

## Surveillance sanitaire en Aquitaine

# Point spécial Système d'alerte canicule et santé (Sacs) - Mise en Garde et Actions (MIGA)

Situation au 23/08/11 – Données du 22/08/11

### | Points clés |

#### ▪ La situation nationale

Suite à la vague de chaleur ayant touché une grande partie de la France en fin de semaine dernière, Météo France et l'InVS ont proposé le 22/08 le maintien en niveau Mise en garde et actions (Miga), correspondant au niveau de vigilance orange canicule, de sept départements métropolitains. Vingt-neuf autres départements sont placés ou maintenus en vigilance jaune canicule. A partir d'aujourd'hui (23/08), la baisse des températures se poursuit dans le Sud-Ouest et s'amorce dans le Centre-Est du pays. Informations complémentaires : <http://www.invs.sante.fr/>

#### ▪ La situation régionale

Entre le 19 et le 22/08, le Lot-et-Garonne a été placé en niveau MIGA. Aucun effet sanitaire en lien avec les fortes chaleurs n'a toutefois été observé dans ce département. A ce jour, tous les départements d'Aquitaine sont en vigilance jaune. Une augmentation du nombre d'actes pour « pathologies liées à la chaleur » a été observée depuis le week-end dernier dans les associations SOS Médecins de la région, en particulier hier avec 27 actes.

#### Indicateurs sanitaires suivis pour la journée du 21/08 en Aquitaine

- ❖ Services d'urgences et Samu sentinelles : activité conforme aux valeurs observées les années précédentes.
- ❖ SOS Médecins : augmentation des actes pour « pathologies liées à la chaleur » observée pour SOS Médecins Bordeaux (17 actes), Côte Basque (7 actes) et Pau (3 actes) pour la journée d'hier (22/08).
- ❖ NB : les délais de notification des données relatives aux décès Insee sont généralement supérieurs à 7 jours.

Qualité de l'air au 23/08 : qualité de l'air « moyenne » à Agen et à Bordeaux et « bonne » à Périgueux, Bayonne et Pau et Dax. Plus d'infos : <http://www.airaq.asso.fr/>

- Indicateurs bio-météorologiques min et max (IBM) : moyennes des prévisions de températures sur 3 jours.

### | Sources de données et Indicateurs sanitaires |

- **Services d'urgences et Samu sentinelles** : nombre de passages aux urgences (total, moins de 1 an et plus de 75 ans), nombre d'hospitalisations en UHCD et hors UHCD, nombre d'affaires médicales traitées par le Samu, nombre d'interventions Sdis à la demande du Samu
- **SOS Médecins** : nombre de consultations total et chez les plus de 75 ans, nombre de consultations ayant un diagnostic (codé selon thésaurus EPOS) de : Pathologies liées à la chaleur (*Coup de chaleur, Insolation*) ; Malaises (*Malaise vagal, Syncope*) ; Fièvre (*Fièvre isolée*)

Dpts	Station Météo France	Services d'urgences sentinelles	Samu sentinelles	Associations SOS Médecins	Services d'urgences réseau Oscour®
24	Bergerac	CH Périgueux	Samu 24	-	-
33	Mérignac	CHU Bordeaux	Samu 33	SOS Bordeaux	CI Bordeaux Nord CI Bordeaux Rive Droite
40	Mont-de-Marsan	CH Mont-de-Marsan	Samu 40	-	CH Mont-de-Marsan
47	Agen Estillac	CHIC Agen	-	-	CHIC Marmande
64	Pau	CHI Bayonne	Samu Bayonne	SOS Pau	CH Orthez
		CH Pau	Samu Pau	SOS BAB	CI Sokorri CI St Etienne

- **Services d'urgence – réseau Oscour®** : nombre de passages ayant un diagnostic (codé selon la CIM10) de : Pathologies liées à la chaleur (*Chaleur :T67 [...] et X30 [...]* ; *Hyponatrémies :E871*) ; Malaise (*Etourdissements et éblouissements :R42, Malaise et fatigue : R53, Syncope et collapsus :R55*) ; Fièvre isolée (*Fièvre :R50, R500, R501, R509, R560*)

