

# Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

## Point hebdomadaire n°388

### Semaine 33 (du 12/08/2013 au 18/08/2013)

#### | Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

#### Parution du rapport « La veille et la surveillance pendant la pandémie grippale à virus A(H1N1)2009 : bilan de l'InVS »

Ce nouveau rapport est disponible sur le site de l'InVS depuis le 14 août 2013. Il présente la démarche engagée par l'Institut de veille sanitaire (InVS) avec ses différents partenaires à l'occasion de la pandémie grippale à virus A(H1N1)2009. Son contenu repose sur la mise en commun et la compilation de différents documents produits pendant et après la pandémie grippale. S'il n'a pas vocation à présenter une analyse spécifique de chaque document produit, il s'attache à décrire, de façon factuelle, les différentes actions réalisées par l'InVS, de l'émergence du virus A(H1N1) en 2009 aux résultats d'études spécifiques publiés plus récemment, en passant par les différentes phases de surveillance et d'analyse.

Ce rapport est disponible à l'adresse suivante : <http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Rapports-et-syntheses/Maladies-infectieuses/2013/La-veille-et-la-surveillance-pendant-la-pandemie-grippale-a-virus-A-H1N1-2009-bilan-de-l-InVS>

#### | Actualités internationales |

#### Surveillance des infections liées au nouveau coronavirus.

Le bilan OMS sur la situation internationale au 20/08/2013 fait état de 94 cas (dont 46 décès) depuis avril 2012 répartis dans 8 pays : Allemagne : 2 cas (1 décès), Arabie Saoudite : 74 cas (39 décès), France : 2 cas (1 décès), Italie : 3 cas, Jordanie : 2 cas (2 décès), Royaume-Uni : 4 cas (3 décès), Tunisie : 2 cas, Emirats Arabes Unis : 5 cas.

En France, 253 signalements ont été réalisés au total parmi lesquels 7 cas symptomatiques contacts de cas confirmés et 57 cas possibles (soit un total de 64 cas possibles) dont 63 ont été testés : 61 cas étaient négatifs et 2 cas ont été confirmés (dont 1 décès).

#### Grippe aviaire A(H5N1)

Depuis le début de l'épidémie, le bilan humain de l'OMS à l'échelle mondiale est de 636 cas dont 377 décès (bilan au 20/08/2013). Les informations actuelles n'indiquent pas de modifications dans la transmission du virus.

#### | Synthèse des indicateurs |

#### Passages dans les services d'urgence via Oscour® ..... Page 2

Le nombre total de passages observé via le réseau Oscour® en Midi-Pyrénées est stable.

#### Activité SOS Médecins 31 ..... Page 3

Le nombre total d'interventions observé via SOS Médecins 31 est en légère augmentation, en partie à cause du pont de l'assomption.

#### Gastro-entérite et diarrhées aiguës ..... Page 4

Les indicateurs sont stables.

#### Rougeole ..... Page 6

L'épidémie n'a pas repris.

#### Hépatite A, Légionellose, Méningite, Tiac ..... Page 7

Ce mois-ci, 1 cas d'infection invasive à méningocoque, 1 cas de légionellose, 0 cas d'hépatite A, 3 foyers de TIAC.

#### Sacs - Pathologies en lien avec la chaleur ..... Page 8

L'ensemble des départements de la région est en veille saisonnière à ce jour. L'activité des Samu de tous les départements a été soutenue le 15 août, certainement en raison du jour férié. Aucun signal sanitaire observé sur le début de la semaine en cours.

#### | En savoir plus |

#### Données disponibles :

Les données du réseau Oscour® et de SOS Médecins 31 sont exhaustives pour la semaine précédente (semaine 33). Les données des maladies à déclaration obligatoire sont provisoires.

#### 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/Publications-et-outils/Points-epidemiologiques/Tous-les-numeros/Midi-Pyrenees/2012/Surveillance-sanitaire-en-region-Midi-Pyrenees-Point-partenaires-et-methodes>.

#### | Partenaires de la surveillance |



ARS Midi-Pyrénées



Grog Midi-Pyrénées



SOS Médecins 31



OruMip



Sentiweb



CHU de Toulouse

## Activité des services d'urgence participant au réseau Oscour® (Organisation de la surveillance coordonnée des urgences)

### Actualités nationales

Au cours de la semaine écoulée, les nombres de passages et d'hospitalisations dans les structures d'urgence adultes et pédiatriques sont stables par rapport à la semaine précédente.

### Actualités régionales

En Midi-Pyrénées et pour la semaine 33, 22 établissements participaient au réseau Oscour®, soit l'équivalent de 79,1% des passages enregistrés dans le Seveur Régional des Urgences (10670 passages sur 13492). Parmi ces établissements, 20 ont transmis des diagnostics de passages ce qui représente 63,3% du nombre total de passages en services d'urgence observés sur la région (8535 passages soit 80% des passages transmis via le réseau Oscour®) (voir tableau 1 pour les données par service d'urgence).

Le nombre total de passages observés tous âges confondus via le réseau Oscour® en Midi-Pyrénées était en stable en semaine 33 par rapport à la semaine précédente. Cette tendance est homogène dans les différentes classes d'âge.

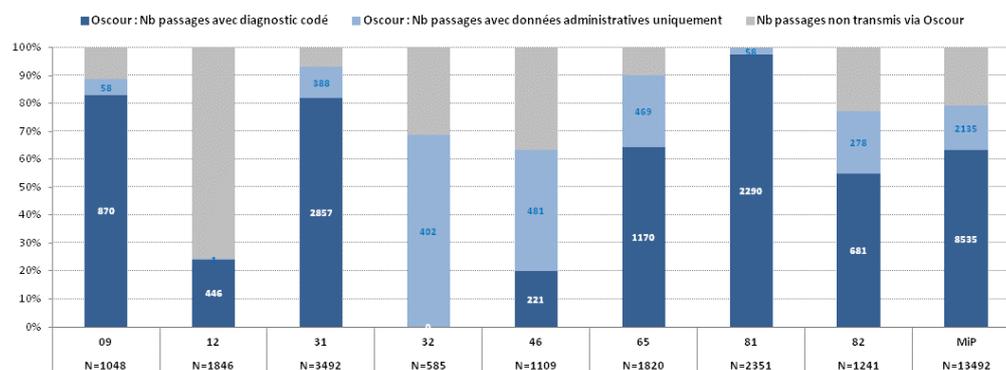
| Tableau 1 |

Nombre de passages et pourcentage de diagnostics codés dans les services d'urgence participant au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées (du 12/08/2013 au 18/08/2013)

Départements	Etablissements participants à Oscour®	Nb total de passages transmis	% de diagnostics codés
Ariège	CH Ariège Couserans	255	98,0%
	CH du Val d'Ariège	673	92,1%
Aveyron	CH Millau	447	99,8%
Haute-Garonne	CH de St Gaudens	484	93,0%
	CHU - Hôpital Purpan	1202	72,3%
	CHU - Hôpital Rangueil	642	97,2%
	CHU - Hôpital des Enfants	623	100,0%
	Hôpital Joseph Ducuing	294	99,0%
Gers	CH d'Auch	402	0,0%
Lot	CH de Cahors	481	0,0%
	CH de Gourdon	221	100,0%
Hautes-Pyrénées	CH de Bagnères de Bigorre	200	97,5%
	CH de Bigorre	633	26,7%
	CH de Lannemezan	328	100,0%
	CH de Lourdes	478	100,0%
Tarn	Clinique Claude Bernard	299	96,3%
	CH d'Albi	607	98,8%
	CH de Castres	819	99,9%
	CH de Lavaur	341	92,1%
	Clinique du Sidobre	282	95,7%
Tarn-et-Garonne	CH de Moissac	348	72,7%
	CH de Montauban	611	70,0%
<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>Total</b>	<b>10670</b>	<b>80,0%</b>

| Figure 1 |

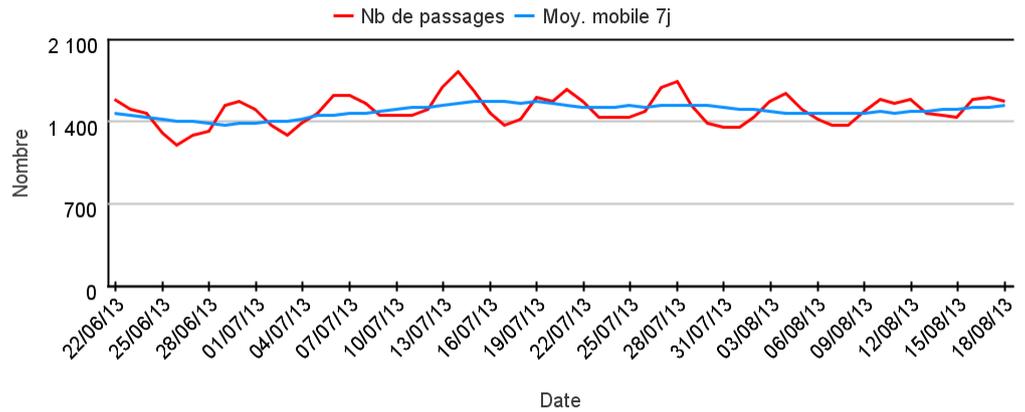
Représentativité du réseau Oscour® en Midi-Pyrénées en semaine 33 par rapport au SRU (du 12/08/2013 au 18/08/2013)



