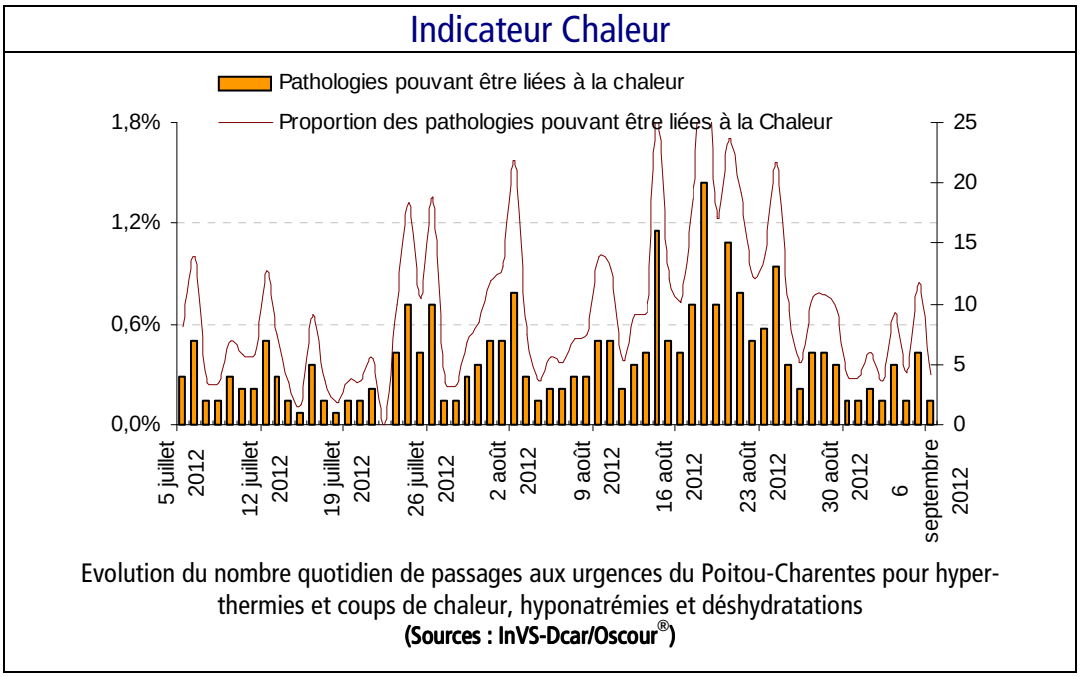
| Surveillance canicule |

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 17 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 Poitou-Charentes
En semaine 35-2012, l'indicateur chaleur est resté stable par rapport aux semaines précédentes.

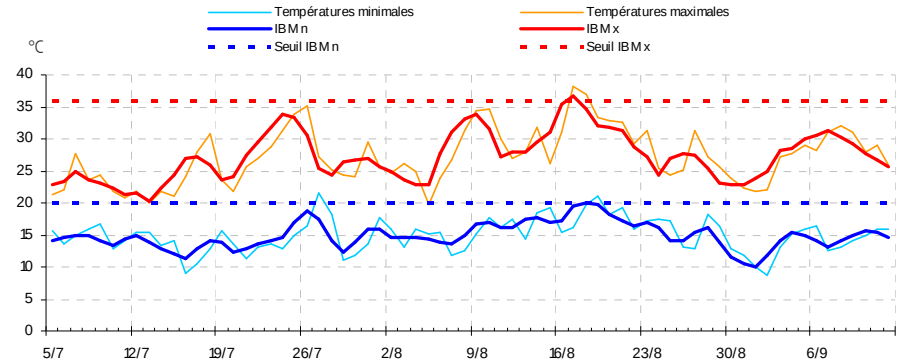


Evolution du nombre quotidien de passages aux urgences du Poitou-Charentes pour hyperthermies et coups de chaleur, hyponatrémies et déshydratations
(Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