### | Méthodes d'interprétation |

Signes de variation par rapport aux 12 semaines précédentes (méthode des cartes de contrôle individuelles\*)

- ++ : Forte hausse (dépasse la limite à 3 écart types)      -- : Forte baisse (inférieur à -3 écarts types)
- + : Tendence à la hausse (compris entre 2 et 3 écarts types)      - : Tendence à la baisse (compris entre -2 et -3 écarts types)
- = : Stable (pas de dépassement des limites)

\* La valeur du jour est comparée à plusieurs valeurs limites correspondant à 2 ou 3 écart-types à la moyenne, sur une période glissante de 12 semaines.

### | Partenaires de la surveillance en Aquitaine |

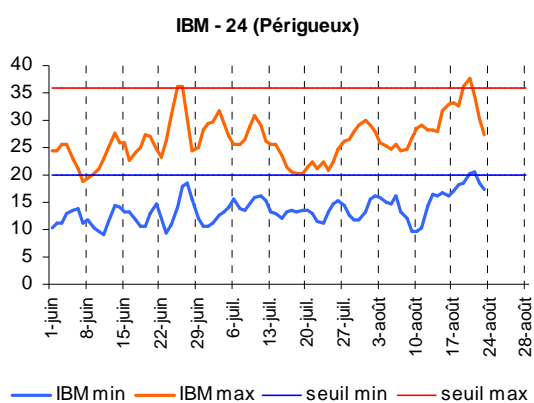
Services des urgences  
et SAMU



MÉDECINS



**Indices Bio-Météorologiques**  
(source : Météo-France – Station Bergerac)

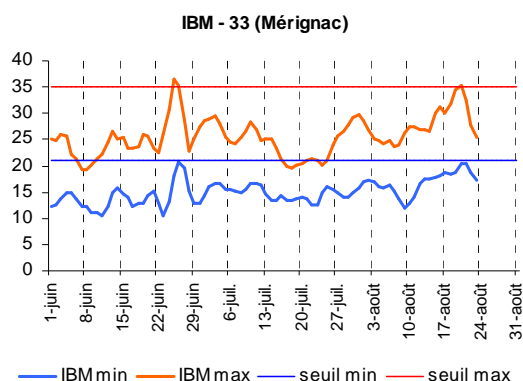


**Indicateurs de morbidité et mortalité** (source : CH de Périgueux / Samu 24 / Etats civils de Périgueux)

	Indicateurs	Tendance sur 12 semaines	Valeur activité J-1
<b>CH de Périgueux</b>	Total passages	=	88
	Passages <1 an	=	0
	Passages +75 ans	=	21
<b>Samu 24</b>	Hospitalisations	=	45
	Affaires traitées	=	266
<b>Décès INSEE</b>	Interventions SDIS	=	1
	Décès totaux	=	0
	Décès +75 ans	=	0

## Gironde - Indicateurs du Sacs |

### Indices Bio-Météorologiques (source : Météo-France – Station Mérignac)

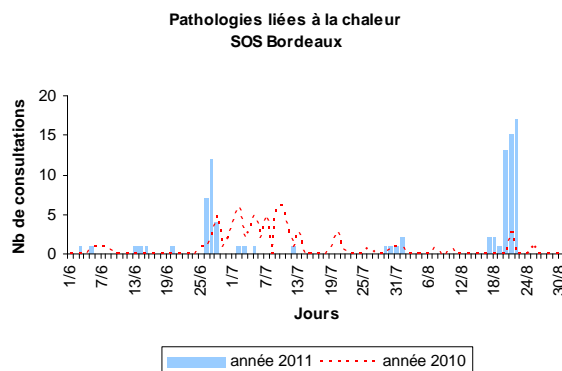


### Indicateurs de morbidité et mortalité (source : CHU Bordeaux / Samu 33 / Etats civils de Bordeaux)

	Indicateurs	Tendance sur 12 semaines	Valeur activité J-1
<b>CH de Bordeaux</b>	Total passages	=	335
	Passages <1 an	=	20
	Passages +75 ans	=	42
	Hospitalisations	=	120
<b>Samu 33</b>	Affaires traitées	=	741
	Interventions SDIS	=	226
<b>Décès INSEE</b>	Décès totaux	=	0
	Décès +75 ans	=	0