**Activité des services d'urgence participant au réseau Oscour® (suite)**

| Figure 2 |

Nombre quotidien de passages dans les services d'urgence participant au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées



**Activité de SOS Médecins 31**

**Actualités nationales**

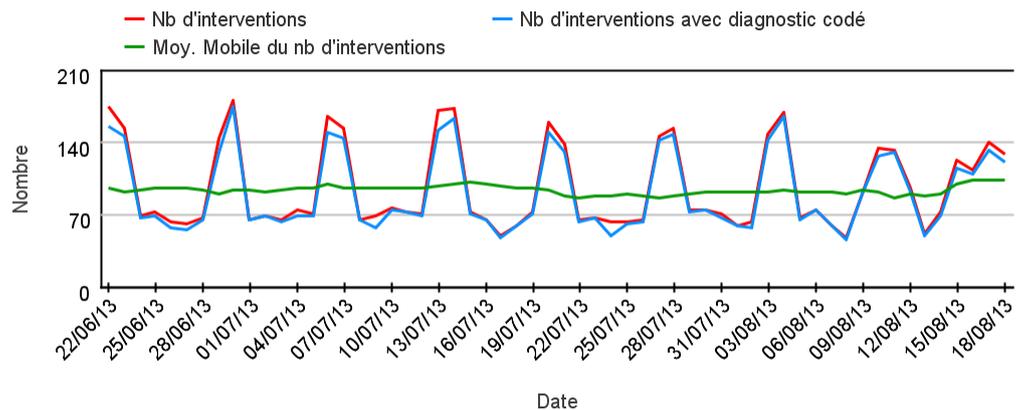
Sur la semaine du 12 au 18 août, l'activité des associations SOS Médecins augmente de 7,6% (+3 103 consultations) par rapport à la semaine précédente sur le plan national. Cette évolution est liée au surcroît d'activité généralement observé lors des jours fériés (15 août). La progression de l'activité est essentiellement observée chez les adultes de 15-74 ans et dans les régions Centre/Ile de France, Ouest, Sud-Ouest et Nord-Est.

**Actualités régionales**

Pour la semaine 33, 722 interventions ont été réalisées par SOS Médecins 31 dont 686 (95%) disposant d'un diagnostic codé. Le nombre total d'interventions est en légère augmentation en semaine 33 par rapport à la semaine précédente (+19,3%). Cette tendance est homogène dans les différentes classes d'âge.

| Figure 3 |

Nombre quotidien d'interventions et nombre quotidien d'interventions avec diagnostic codé pour SOS Médecins 31



## Actualités nationales

En médecine libérale, pour le **réseau Sentinelles**, l'activité pour diarrhée aiguë est faible avec une incidence des cas vus en consultation de médecine générale estimée à 143 cas pour 100 000 habitants, en-dessous du seuil épidémique (181 cas pour 100 000 habitants).

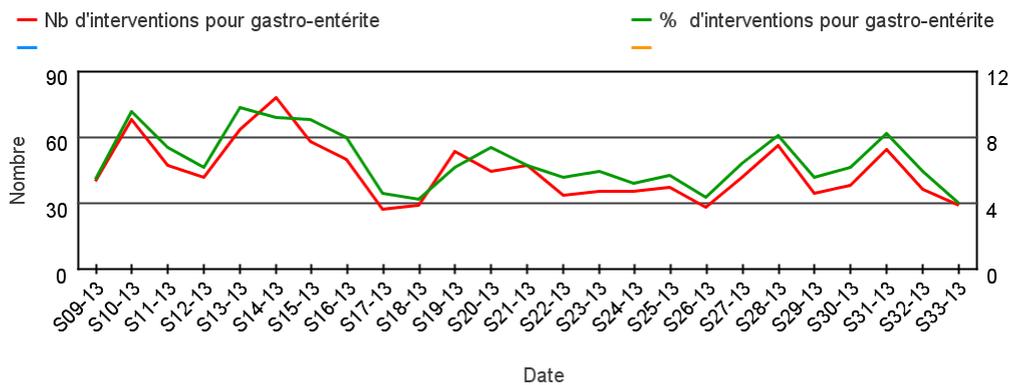
Pour **SOS Médecins**, l'indicateur de gastro-entérite augmente sur la semaine écoulée (+9%, soit +158 consultations). Les effectifs restent comparables à ceux de 2011 et 2012.

## Actualités régionales

D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est stable en semaine 33 par rapport à la semaine précédente avec 29 interventions (4,2% des interventions) contre 36 en semaine précédente. Cette tendance est relativement homogène dans les différentes classes d'âge.

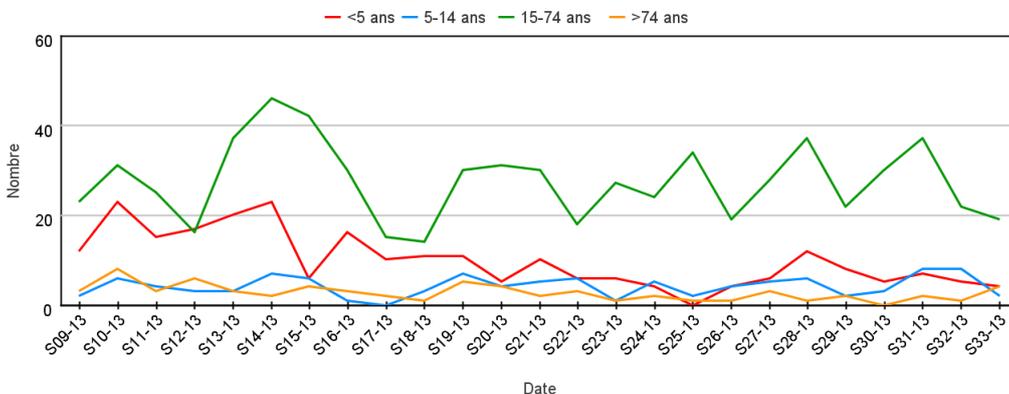
| Figure 4 |

Nombre et pourcentage hebdomadaires d'interventions pour diagnostic de gastro-entérites pour SOS Médecins 31



| Figure 5 |

Nombre hebdomadaire d'interventions pour diagnostic de gastro-entérites par classe d'âge pour SOS Médecins 31



## Gastro-entérites et Diarrhées aiguës

## Médecine Libérale

Tendances à retenir  
(en libéral et hospitalier)

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



### Actualités nationales

En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, les passages aux urgences pour gastroentérite progressent de 14% (+134 consultations) tous âges confondus. Cette hausse s'observe dans toutes les classes d'âges. L'évolution temporelle reste toutefois dans les variations habituellement observées les années précédentes sur cette période.

### Actualités régionales

En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est relativement stable au niveau régional en semaine 33 par rapport à la semaine précédente avec 104 passages (1,2% des passages) contre 88 en semaine précédente (figure 6).

Cette tendance est relativement homogène sur les départements de la région (hormis une légère augmentation dans le Tarn) (tableau 2) et concerne toutes les classes d'âge (figure 7).

Figure 6 |

Nombre et pourcentage hebdomadaires de passages aux urgences pour diagnostic de gastro-entérite dans les services d'urgence participant au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées

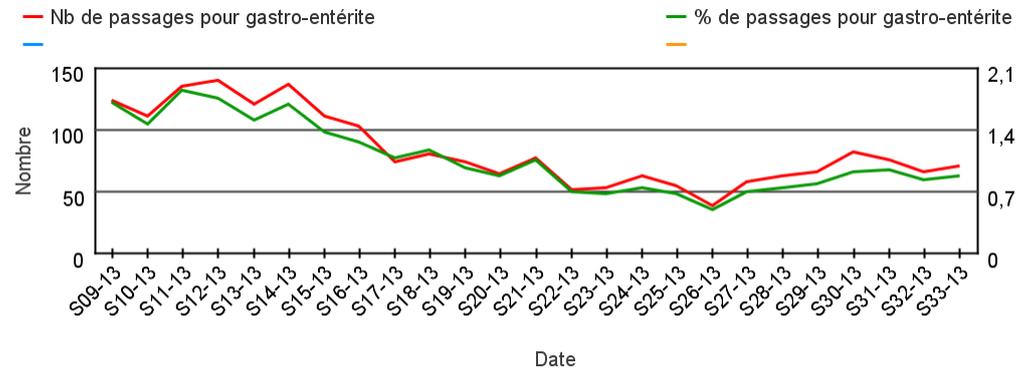


Figure 7 |

Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour diagnostic de gastro-entérite par classe d'âge dans les services d'urgence participant au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées,

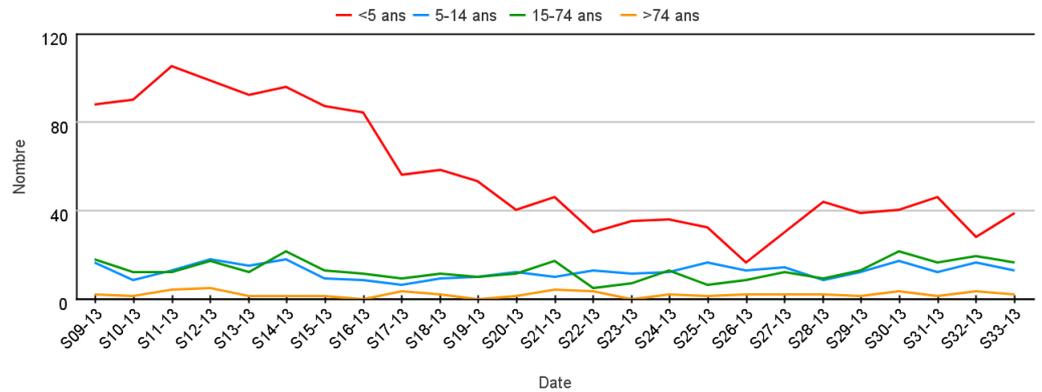


Tableau 2 |

Passages aux urgences pour diagnostic de gastro-entérite dans les services d'urgence participant au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées

Départements	Semaine 32		Semaine 33		Evolution entre les semaines 32 et 33
	Nb	%	Nb	%	
Ariège	6	0,7%	7	0,8%	
Aveyron	3	0,7%	2	0,4%	
Haute-Garonne	45	1,7%	47	1,6%	
Gers	0	0,0%	0	0,0%	
Lot	0	0,0%	0	0,0%	
Hautes-Pyrénées	18	1,3%	19	1,6%	
Tarn	13	0,6%	22	1,0%	
Tarn-et-Garonne	3	0,5%	7	1,0%	
<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>88</b>	<b>1,1%</b>	<b>104</b>	<b>1,2%</b>	<b>→</b>

\*ND : Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

## Rougeole

## Actualités nationales

Depuis le 1er janvier 2008, plus de 23 000 cas de rougeole ont été déclarés en France, dont près de 15000 cas notifiés en 2011. Au total plus de 1000 cas ont présenté une pneumopathie grave, 31 une complication neurologique et 10 sont décédés.

En 2012, 859 cas ont été notifiés sans pic épidémique notable au printemps, dont 3 cas d'encéphalite et 32 pneumopathies graves (aucun décès). Depuis le nombre de cas a encore diminué, avec en 2013, 208 cas déclarés du 1er janvier au 31 juillet, dont 3 cas de pneumopathie grave et un cas compliqué d'encéphalite qui a guéri sans séquelles.

Le virus continue toutefois à circuler en particulier dans le Sud de la France. Il faut donc rester vigilant et continuer à veiller à la mise à jour du statut vaccinal avec 2 doses de vaccin pour toute personne âgée d'au moins 12 mois et née après 1980.

## Actualités régionales

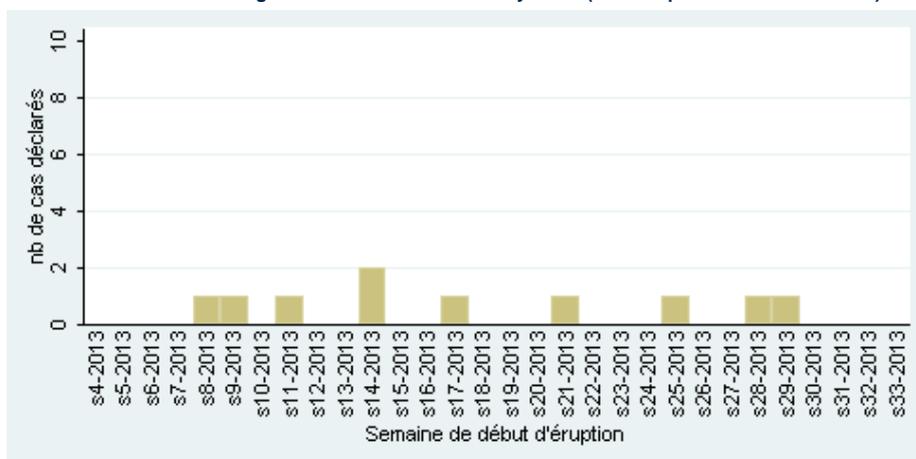
Les cas de rougeole déclarés à l'**InVS** pour la région Midi-Pyrénées sont sporadiques (figure 8).

En médecine libérale, d'après les médecins de **SOS Médecins 31**, aucune intervention avec un diagnostic de rougeole n'a été observée en semaine 33 (figure 9).

En milieu hospitalier, d'après les établissements de Midi-Pyrénées participant au **réseau Oscour®**, aucun passage aux urgences avec un diagnostic de rougeole n'a été enregistré la semaine passée (figure 10).

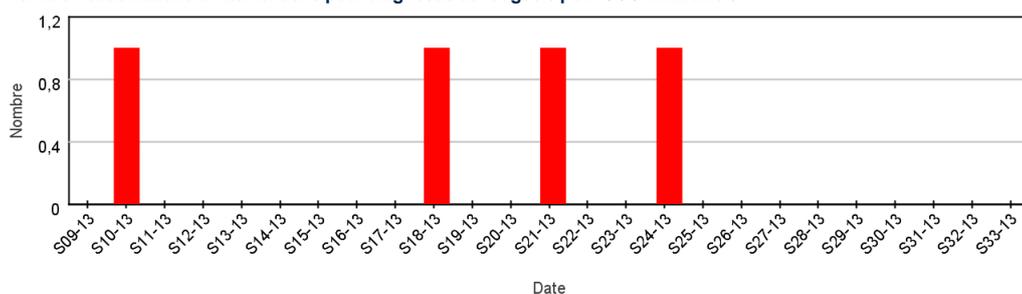
| Figure 8 |

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'nVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 22/08/2013)



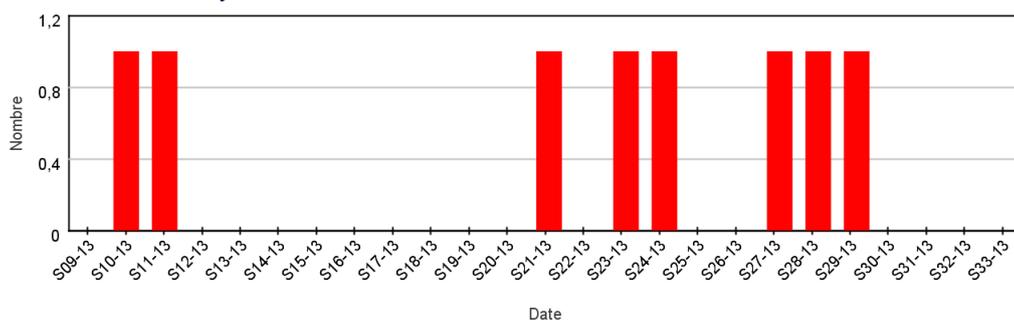
| Figure 9 |

Nombre hebdomadaire d'interventions pour diagnostic de rougeole pour SOS Médecins 31



| Figure 10 |

Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour diagnostic de rougeole dans les services d'urgence participant au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées



## Maladies à déclaration obligatoire

## Rougeole

## Tendances à retenir

(en libéral et hospitalier)

## France métropolitaine



## Région Midi-Pyrénées



# Maladies à déclaration obligatoire

## Hépatite A, Légionellose, IIM, Tiac

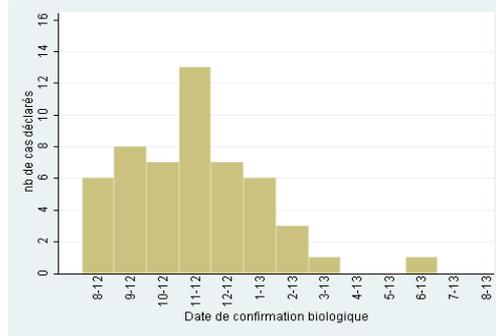
### Semaine 33 (du 12/08/2013 au 18/08/2013)

#### Maladies à déclaration obligatoire

##### Hépatite A

| Figure 11 |

Nombre mensuel d'hépatites A déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 22/08/2013)



| Tableau 3 |

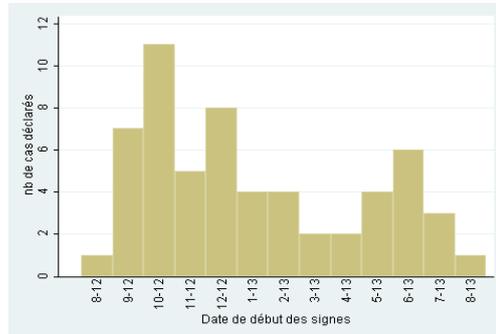
Evolution du nombre d'hépatites A déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 22/08/2013)

Departement	Total 2013	Mois precedent (7-2013)	Mois en cours (8-2013)
9	1	0	0
12	0	0	0
31	1	0	0
32	0	0	0
46	0	0	0
65	0	0	0
81	2	0	0
82	7	0	0
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

##### Légionellose

| Figure 12 |

Nombre mensuel de légionelloses déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 22/08/2013)



| Tableau 4 |

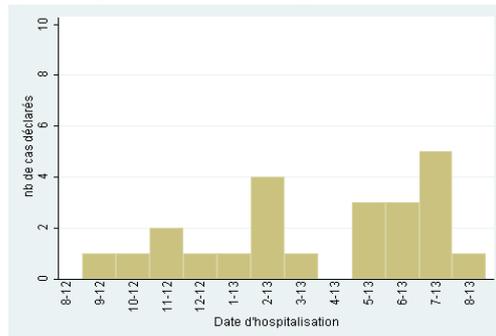
Evolution du nombre de légionelloses déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 22/08/2013)

Departement	Total 2013	Mois precedent (7-2013)	Mois en cours (8-2013)
9	0	0	0
12	3	0	0
31	10	2	0
32	1	0	0
46	3	1	0
65	2	0	0
81	5	0	0
82	2	0	1
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