| 16 Charente |

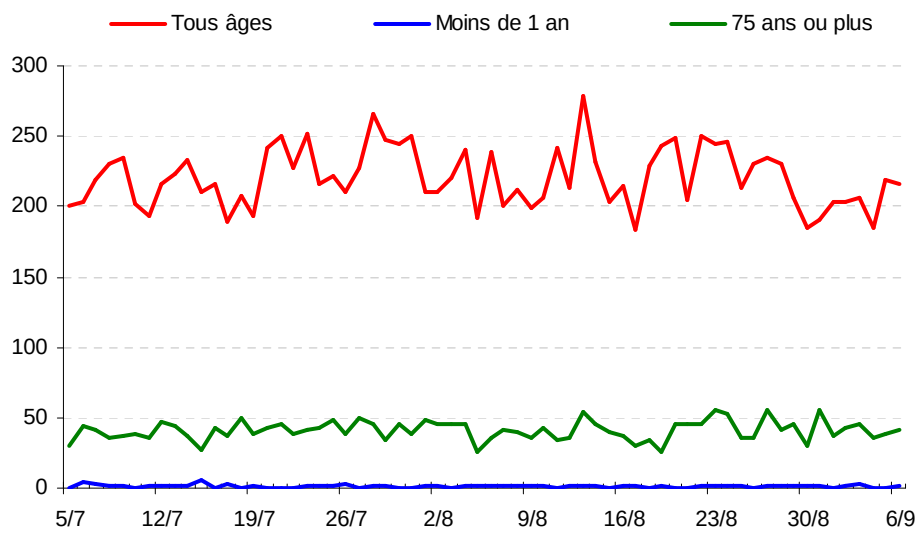
Il n'est pas prévu de dépassement d'IBM dans les prochains jours.
L'activité aux urgences hospitalières et la mortalité restent à un niveau habituel.

Données Météo



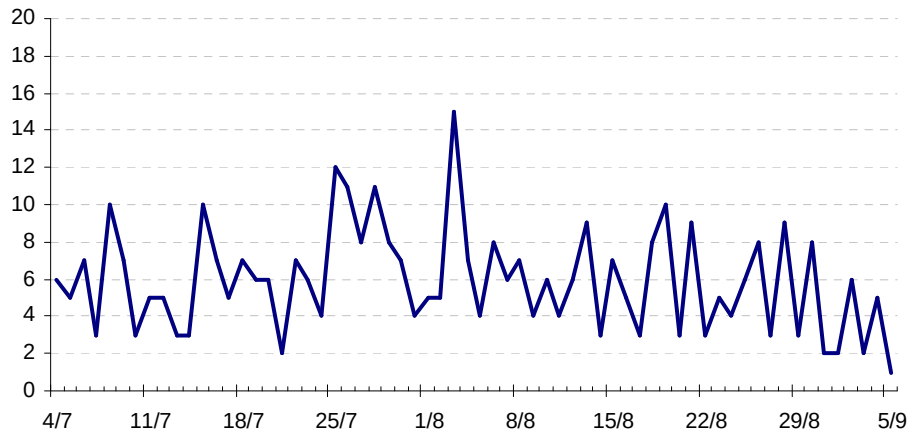
Evolution des températures et indices biométéorologiques (IBM) à Cognac
(Source : Météo France)

Données de morbidité



Evolution des passages aux urgences de Charente, tous âges, chez les moins de 1 an et les plus de 75 ans **(Sources : InVS-Dcar/Oscour®)**

Données de Mortalité

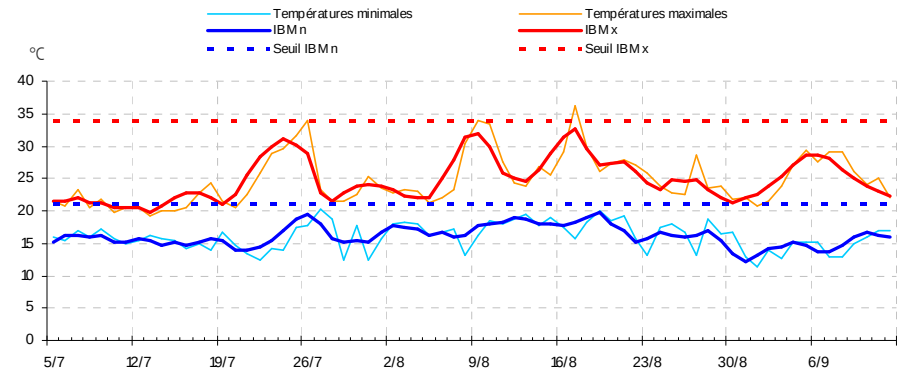


Evolution de la mortalité dans les communes informatisées de Charente
(Sources : InVS, Insee)

