

Surveillance canicule en Rhône-Alpes Point quotidien du 11 juillet 2010

Alerte dans le Rhône depuis le 8 juillet 2010

Le point quotidien est réalisé lors du déclenchement du niveau de mise en garde et d'action (MIGA). Il fait la synthèse de l'ensemble des indicateurs suivis par la Cire :

- indicateurs météorologiques fournis par Météo-France ;
- indicateurs de la qualité de l'air recueillis par les associations de surveillance de la qualité de l'air ;
- indicateurs des données sanitaires individuelles transmises par les services d'urgences informatisés et les associations SOS Médecins à l'InVS ;
- indicateurs d'activité des SAMU et des services d'urgences saisissant sur le serveur OURAL.

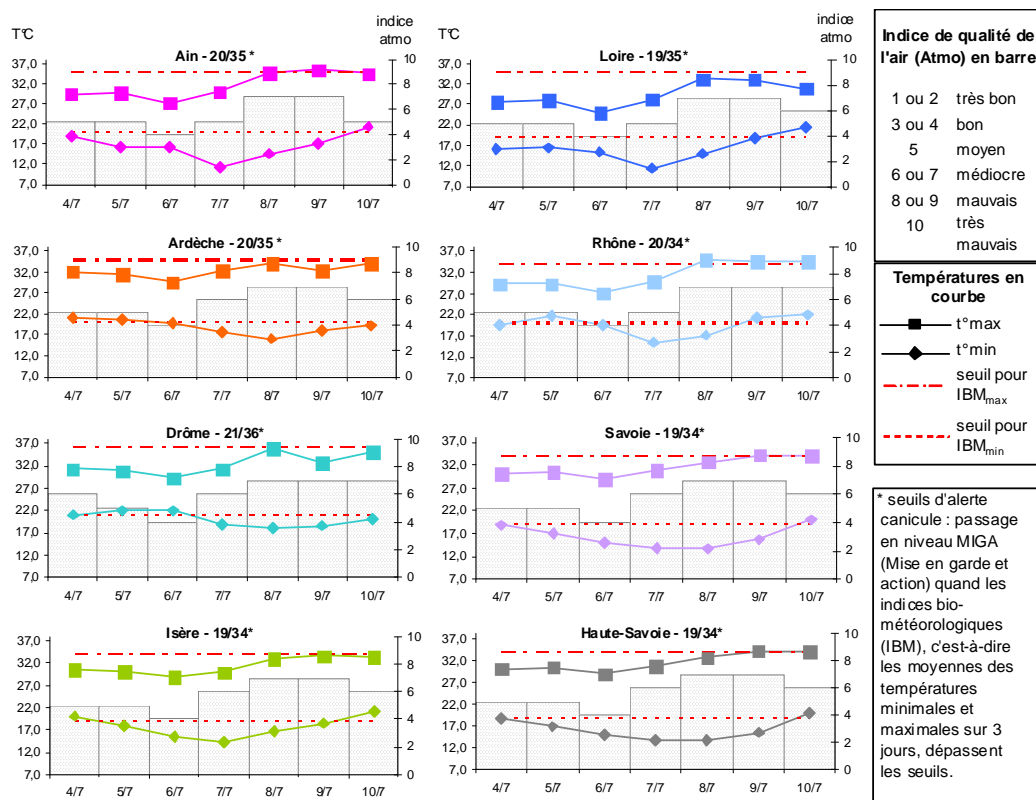
Situation épidémiologique en Rhône-Alpes

Pour la seconde fois de l'été et depuis le 8 juillet 2010, le niveau MIGA du plan canicule a été activé pour le département du Rhône. Hier, les températures maximales et minimales se sont stabilisées à un niveau élevé situé au dessus des seuils d'alerte. La qualité de l'air était médiocre du fait de la formation d'ozone.

Le volume d'activité des urgences et du SAMU est resté stable sur l'agglomération lyonnaise. L'association SOS médecins de Lyon a porté quelques rares diagnostics de pathologies spécifiquement liés à la chaleur (moins de 5).

Météo France prévoit un rafraîchissement des températures pour les prochains jours.