##### Infections invasives à méningocoques (IIM)

| Figure 13 |

Nombre mensuel d'IIM déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 22/08/2013)



| Tableau 5 |

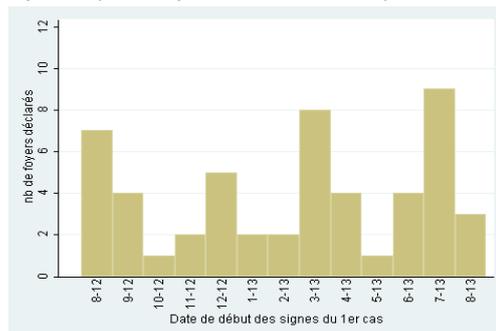
Evolution du nombre d'IIM déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 22/08/2013)

Departement	Total 2013	Mois precedent (7-2013)	Mois en cours (8-2013)
9	2	0	0
12	0	0	0
31	8	3	0
32	0	0	0
46	2	1	0
65	0	0	0
81	4	1	1
82	2	0	0
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>1</b>

##### Toxi-infections alimentaires collectives (Tiac)

| Figure 14 |

Nombre mensuel de foyers de Tiac déclarés à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 22/08/2013)



| Tableau 6 |

Evolution du nombre de foyers de Tiac déclarés à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 22/08/2013)

Departement	Total 2013	Mois precedent (7-2013)	Mois en cours (8-2013)
9	3	0	0
12	0	0	0
31	16	5	2
32	0	0	0
46	2	1	0
65	3	0	0
81	3	1	1
82	6	2	0
<b>Total</b>	<b>33</b>	<b>9</b>	<b>3</b>

**Système Alerte Canicule et Santé – Pathologies en lien avec la chaleur**

**Actualités nationales**

L'ensemble des départements du territoire national est en veille saisonnière à ce jour.

Pour **SOS médecins**, les recours pour coup de chaleur et déshydratation poursuivent leur diminution dans toutes les classes d'âge. Avec respectivement 52 consultations pour coup de chaleur (-38%) et 86 consultations pour déshydratation (-17%) sur la semaine écoulée, les effectifs sont proches de ceux enregistrés les deux années précédentes sur cette période.

Dans les services d'urgence participant au **réseau Oscour®**, après une diminution notée depuis le début du mois d'août, les passages aux urgences pour des pathologies liées à la chaleur se stabilisent (-7%, -52 passages). Avec 730 passages sur la semaine, les effectifs restent encore supérieurs à ceux de 2011 et 2012 hors vagues de chaleur.

**Actualités régionales**

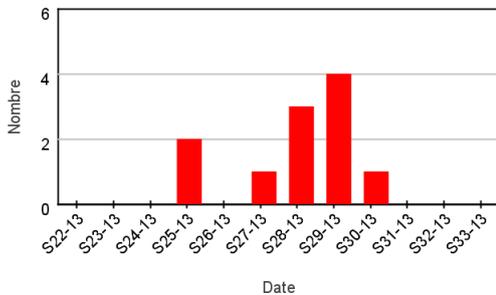
L'ensemble des départements de la région est en veille saisonnière à ce jour.

Pour **SOS médecins 31**, on ne note pas d'augmentation particulière des pathologies liées à la chaleur en semaine 33 par rapport à la semaine précédente : aucune intervention pour diagnostic de coup de chaleur (figures 15 et 16) et aucune intervention pour diagnostic de déshydratation (figure 16).

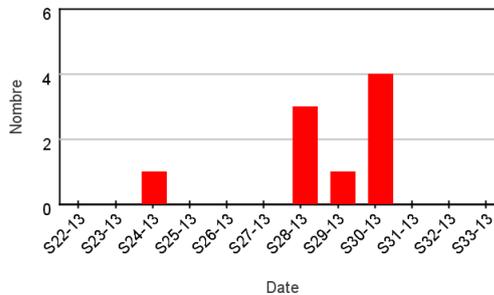
En milieu hospitalier, d'après **les établissements participant au réseau Oscour®**, l'indicateur agrégé de surveillance des pathologies liées à la chaleur est stable au niveau régional en semaine 33 par rapport à la semaine précédente avec 22 passages (0,3% des passages) contre 27 en semaine précédente (figure 17). Cette tendance est homogène sur les départements de la région et concerne toutes les classes d'âge.

D'après les données du **serveur régional des urgences**, on note une activité soutenue des Samu dans tous les départements le 15 août, probablement en raison du jour férié.

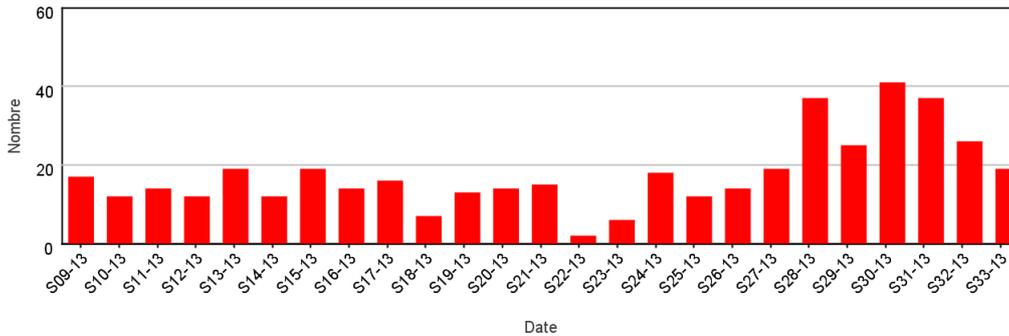
**Figure 15 | Nombre d'interventions pour diagnostic de coup de chaleur, SOS Médecins 31, tous âges**



**Figure 16 | Nombre d'interventions pour diagnostic de déshydratation, SOS Médecins 31, tous âges**



**Figure 17 | Nombre de passages pour diagnostic de pathologie liée à la chaleur (total des syndromes), Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges**



**Tableau 7 | Synthèse des indicateurs de surveillance pour pathologies liées à la chaleur observés via SOS Médecins 31 et les services d'urgence du réseau Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges**

Indicateurs	Semaine 32		Semaine 33		Evolution du nb de syndromes sur les derniers jours						
	Nb	%	Nb	%	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>SOS Médecins 31 :</b>											
- Coups de chaleur	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0
- Déshydratations	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0
<b>Services d'urgences du réseau Oscour® :</b>											
- Hyperthermies et coups de chaleur	2	0,0%	1	0,0%	0	1	0	0	0	0	0
- Déshydratations	7	0,1%	12	0,1%	2	0	0	2	1	0	0
- Hyponatrémies	18	0,2%	9	0,1%	1	1	1	2	0	2	0
- Total des syndromes liés à la chaleur*	27	0,3%	22	0,3%	3	2	1	4	1	2	0

\* Hypo-osmolarité et hyponatrémie uniquement (code CIM10 : E871)

**Système Alerte Canicule et Santé**

**Tendances à retenir**  
(en libéral et hospitalier)

**France métropolitaine**



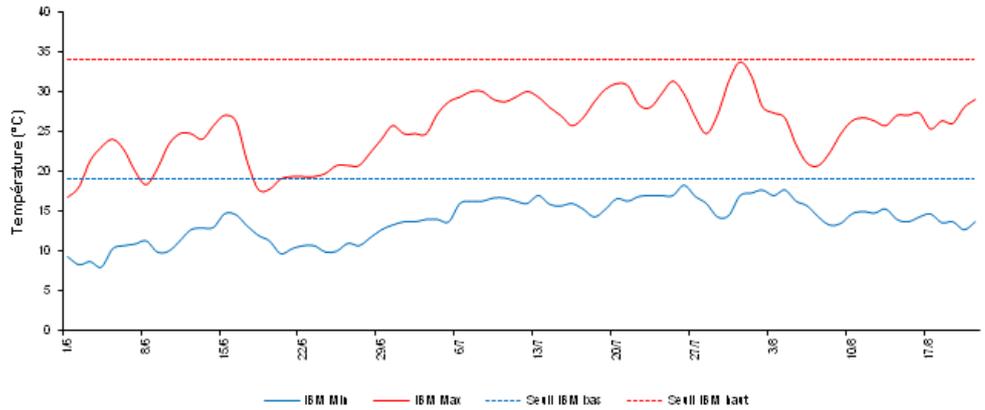
**Région Midi-Pyrénées**



**Point de situation au jeudi 22 août 2013**

**Département de l'Ariège (09)**

| Figure 26 | - Indices Bio-Météorologiques pour le département de l'Ariège



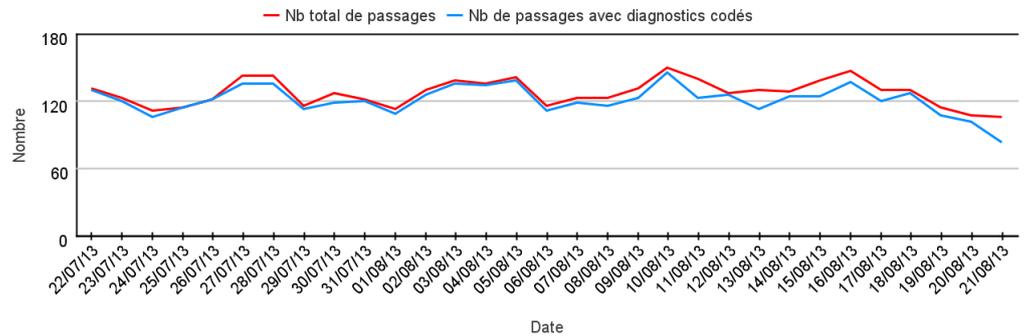
| Tableau 8 |

**Activité pré-hospitalière et hospitalière dans les services d'urgence de l'Ariège (données du Serveur Régional des Urgences)**