| 17 Charente-Maritime |

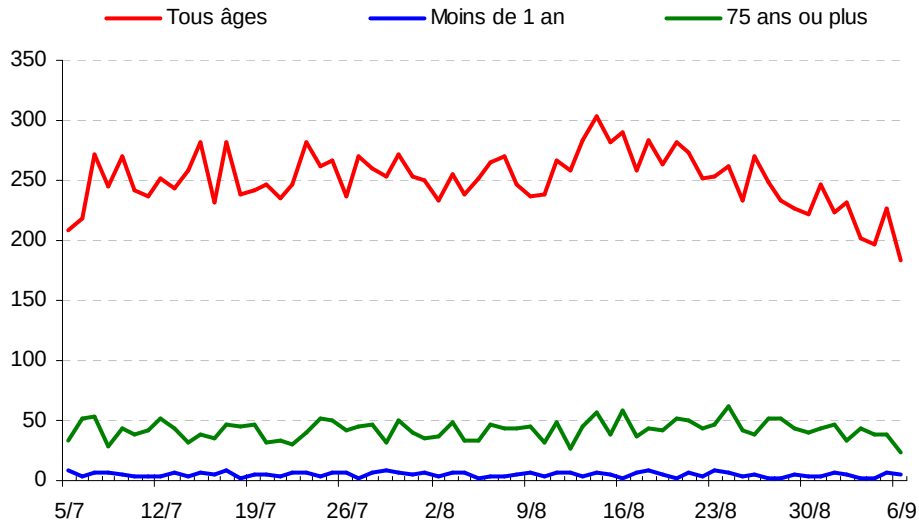
Il n'est pas prévu de dépassement d'IBM dans les prochains jours.
L'activité aux urgences hospitalières et la mortalité restent à un niveau habituel.

Données Météo



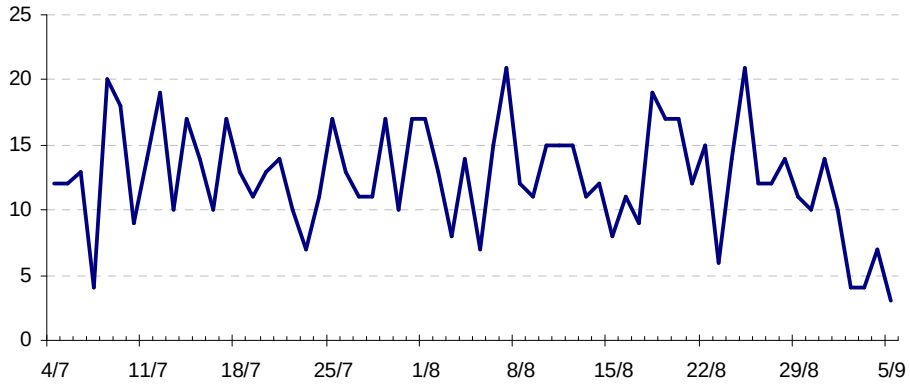
Evolution des températures et indices biométéorologiques (IBM) à La Rochelle
(Source : Météo France)

Données de morbidité



Evolution des passages aux urgences de Charente-Maritime, tous âges, chez les moins de 1 an et les plus de 75 ans **(Sources : InVS-Dcar/Oscour®)**

Données de Mortalité

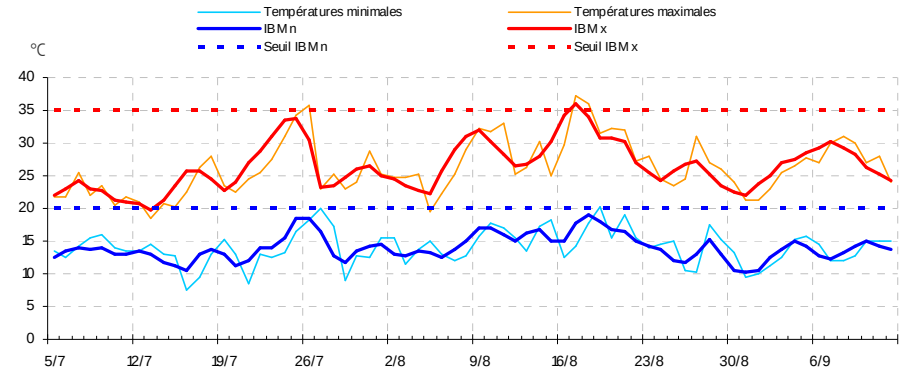


Evolution de la mortalité dans les communes informatisées de Charente-Maritime
(Sources : InVS, Insee)