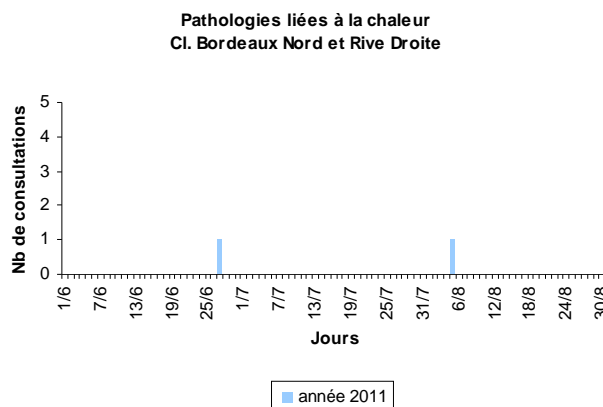
## SOS Médecins - Bordeaux |

Indicateurs	Tendance sur 12 semaines	Valeur activité J-1
Consultations totales	=	376
Consultations 75 ans et +	=	57
Consultations pour pathologies liées à la chaleur	++	17
Consultations pour malaise	=	4
Consultations pour fièvre isolée	-	5



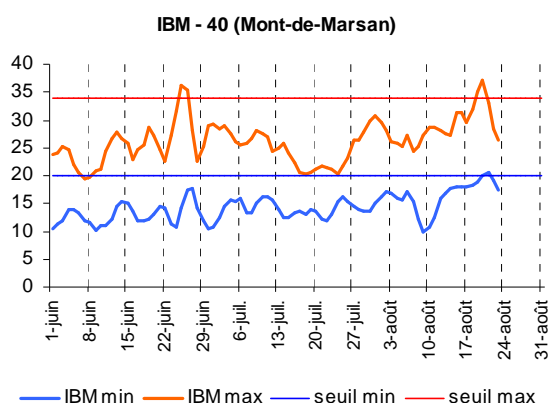
## Réseau Oscour® - Cliniques Bordeaux Nord et Bordeaux Rive Droite |

Indicateurs	Tendance sur 12 semaines	Valeur activité J-1
Total passages	=	133
Passages 75 ans et +	=	18
Passages pour pathologies liées à la chaleur	=	0
Passages pour malaises	=	0
Passages pour fièvre isolée	=	0



## Landes - Indicateurs du Sacs |

### Indices Bio-Météorologiques (source : Météo-France - Station Mont de Marsan)

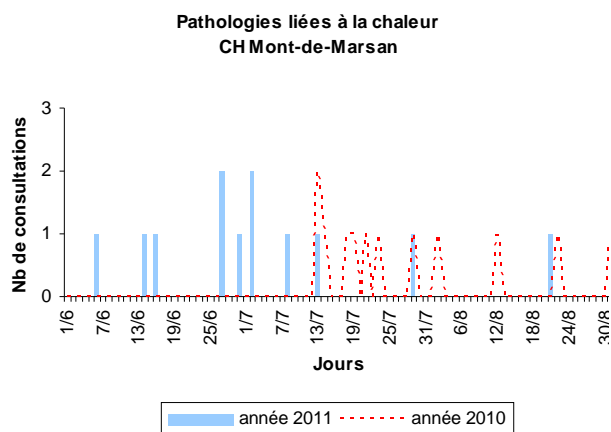


### Indicateurs de morbidité et mortalité (source : CH de Mont-de-Marsan / Samu 40 / Etats civils de Mont-de-Marsan)

	Indicateurs	Tendance sur 12 semaines	Valeur activité J-1
<b>CH de Mont-de-Marsan</b>	Total passages	=	69
	Passages <1 an	=	1
	Passages +75 ans	=	13
	Hospitalisations	=	34
<b>Samu 40</b>	Affaires traitées	=	290
	Interventions SDIS	=	4
<b>Décès INSEE</b>	Décès totaux	=	0
	Décès +75 ans	=	0