Indicateurs	Evolution sur les dernières semaines		Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Activité pré-hospitalière :</b>												
- SAMU : Dossiers de régulation médicale	513	623	57	56	59	119	109	130	93	61	52	43
- Sorties SDIS à la demande du SAMU	15	25	2	7	7	3	2	2	2	2	1	4
<b>Activité hospitalière :</b>												
- Primo-passages totaux, dont :	1070	1048	148	144	136	159	171	151	139	127	127	127
- Moins de 1 an	14	9	1	0	1	3	1	2	1	2	4	3
- 75 ans et plus	175	180	27	32	26	28	29	22	16	22	19	25
- Hospitalisations post urgences, dont :	165	163	24	25	17	26	24	30	17	27	28	11
- Hospitalisations en UHCD	23	28	3	5	3	3	5	8	1	5	2	4
- Hospitalisations hors UHCD	142	135	21	20	14	23	19	22	16	22	26	7

| Figure 27 |

**Nombre de passages et passages avec diag. codés transmis via le réseau Oscour® en Ariège**



| Tableau 9 |

**Passages aux urgences pour diagnostic de pathologies liées à la chaleur dans les services d'urgence Oscour® de l'Ariège**

Indicateurs	Semaine 32		Semaine 33		Evolution du nb de syndromes sur les derniers jours							
	Nb	%	Nb	%	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8	
<b>Services d'urgences du réseau Oscour :</b>												
- Hyperthermies et coups de chaleur	0	0,0%	1	0,1%	0	1	0	0	0	0	0	
- Déshydratations	1	0,1%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Hyponatrémies	3	0,3%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Total des syndromes liés à la chaleur*	4	0,5%	1	0,1%	0	1	0	0	0	0	0	

| Tableau 10 |

**Décès enregistrés par les états civils des communes informatisées de l'Ariège (données partiellement disponibles pour les 7 derniers jours)**

Indicateurs	Evolution sur les dernières semaines			Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 31	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Mortalité Insee :</b>													
- Tous âges	12	19	3	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0
- 75 ans et plus	9	12	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0

\*ND : Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

**Commentaires :**

La semaine dernière, dépassements ponctuels des seuils pour le nombre de dossiers Samu les 15 et 16 août, et des passages aux urgences des plus de 75 ans les 13 et 15 août.  
Aucun signal sanitaire observé sur le début de la semaine en cours.

Département de l'Aveyron (12)

Figure 28 - Indices Bio-Météorologiques pour le département de l'Aveyron

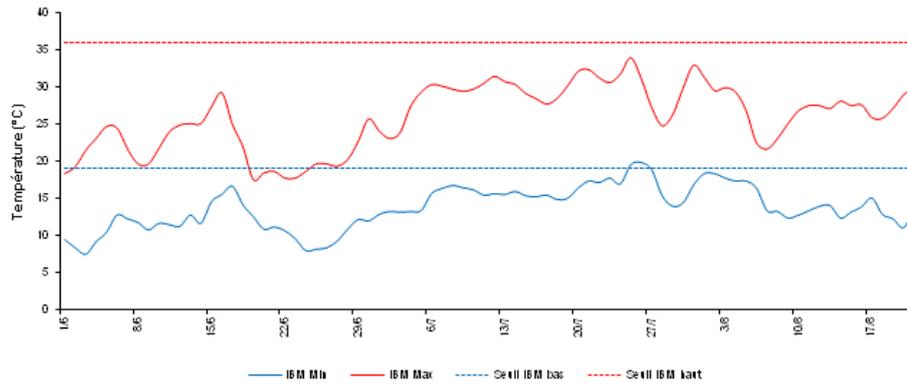


Tableau 11

Activité pré-hospitalière et hospitalière dans les services d'urgence de l'Aveyron (données du Serveur Régional des Urgences)

Indicateurs	Evolution sur les dernières		Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Activité pré-hospitalière :</b>												
- SAMU : Dossiers de régulation médicale	511	522	56	77	63	83	82	78	83	58	73	55
- Sorties SDIS à la demande du SAMU	96	161	24	20	17	22	24	33	21	16	20	9
<b>Activité hospitalière :</b>												
- Primo-passages totaux, dont :	1749	1846	256	259	265	229	294	291	252	271	220	217
- Moins de 1 an	25	23	1	5	3	2	6	4	2	2	2	3
- 75 ans et plus	260	269	47	41	37	26	38	45	35	48	48	30
- Hospitalisations post urgences, dont :	317	318	50	59	50	44	46	34	35	54	37	39
- Hospitalisations en UHCD	90	81	17	9	13	11	11	10	10	14	7	14
- Hospitalisations hors UHCD	227	237	33	50	37	33	35	24	25	40	30	25

Figure 29

Nombres de passages et passages avec diag. codés transmis via le réseau Oscour® en Aveyron

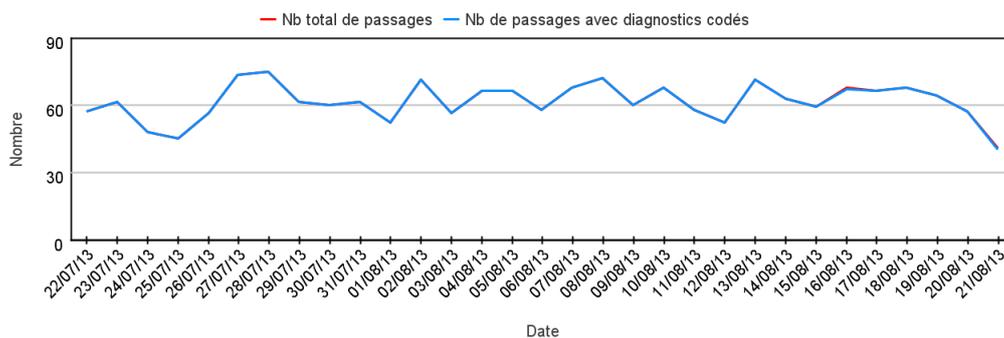


Tableau 12

Passages aux urgences pour diagnostic de pathologies liées à la chaleur dans les services d'urgence Oscour® de l'Aveyron

Indicateurs	Semaine 32		Semaine 33		Evolution du nb de syndromes sur les derniers jours							
	Nb	%	Nb	%	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8	
<b>Services d'urgences du réseau Oscour :</b>												
- Hyperthermies et coups de chaleur	1	0,2%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Déshydratations	0	0,0%	3	0,7%	0	0	0	0	0	0	0	
- Hyponatrémies	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Total des syndromes liés à la chaleur*	1	0,2%	3	0,7%	0	0	0	0	0	0	0	

Tableau 13

Décès enregistrés par les états civils des communes informatisées de l'Aveyron (données partiellement disponibles pour les 7 derniers jours)

Indicateurs	Evolution sur les dernières semaines			Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 31	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Mortalité Insee :</b>													
- Tous âges	40	27	31	7	6	3	2	5	4	4	2	2	0
- 75 ans et plus	31	21	22	5	5	3	2	3	2	2	2	1	0

\*ND : Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Commentaires :

La semaine dernière, dépassement ponctuel des seuils pour le nombre de sorties Sdis le 17 août, et des passages aux urgences le 14 août.  
Aucun signal sanitaire observé sur le début de la semaine en cours.

Point de situation au jeudi 22 août 2013

Département de la Haute-Garonne (31)

Figure 30 | - Indices Bio-Météorologiques pour le département de la Haute-Garonne

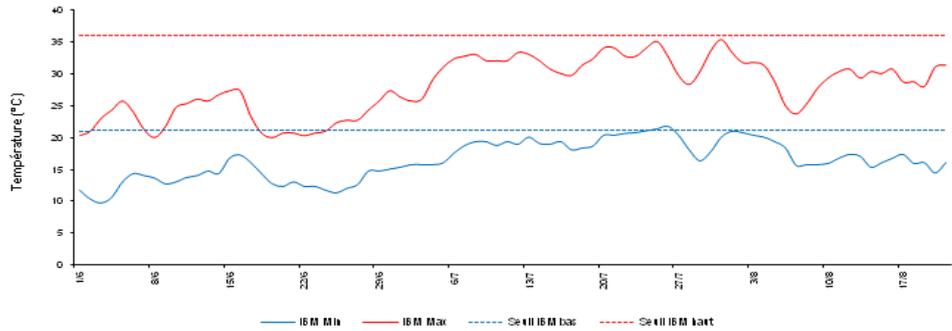


Tableau 14 |

Activité pré-hospitalière et hospitalière dans les services d'urgence de la Haute-Garonne (données du Serveur Régional des Urgences)

Indicateurs	Evolution sur les dernières		Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Activité pré-hospitalière :</b>												
- SAMU : Dossiers de régulation médicale	2601	2807	291	282	278	491	409	519	537	312	305	349
- Sorties SDIS à la demande du SAMU	223	218	43	29	30	24	32	29	31	24	38	35
<b>Activité hospitalière :</b>												
- Primo-passages totaux, dont :	3552	3492	576	477	522	470	496	469	482	482	444	434
- Moins de 1 an	128	125	11	22	13	17	18	18	26	18	15	10
- 75 ans et plus	492	463	92	73	74	41	72	58	53	74	59	75
- Hospitalisations post urgences, dont :	642	656	102	102	106	95	97	90	64	74	84	83
- Hospitalisations en UHCD	138	132	20	22	24	24	17	17	8	15	22	18
- Hospitalisations hors UHCD	504	524	82	80	82	71	80	73	56	59	62	65