| 79 Deux-Sèvres |

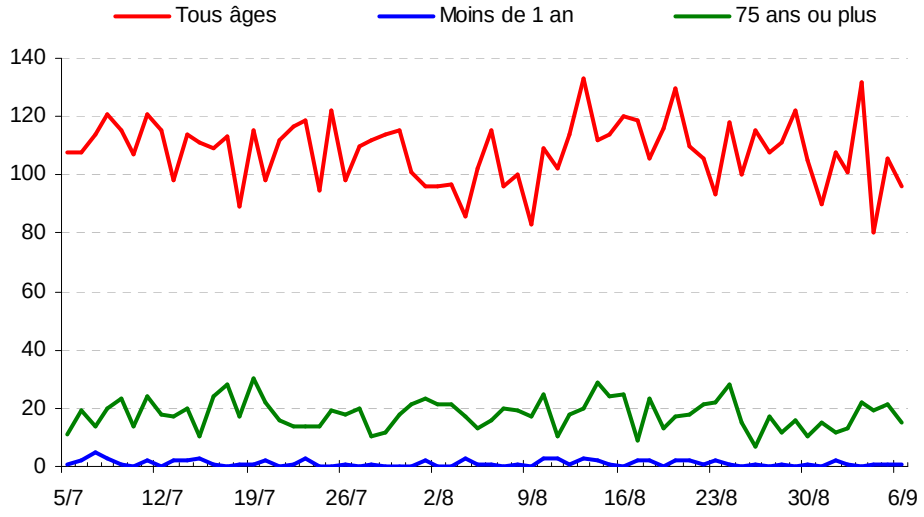
Il n'est pas prévu de dépassement d'IBM dans les prochains jours.
L'activité aux urgences hospitalières et la mortalité restent à un niveau habituel.

Données Météo



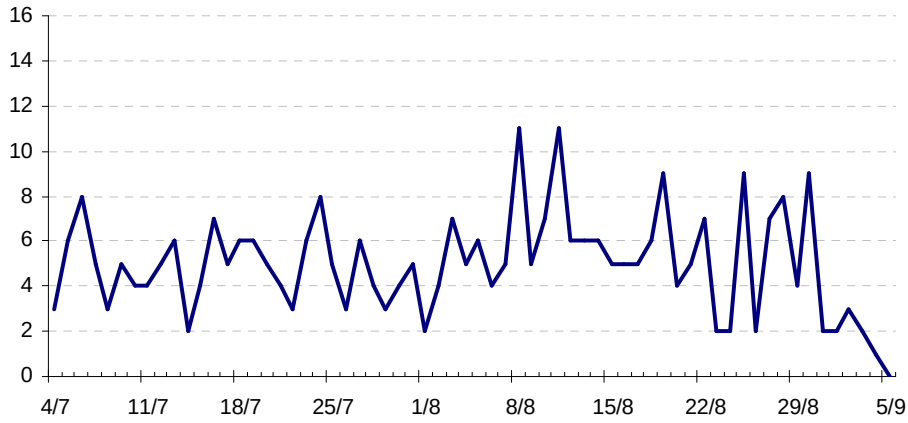
Evolution des températures et indices biométéorologiques (IBM) à Niort
(Source : Météo France)

Données de morbidité



Evolution des passages aux urgences des Deux-Sèvres, tous âges, chez les moins de 1 an et les plus de 75 ans **(Sources : InVS-Dcar/Oscour®)**

Données de Mortalité

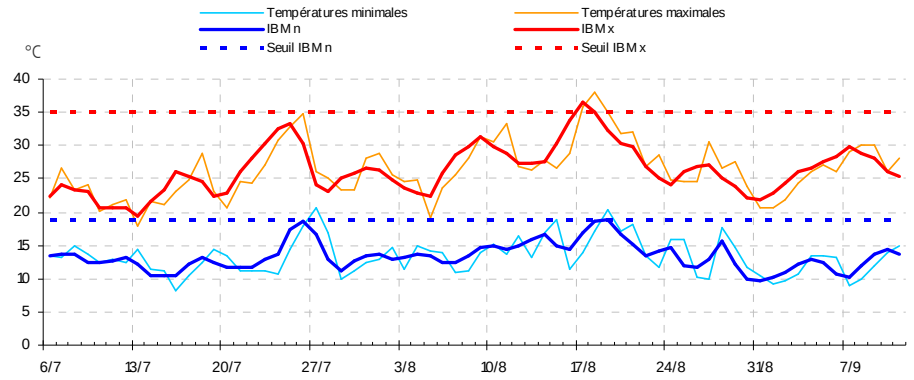


Evolution de la mortalité dans les communes informatisées des Deux-Sèvres
(Sources : InVS, Insee)