## | Réseau Oscour® - CH Mont de Marsan |

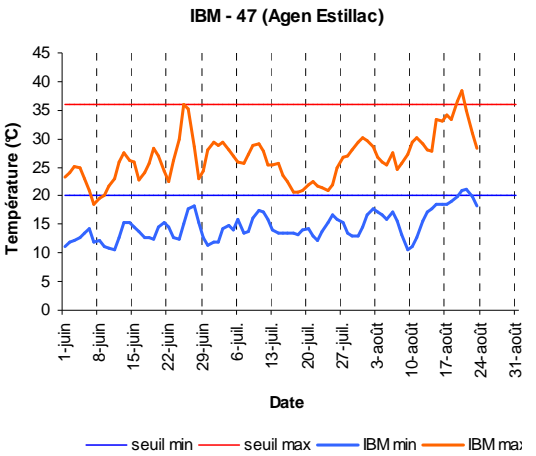
Indicateurs	Tendance sur 12 semaines	Valeur activité J-1
Passages pour pathologies liées à la chaleur	=	0
Passages pour malaises	=	1
Passages pour fièvre isolée	=	1



# Lot-et-Garonne - Indicateurs du Sacs

## Indices Bio-Météorologiques (source : Météo-France – Station Agen)

## Indicateurs de morbidité et mortalité (source : CH d'Agen / Samu 47 / Etats civils d'Agen)

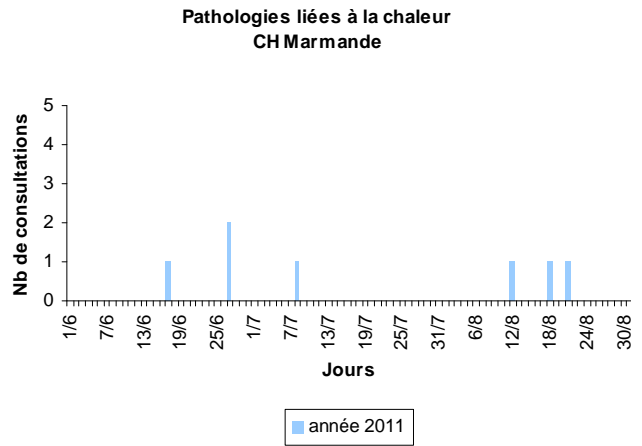


	Indicateurs	Tendance sur 12 semaines	Valeur activité J-1
CH d'Agen	Total passages	=	85
	Passages <1 an	=	1
	Passages +75 ans	=	12
	Hospitalisations	=	16
Décès INSEE	Décès totaux	=	0
	Décès +75 ans	=	0

NB : pas de données pour le Samu 47

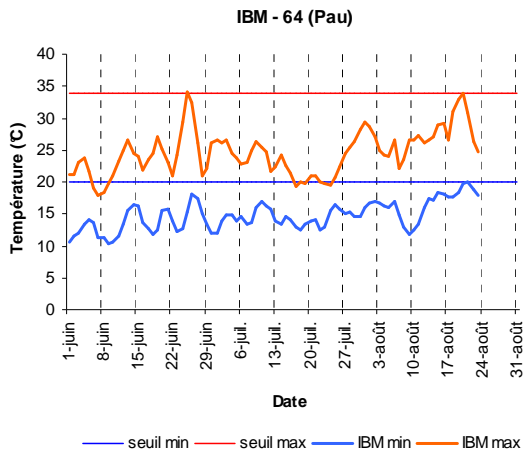
## Réseau Oscour® - CHIC Marmande

Indicateurs	Tendance sur 12 semaines	Valeur activité J-1
Passages pour pathologies liées à la chaleur	=	0
Passages pour malaises	=	5
Passages pour fièvre isolée	=	0