Figure 31 |

Nombre de passages et passages avec diag. codés transmis via le réseau Oscour® en Haute-Garonne

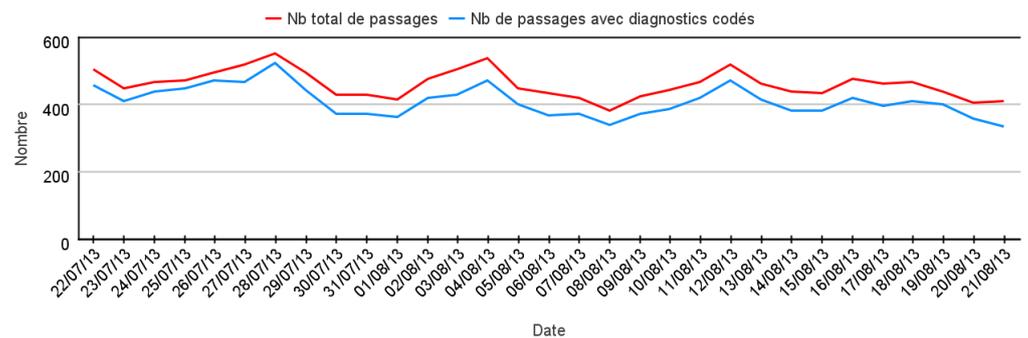


Tableau 15 |

Passages aux urgences pour diagnostic de pathologies liées à la chaleur dans les services d'urgence Oscour® de la Haute-Garonne et interventions liées à la chaleur réalisées par SOS Médecins

Indicateurs	Semaine 32		Semaine 33		Evolution du nb de syndromes sur les derniers jours							
	Nb	%	Nb	%	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8	
<b>SOS Médecins 31 :</b>												
- Coups de chaleur	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Déshydratations	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Services d'urgences du réseau Oscour® :</b>												
- Hyperthermies et coups de chaleur	1	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Déshydratations	1	0,0%	3	0,1%	1	0	0	1	0	0	0	
- Hyponatrémies	8	0,3%	5	0,2%	1	0	0	1	0	1	0	
- Total des syndromes liés à la chaleur*	10	0,4%	8	0,3%	2	0	0	2	0	1	0	

Tableau 16 |

Décès enregistrés par les états civils des communes informatisées de la Haute-Garonne (données partiellement disponibles pour les 7 derniers jours)

Indicateurs	Evolution sur les dernières semaines			Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 31	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Mortalité Insee :</b>													
- Tous âges	99	108	91	18	6	9	18	10	10	20	9	1	0
- 75 ans et plus	61	67	50	11	2	7	9	6	5	10	6	1	0

\*ND : Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Commentaires :

La semaine dernière, dépassement ponctuel du seuil pour le nombre de dossiers Samu le 15 aout. Aucun signal sanitaire observé sur le début de la semaine en cours.

Département du Gers (32)

Figure 32 | - Indices Bio-Météorologiques pour le département du Gers

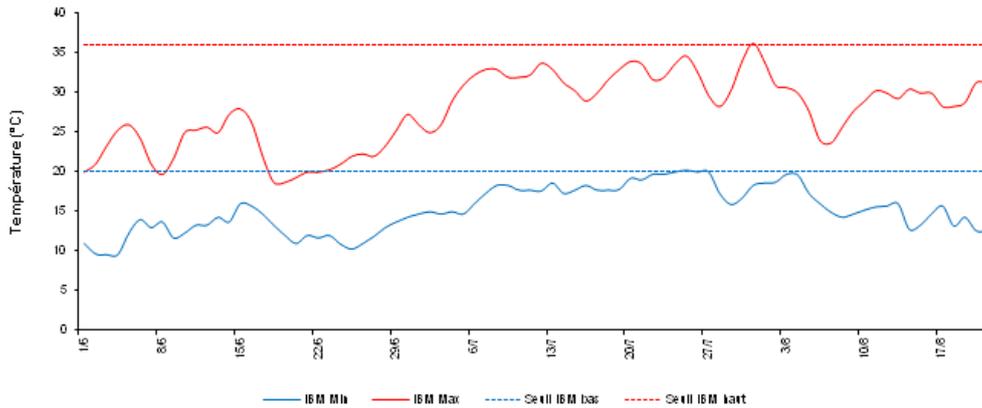


Tableau 17 |

Activité pré-hospitalière et hospitalière dans les services d'urgence du Gers (données du Serveur Régional des Urgences)

Indicateurs	Evolution sur les dernières semaines		Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Activité pré-hospitalière :</b>												
- SAMU : Dossiers de régulation médicale	582	679	74	57	78	150	79	120	121	47	46	57
- Sorties SDIS à la demande du SAMU	27	28	3	2	7	7	3	3	3	2	4	5
<b>Activité hospitalière :</b>												
- Primo-passages totaux, dont :	557	585	81	76	81	88	88	86	85	17	24	ND
- Moins de 1 an	5	11	1	1	0	1	1	4	3	0	0	ND
- 75 ans et plus	112	108	18	8	20	18	20	11	13	5	6	ND
- Hospitalisations post urgences, dont :	134	151	24	21	24	17	21	27	17	2	3	#####
- Hospitalisations en UHCD	43	42	8	5	9	6	5	4	5	2	2	ND
- Hospitalisations hors UHCD	91	109	16	16	15	11	16	23	12	0	1	ND

Figure 33 |

Nombres de passages et passages avec diag. codés transmis via le réseau Oscour® dans le Gers

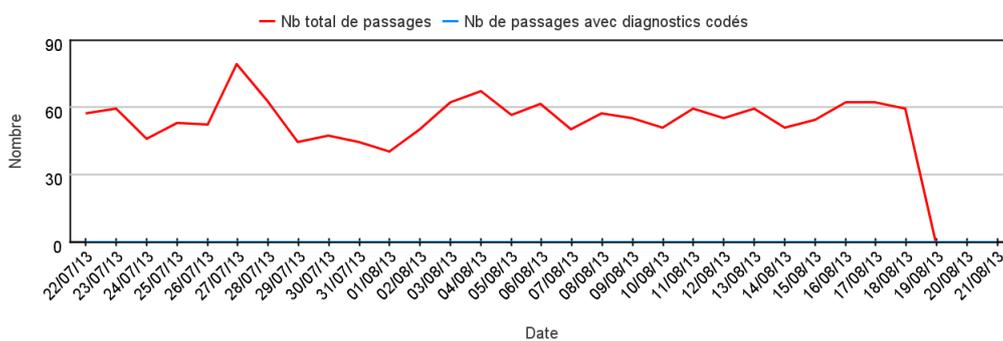


Tableau 18 |

Passages aux urgences pour diagnostic de pathologies liées à la chaleur dans les services d'urgence Oscour® du Gers

Indicateurs	Semaine 32		Semaine 33		Evolution du nb de syndromes sur les derniers jours							
	Nb	%	Nb	%	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8	
<b>Services d'urgences du réseau Oscour :</b>												
- Hyperthermies et coups de chaleur	0	0,0%	0	0,0%	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
- Déshydratations	0	0,0%	0	0,0%	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
- Hyponatrémies	0	0,0%	0	0,0%	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
- Total des syndromes liés à la chaleur*	0	0,0%	0	0,0%	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

Tableau 19 |

Décès enregistrés par les états civils des communes informatisées du Gers (données partiellement disponibles pour les 7 derniers jours)

Indicateurs	Evolution sur les dernières semaines			Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 31	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Mortalité Insee :</b>													
- Tous âges	8	8	6	0	0	1	1	2	0	2	0	0	0
- 75 ans et plus	5	5	5	0	0	1	1	1	0	2	0	0	0

\*ND : Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Commentaires :

La semaine dernière, dépassement ponctuel du seuil pour le nombre de dossiers Samu le 15 août. Aucun signal sanitaire observé sur le début de la semaine en cours.