| 86 Vienne |

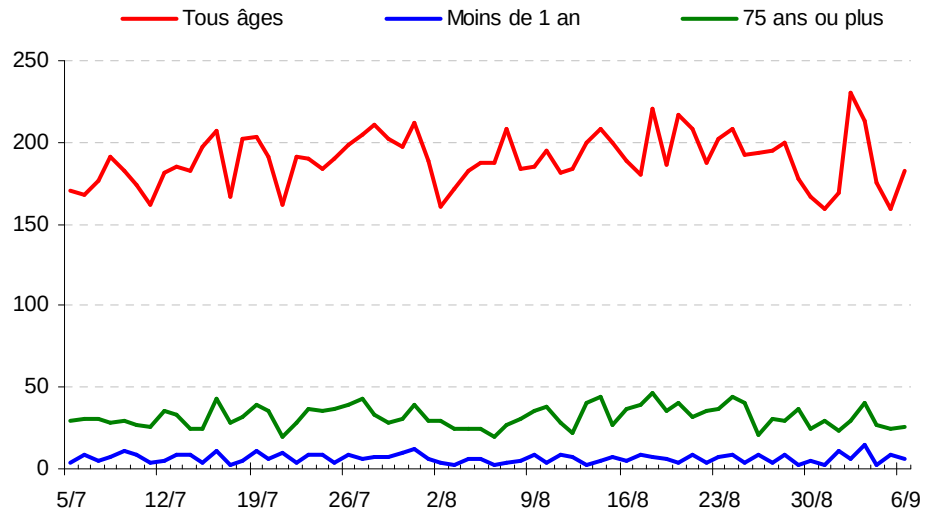
Il n'est pas prévu de dépassement d'IBM dans les prochains jours.
L'activité aux urgences hospitalières et la mortalité restent à un niveau habituel.

Données Météo



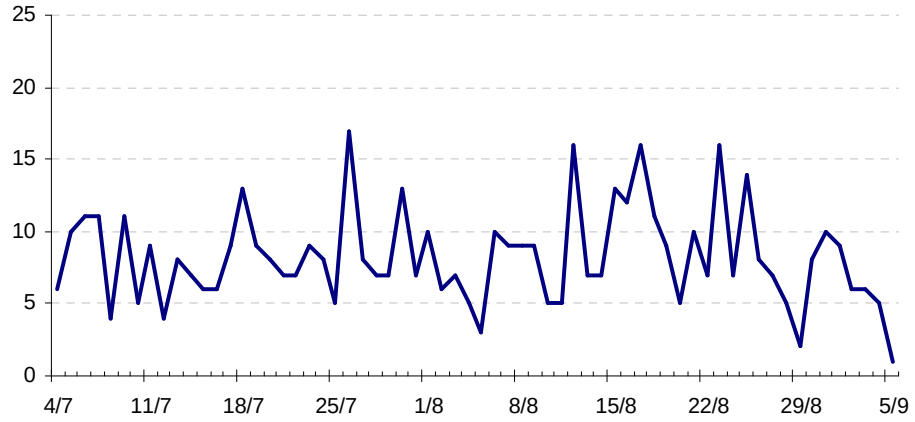
Evolution des températures et indices biométéorologiques (IBM) à Poitiers
(Source : Météo France)

Données de morbidité



Evolution des passages aux urgences de la Vienne tous âges, chez les moins de 1 an et les plus de 75 ans **(Sources : InVS-Dcar/Oscour®)**

Données de Mortalité



Evolution de la mortalité dans les communes informatisées de la Vienne
(Sources : InVS, Insee)