# | Pyrénées-Atlantiques - Indicateurs du Sacs |

## Indices Bio-Météorologiques (source : Météo-France – Station Pau)



## | Indicateurs de morbidité et mortalité |

### CH de Pau / Samu 64-Pau / Etats Civils de Pau

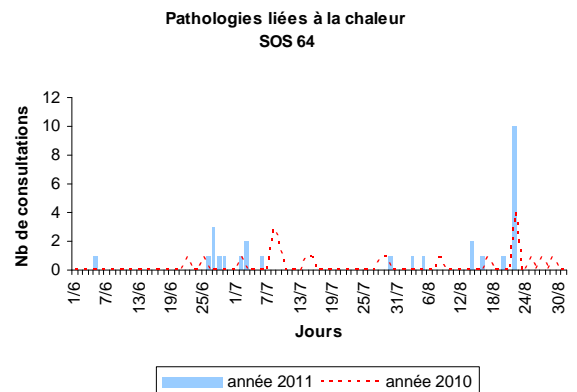
	Indicateurs	Tendance sur 12 semaines	Activité quotidienne
<b>CH de Pau</b>	Total passages	=	153
	Passages <1 an	=	8
	Passages +75 ans	=	30
	Hospitalisations	=	30
<b>Samu 64-Pau</b>	Affaires traitées	=	159
	Interventions SDIS	=	6
<b>Décès INSEE</b>	Décès totaux	=	0
	Décès +75 ans	=	0

### CH de Bayonne / Samu 64-Bayonne/ Etats Civils de Bayonne)

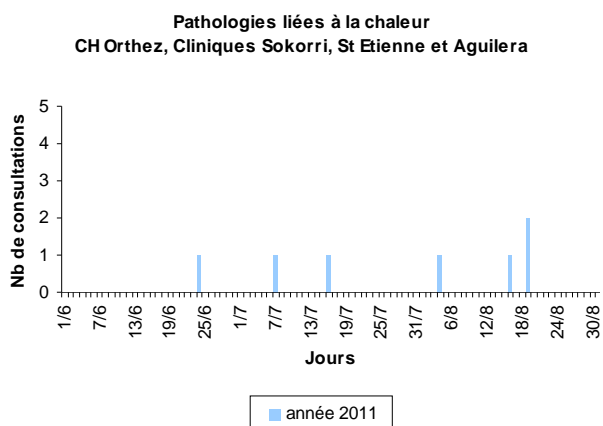
	Indicateurs	Tendance sur 12 semaines	Activité quotidienne
<b>CH de Bayonne</b>	Total passages	ND	ND
	Passages <1 an	ND	ND
	Passages +75 ans	ND	ND
	Hospitalisations	ND	ND
<b>Samu 64-Bayonne</b>	Affaires traitées	ND	182
	Interventions SDIS	ND	ND
<b>Décès INSEE</b>	Décès totaux	=	0
	Décès +75 ans	=	0

## | SOS Médecins - BAB et Pau |

Indicateurs	Tendance sur 12 semaines	Valeur activité J-1
Consultations totales	=	109
Consultations 75 ans et +	=	11
Consultations pour pathologies liées à la chaleur	++	10
Consultations pour malaises	=	1
Consultations pour fièvre isolée	=	1



Indicateurs	Tendance sur 12 semaines	Valeur activité J-1
Passages totaux	=	157
Passages 75 ans et +	-	12
Passages pour coup de chaleur	++	0
Passages pour malaises	=	0
Passages pour fièvre isolée	++	3



**Directeur de la publication :**

Dr Françoise Weber, Directrice générale de l'InVS

**Equipe de rédaction – Cire Aquitaine :**

Patrick Rolland	Responsable de la Cire
Isabelle Teycheney	Assistante
Bénédicte Aldabe	Epidémiologiste
Christine Castor	Epidémiologiste
Dr Martine Charron	Médecin inspecteur de santé publique
Sandrine Coquet	Epidémiologiste
François Ganlayre	Epidémiologiste
Gaëlle Gault	Epidémiologiste
Nathalie Ong	Interne en santé publique
Dr Véronique Servas	Médecin épidémiologiste



**Diffusion :**

Cellule de l'InVS en région (Cire) Aquitaine  
 Agence régionale de santé (ARS) Aquitaine  
 103 bis rue Belleville- CS 91704 – 33063 Bordeaux Cedex  
 Tél. : 05 57 01 46 20 - Fax : 05 57 01 47 95  
[ars-aquitaine-cire@ars.sante.fr](mailto:ars-aquitaine-cire@ars.sante.fr)