Point de situation au jeudi 22 août 2013

Département du Lot (46)

Figure 34 | - Indices Bio-Météorologiques pour le département du Lot

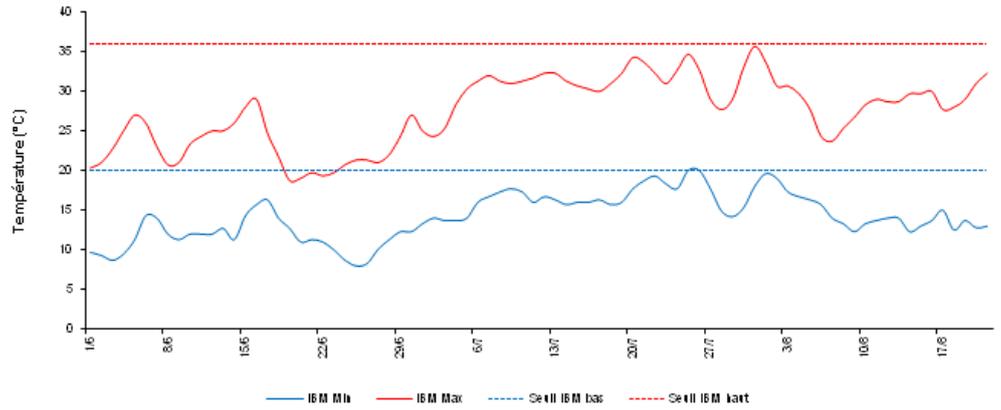


Tableau 20 |

Activité pré-hospitalière et hospitalière dans les services d'urgence du Lot (données du Serveur Régional des Urgences)

Indicateurs	Evolution sur les dernières semaines		Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Activité pré-hospitalière :</b>												
- SAMU : Dossiers de régulation médicale	740	865	92	83	116	157	146	142	129	126	77	79
- Sorties SDIS à la demande du SAMU	22	18	3	0	4	2	4	3	2	2	1	5
<b>Activité hospitalière :</b>												
- Primo-passages totaux, dont :	1275	1109	201	123	168	133	167	196	121	167	152	136
- Moins de 1 an	20	16	4	3	1	3	1	1	3	4	0	3
- 75 ans et plus	169	162	25	23	30	23	16	32	13	15	18	23
- Hospitalisations post urgences, dont :	209	222	43	27	33	23	35	42	19	33	38	32
- Hospitalisations en UHCD	61	58	14	7	7	4	10	9	7	9	13	5
- Hospitalisations hors UHCD	148	164	29	20	26	19	25	33	12	24	25	27

Figure 35 |

Nombre de passages et passages avec diag. codés transmis via le réseau Oscour® du Lot

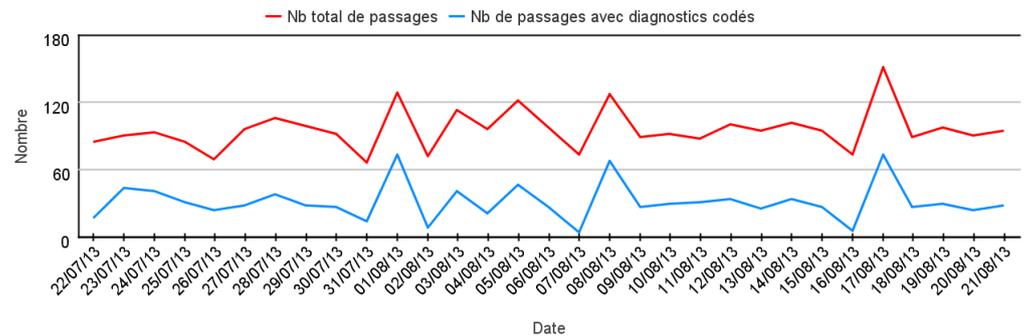


Tableau 21 |

Passages aux urgences pour diagnostic de pathologies liées à la chaleur dans les services d'urgence Oscour® du Lot

Indicateurs	Semaine 32		Semaine 33		Evolution du nb de syndromes sur les derniers jours							
	Nb	%	Nb	%	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8	
<b>Services d'urgences du réseau Oscour :</b>												
- Hyperthermies et coups de chaleur	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Déshydratations	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Hyponatrémies	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Total des syndromes liés à la chaleur*	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	

Tableau 22 |

Décès enregistrés par les états civils des communes informatisées du Lot (données partiellement disponibles pour les 7 derniers jours)

Indicateurs	Evolution sur les dernières semaines			Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 31	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Mortalité Insee :</b>													
- Tous âges	16	23	15	2	1	2	3	1	4	2	3	0	0
- 75 ans et plus	11	16	9	1	1	1	2	1	2	1	1	0	0

\*ND : Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Commentaires :

La semaine dernière, dépassements ponctuels des seuils pour le nombre de dossiers Samu les 15 et 17 août, des passages aux urgences des plus de 75 ans le 14 août, et des hospitalisations après passages aux urgences le 16 août. Aucun signal sanitaire observé sur le début de la semaine en cours.

Département des Hautes-Pyrénées (65)

Figure 36 | - Indices Bio-Météorologiques pour le département des Hautes-Pyrénées

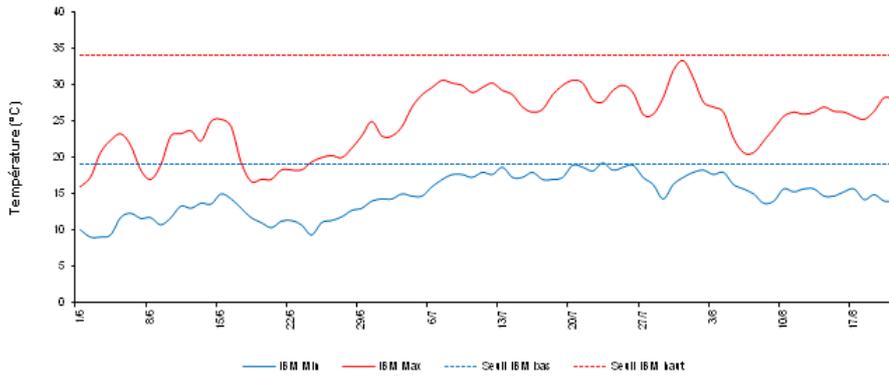


Tableau 23 |

Activité pré-hospitalière et hospitalière dans les services d'urgence des Hautes-Pyrénées (données du Serveur Régional des Urgences)

Indicateurs	Evolution sur les dernières semaines		Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Activité pré-hospitalière :</b>												
- SAMU : Dossiers de régulation médicale	1030	1169	125	124	139	209	132	200	240	119	90	112
- Sorties SDIS à la demande du SAMU	151	152	21	20	29	20	17	22	23	22	13	18
<b>Activité hospitalière :</b>												
- Primo-passages totaux, dont :	1837	1820	287	250	244	248	267	260	264	274	243	236
- Moins de 1 an	46	29	4	3	7	2	3	2	8	3	5	7
- 75 ans et plus	272	275	47	41	34	31	44	44	34	39	37	37
- Hospitalisations post urgences, dont :	157	131	21	25	14	13	13	26	19	18	17	16
- Hospitalisations en UHCD	6	4	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0
- Hospitalisations hors UHCD	151	127	21	23	14	13	13	26	17	18	17	16

Figure 37 |

Nombres de passages et passages avec diag. codés transmis via le réseau Oscour® dans les Hautes-Pyrénées

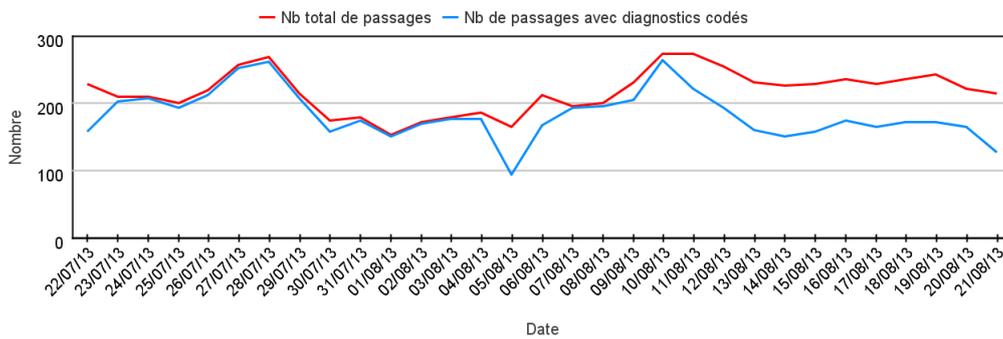


Tableau 24 |

Passages aux urgences pour diagnostic de pathologies liées à la chaleur dans les services d'urgence Oscour® des Hautes-Pyrénées

Indicateurs	Semaine 32		Semaine 33		Evolution du nb de syndromes sur les derniers jours							
	Nb	%	Nb	%	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8	
<b>Services d'urgences du réseau Oscour :</b>												
- Hyperthermies et coups de chaleur	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Déshydratations	2	0,1%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Hyponatrémies	3	0,2%	1	0,1%	0	0	0	1	0	0	0	
- Total des syndromes liés à la chaleur*	5	0,4%	1	0,1%	0	0	0	1	0	0	0	

Tableau 25 |

Décès enregistrés par les états civils des communes informatisées des Hautes-Pyrénées (données partiellement disponibles pour les 7 derniers jours)

Indicateurs	Evolution sur les dernières semaines			Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 31	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Mortalité Insee :</b>													
- Tous âges	36	16	27	5	5	2	2	4	4	5	1	1	0
- 75 ans et plus	30	7	18	3	4	1	2	3	2	3	0	1	0

\*ND : Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Commentaires :

La semaine dernière, dépassement ponctuel du seuil pour le nombre de dossiers Samu le 15 août. Aucun signal sanitaire observé sur le début de la semaine en cours.