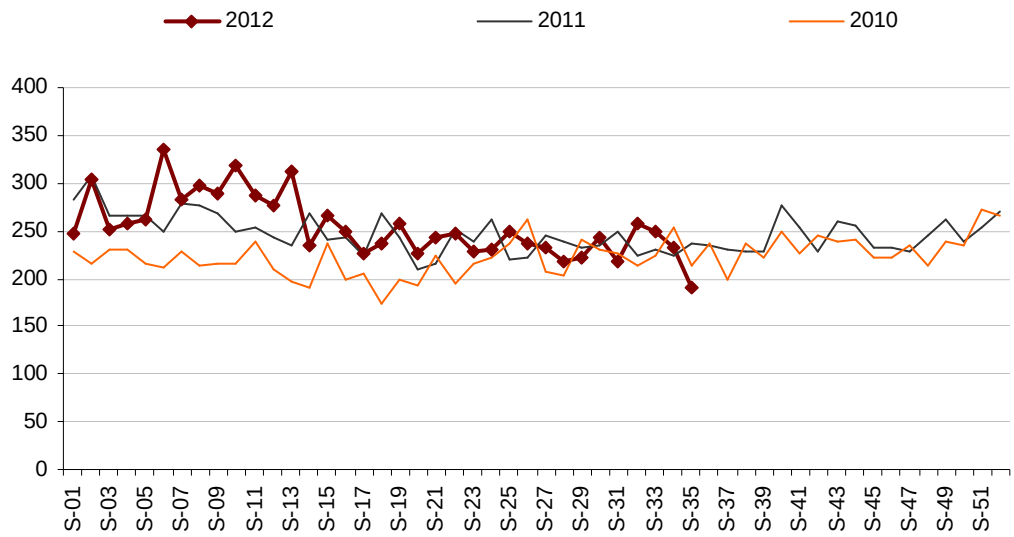
| Surveillance de la mortalité |

En Poitou-Charentes

On note une diminution de la mortalité en semaines 33 et 34-2012 après une hausse observée en semaine 32-2012 au-dessus des valeurs des deux dernières années.

En France

Sur la semaine 34 (20 – 26 août 2012), la mortalité enregistrée (données Insee) reste dans les variations habituelles, pour toutes les classes d'âge et est conforme aux observations des dernières années.
Aucune hausse de la mortalité n'a pour l'instant été observée après les fortes chaleurs du 17 au 23 août, mais du fait des délais de transmission, l'impact de cet épisode ne peut être évalué à ce jour.



Evolution hebdomadaire des décès enregistrés dans les communes informatisées du Poitou-Charentes, depuis Janvier 2009*

(Sources : Insee/InVS)

* Ce graphique est à interpréter avec précaution ; les données des dernières semaines n'étant pas consolidées

| Sources d'information |

- **Organisation de la surveillance coordonnées des Urgences (Oscour®)**

Quinze services d'urgences du Poitou-Charentes ont adhéré au réseau Oscour®

Etablissements du Poitou-Charentes participant au réseau Oscour®

Département	Etablissement	Date de début de transmission des données
Charente (16)	CH d'Angoulême	23/07/2008
	CH de Ruffec	22/01/2010
	CH de Barbezieux	02/03/2010
	CH de Confolens	10/08/2010
	CH de Cognac	21/10/2010
Charente-Maritime (17)	CH de Jonzac	02/07/2008
	CH de la Rochelle	21/01/2010
	CH de Saintes	05/02/2010
Deux-Sèvres (79)	CH Nord-Deux-Sèvres :	
	_Site de Thouars	10/08/2010
	_Site de Bressuire	10/08/2010
	_Site de Parthenay	10/08/2010
Vienne (86)	CHU de Poitiers	21/01/2010
	CH de Loudun	22/03/2010
	CH de Montmorillon	19/06/2010
	CH de Châtellerault*	07/03/2011

* Le CH de Châtellerault ne transmet pas le détail de ses diagnostics et n'est donc pas pris en compte dans nos analyses

- **SOS-Médecins 17**

Les données de SOS-Médecins 17 parviennent quotidiennement à l'InVS depuis le 28/08/2010.

- **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 96 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 épidémio hebdodomadaires précédents produits par la Cire :

http://www.invs.sante.fr/fr/Actualites/Points-epidemiologiques/(node_id)/4639/(aa_localisation)/Poitou-Charentes

- le dossier thématique "Veille sanitaire La Cire" sur le site de l'Agence régionale de santé du Poitou-Charentes : http://www.ars.poitou-charentes.sante.fr/Rapports-et-publications-Vei.91100.0.html

| Remerciements |

Aux équipes des services d'urgences participant au réseau Oscour®, aux médecins de l'association SOS-Médecins 17, 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 Epidémio réalisé par la Cire, merci de nous en informer par email : 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 Poitou-Charentes 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
http://www.invs.sante.fr

Nos partenaires

- Les centres hospitaliers : Angoulême, Barbezieux, Châtellerault, Cognac, Confolens, Jonzac, Loudun, La Rochelle, Montmorillon, Nord-Deux-Sèvres (Parthenay, Thouars, Bressuire), Poitiers, Ruffec, Saintes.
- L'association SOS-Médecins 17
- Les états-civils
- L'ARS du Poitou-Charentes