Données météo et pollution de l'air



Les températures sont mesurées à Ambérieu (01), Aubenas (07), Montélimar (26), Le Versoud (38), St Etienne (42), Bron (69) et Chambéry (73).

Les indices Atmo sont ceux des villes de Bourg-en-Bresse (01), Annonay (07), Valence (26), Grenoble (38), St Etienne (42), Lyon (69), Chambéry (73) et Annecy (74).

| Surveillance des pathologies en lien avec la chaleur dans les services d'urgence informatisés (source : SurSaUD, OSCOUR) |

Nombre quotidien de passages aux urgences pour coup de chaleur, déshydratation et malaise dans les 36 établissements de Rhône-Alpes participant au réseau « Oscour »

AIN

	chaleur (regroupement syndromique)	déshydratations	malaises
04/07/10	,00	,00	1,00
05/07/10	,00	,00	2,00
06/07/10	,00	1,00	4,00
07/07/10	,00	,00	4,00
08/07/10	,00	,00	1,00
09/07/10	,00	,00	2,00
10/07/10	,00	,00	3,00

ARDECHE

	chaleur (regroupement syndromique)	déshydratations	malaises
04/07/10	,00	,00	1,00
05/07/10	,00	,00	2,00
06/07/10	,00	,00	4,00
07/07/10	,00	,00	,00
08/07/10	,00	,00	1,00
09/07/10	,00	,00	,00
10/07/10	,00	,00	,00

DROME

	chaleur (regroupement syndromique)	déshydratations	malaises
04/07/10	,00	,00	,00
05/07/10	,00	,00	4,00
06/07/10	,00	,00	1,00
07/07/10	,00	,00	4,00
08/07/10	,00	,00	3,00
09/07/10	,00	,00	1,00
10/07/10	,00	,00	1,00

ISERE

	chaleur (regroupement syndromique)	déshydratations	malaises
04/07/10	,00	2,00	12,00
05/07/10	,00	,00	13,00
06/07/10	,00	1,00	10,00
07/07/10	,00	,00	14,00
08/07/10	1,00	,00	8,00
09/07/10	,00	,00	12,00
10/07/10	,00	3,00	14,00

LOIRE

	chaleur (regroupement syndromique)	déshydratations	malaises
04/07/10	,00	2,00	9,00
05/07/10	,00	,00	6,00
06/07/10	,00	,00	4,00
07/07/10	,00	,00	2,00
08/07/10	,00	,00	5,00
09/07/10	,00	,00	3,00
10/07/10	1,00	,00	6,00

RHÔNE

	chaleur (regroupement syndromique)	déshydratations	malaises
04/07/10	,00	,00	13,00
05/07/10	,00	2,00	11,00
06/07/10	1,00	,00	14,00
07/07/10	,00	2,00	10,00
08/07/10	,00	3,00	15,00
09/07/10	,00	3,00	11,00
10/07/10	1,00	,00	20,00

SAVOIE

	chaleur (regroupement syndromique)	déshydratations	malaises
04/07/10	,00	,00	7,00
05/07/10	,00	,00	6,00
06/07/10	,00	1,00	3,00
07/07/10	,00	,00	9,00
08/07/10	,00	,00	4,00
09/07/10	,00	,00	8,00
10/07/10	,00	,00	4,00

HAUTE-SAVOIE

	chaleur (regroupement syndromique)	déshydratations	malaises
04/07/10	,00	,00	5,00
05/07/10	,00	1,00	2,00
06/07/10	,00	,00	5,00
07/07/10	,00	,00	6,00
08/07/10	,00	,00	8,00
09/07/10	,00	1,00	10,00
10/07/10	,00	1,00	14,00

L'Institut de veille sanitaire (InVS) a mis en place le réseau « OSCOUR » auquel participent des services d'urgences hospitalières qui transmettent

quotidiennement à l'InVS, leurs résumés de passages aux urgences (RPU), c'est-à-dire une information sur chaque passage aux urgences.