Point de situation au jeudi 22 août 2013

Département du Tarn (81)

Figure 38 | - Indices Bio-Météorologiques pour le département du Tarn

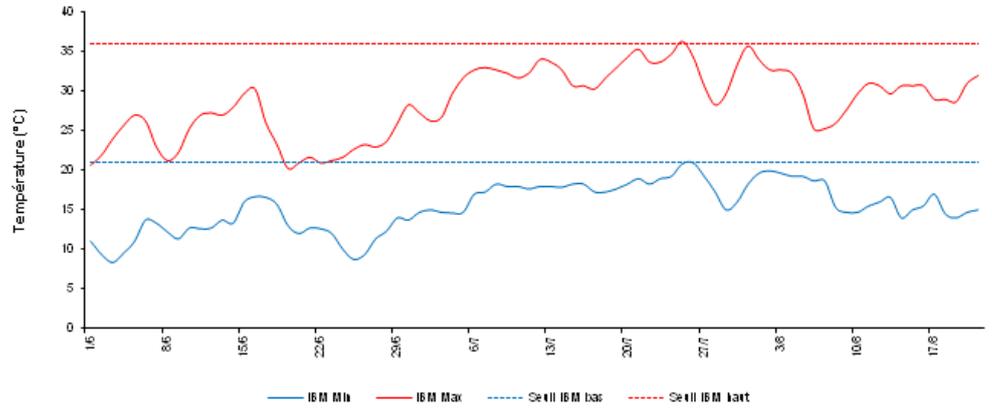


Tableau 26 |

Activité pré-hospitalière et hospitalière dans les services d'urgence du Tarn (données du Serveur Régional des Urgences)

Indicateurs	Evolution sur les dernières		Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Activité pré-hospitalière :</b>												
- SAMU : Dossiers de régulation médicale	989	1244	145	121	110	213	177	223	255	123	127	137
- Sorties SDIS à la demande du SAMU	45	67	10	6	9	7	14	10	11	5	6	14
<b>Activité hospitalière :</b>												
- Primo-passages totaux, dont :	2282	2351	349	297	309	298	375	367	356	339	320	256
- Moins de 1 an	44	38	4	3	5	7	4	7	8	6	7	4
- 75 ans et plus	399	399	64	61	57	34	74	63	46	61	59	46
- Hospitalisations post urgences, dont :	433	440	66	55	65	51	85	61	57	61	61	29
- Hospitalisations en UHCD	45	43	6	6	5	7	6	3	10	6	7	5
- Hospitalisations hors UHCD	388	397	60	49	60	44	79	58	47	55	54	24

Figure 39 |

Nombre de passages et passages avec diag. codés transmis via le réseau Oscour® dans le Tarn

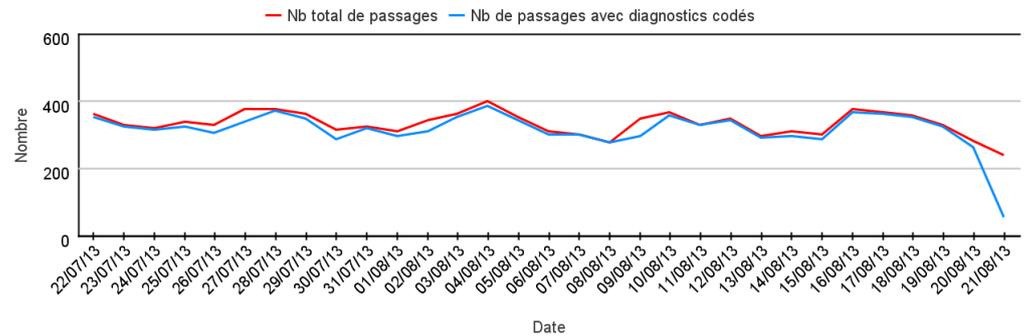


Tableau 27 |

Passages aux urgences pour diagnostic de pathologies liées à la chaleur dans les services d'urgence Oscour® du Tarn

Indicateurs	Semaine 32		Semaine 33		Evolution du nb de syndromes sur les derniers jours							
	Nb	%	Nb	%	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8	
<b>Services d'urgences du réseau Oscour :</b>												
- Hyperthermies et coups de chaleur	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Déshydratations	1	0,0%	3	0,1%	1	0	0	0	1	0	0	
- Hyponatrémies	4	0,2%	3	0,1%	0	1	1	0	0	1	0	
- Total des syndromes liés à la chaleur*	5	0,2%	6	0,3%	1	1	1	0	1	1	0	

Tableau 28 |

Décès enregistrés par les états civils des communes informatisées du Tarn (données partiellement disponibles pour les 7 derniers jours)

Indicateurs	Evolution sur les dernières semaines			Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 31	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Mortalité Insee :</b>													
- Tous âges	49	45	30	5	6	3	2	5	7	2	6	1	0
- 75 ans et plus	37	37	19	4	4	2	0	2	6	1	6	1	0

\*ND : Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Commentaires :

La semaine dernière, dépassement ponctuel du seuil pour le nombre de dossiers Samu le 15 aout. Aucun signal sanitaire observé sur le début de la semaine en cours.

Département du Tarn-et-Garonne (82)

Figure 40 | - Indices Bio-Météorologiques pour le département du Tarn-et-Garonne

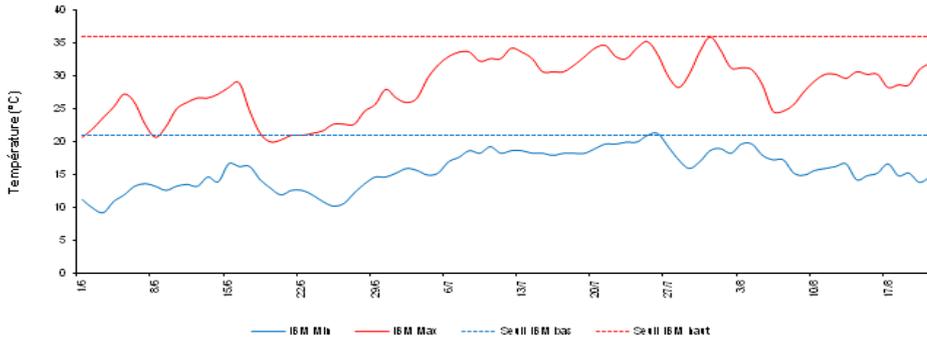


Tableau 29 |

Activité pré-hospitalière et hospitalière dans les services d'urgence du Tarn-et-Garonne (données du Serveur Régional des Urgences)

Indicateurs	Evolution sur les dernières		Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Activité pré-hospitalière :</b>												
- SAMU : Dossiers de régulation médicale	846	853	102	105	106	148	107	132	153	97	89	97
- Sorties SDIS à la demande du SAMU	74	70	9	5	9	8	14	11	14	9	6	9
<b>Activité hospitalière :</b>												
- Primo-passages totaux, dont :	1287	1241	183	173	157	147	189	185	207	185	170	160
- Moins de 1 an	21	27	2	3	5	0	3	7	7	8	6	0
- 75 ans et plus	214	183	27	41	19	20	34	20	22	28	21	20
- Hospitalisations post urgences, dont :	121	130	14	23	25	17	10	15	26	20	22	12
- Hospitalisations en UHCD	27	19	2	4	7	2	0	0	4	2	3	2
- Hospitalisations hors UHCD	94	111	12	19	18	15	10	15	22	18	19	10

Figure 41 |

Nombres de passages et passages avec diag. codés transmis via le réseau Oscour® dans le Tarn-et-Garonne

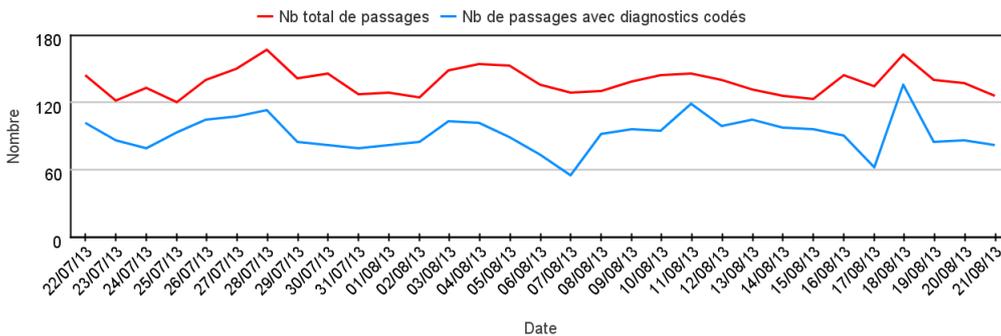


Tableau 30 |

Passages aux urgences pour diagnostic de pathologies liées à la chaleur dans les services d'urgence Oscour® du Tarn-et-Garonne

Indicateurs	Semaine 32		Semaine 33		Evolution du nb de syndromes sur les derniers jours							
	Nb	%	Nb	%	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8	
<b>Services d'urgences du réseau Oscour :</b>												
- Hyperthermies et coups de chaleur	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Déshydratations	2	0,3%	3	0,4%	0	0	0	1	0	0	0	
- Hyponatrémies	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Total des syndromes liés à la chaleur*	2	0,3%	3	0,4%	0	0	0	1	0	0	0	

Tableau 31 |

Décès enregistrés par les états civils des communes informatisées du Tarn-et-Garonne (données partiellement disponibles pour les 7 derniers jours)

Indicateurs	Evolution sur les dernières semaines			Evolution sur les derniers jours									
	Sem. 31	Sem. 32	Sem. 33	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
<b>Mortalité Insee :</b>													
- Tous âges	22	26	18	1	2	4	3	4	1	3	4	0	0
- 75 ans et plus	16	17	13	1	1	2	3	2	1	3	3	0	0

\*ND : Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Commentaires :

La semaine dernière, dépassements ponctuels des seuils pour le nombre de dossiers Samu le 15 août, des passages aux urgences des moins de 1 ans les 17 et 19 août.  
Aucun signal sanitaire observé sur le début de la semaine en cours.

Equipe de la Cire Midi-Pyrénées

- Damien Mouly  
Responsable
- Dr Anne Guinard  
Epidémiologiste
- Nicolas Sauthier  
Ingénieur du génie sanitaire
- Jérôme Pouey  
Epidémiologiste
- Cécile Durand  
Epidémiologiste
- Hélène Colineaux  
Interne de Santé Publique

Directeur de la publication

Dr Françoise Weber, Directrice Générale de l'InVS

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