36 établissements de Rhône-Alpes transmettent leurs RPU avec un code diagnostic :

- Ain : CH Belley, Clinique Convert Bourg-en-Bresse, CH Haut Bugey Oyonnax

- Ardèche : Clinique Pasteur de Guilherand

- Drôme : CH Crest, CH Die, CH Valence, CH de Montélimar

- Isère : CH Oudot Bourgoin-Jallieu, CH Voiron, Hôpital Sud, Hôpital de la Tronche, CH de la Mure, CH Lucien Hussel Vienne, Groupe Hospitalier Mutualiste

- Loire : Clinique Mutualiste St Etienne, Clinique du Parc St Priest en Jarez, CH St Etienne, CH Pays de Gier, CH Montbrison

- Rhône : CH Villefranche-sur-Saône, Groupe hospitalier mutualiste « Les Portes du Sud », Hôpital Edouard Herriot, CH Lyon Sud, Hôpital de la Croix-Rousse, CH St Joseph St Luc, Hôpital privé Jean Mermoz, Clinique du Tonkin

- Savoie : CH Moutiers, CH St Jean de Maurienne, CH Bourg St Maurice, CH Albertville, CH Aix-les-Bains, CH Chambéry

- Haute-Savoie : CH Sallanches, Hôpital intercommunal sud Léman Valserine.

Nombre quotidien de diagnostics de coup de chaleur, déshydratation et malaise pour 4 associations SOS médecins (Grenoble, Saint-Etienne, Lyon, Annecy) et nombre quotidien de motifs d'appel pour coup de chaleur et malaise pour l'association SOS Médecins de Chambéry

DIAGNOSTICS POSES PAR SOS MEDECINS GRENOBLE

	coups de chaleur	déshydratations	malaises
04/07/10	,00	2,00	,00
05/07/10	,00	1,00	1,00
06/07/10	,00	,00	,00
07/07/10	,00	1,00	,00
08/07/10	2,00	,00	2,00
09/07/10	,00	,00	1,00
10/07/10	1,00	,00	1,00

DIAGNOSTICS POSES PAR SOS MEDECINS SAINT-ETIENNE

	coups de chaleur	déshydratations	malaises
04/07/10	1,00	1,00	,00
05/07/10	,00	,00	1,00
06/07/10	,00	,00	2,00
07/07/10	,00	2,00	1,00
08/07/10	1,00	,00	4,00
09/07/10	,00	1,00	,00
10/07/10	,00	,00	2,00

DIAGNOSTICS POSES PAR SOS MEDECINS LYON

	coups de chaleur	déshydratations	malaises
04/07/10	1,00	4,00	2,00
05/07/10	2,00	3,00	3,00
06/07/10	1,00	,00	3,00
07/07/10	2,00	,00	3,00
08/07/10	,00	4,00	2,00
09/07/10	,00	,00	,00
10/07/10	,00	4,00	1,00

DIAGNOSTICS POSES PAR SOS MEDECINS ANNECY

	coups de chaleur	déshydratations	malaises
04/07/10	,00	,00	1,00
05/07/10	,00	2,00	,00
06/07/10	,00	,00	3,00
07/07/10	,00	,00	1,00
08/07/10	,00	3,00	,00
09/07/10	,00	,00	,00
10/07/10	,00	,00	,00

MOTIFS D'APPEL ENREGISTRES PAR SOS MEDECINS CHAMBERY

	coups de chaleur	malaises
04/07/10	,00	1,00
05/07/10	,00	,00
06/07/10	,00	,00
07/07/10	,00	2,00
08/07/10	,00	,00
09/07/10	1,00	,00
10/07/10	,00	,00

Nombre quotidien de passages dans les services d'accueil des urgences (SAU)

P_{Tot} = nombre total de passages

P_{>75} = nombre de passages de personnes de plus de 75 ans

dpt		dim 04-juil	lun 05-juil	mar 06-juil	mer 07-juil	jeu 08-juil	ven 09-juil	sam 10-juil
01	P _{Tot}	339	329	317	326	266	272	271
		→	→	↗	↗	↘	→	⊖
	P _{>75}	38	43	40	29	41	30	27
07	P _{Tot}	274	252	225	234	222	81	93
		→	↗	→	↗	↗	⊖	⊖
	P _{>75}	21	26	35	34	30	7	9
26	P _{Tot}	366	359	307	292	276	158	150
		⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
	P _{>75}	31	38	33	36	26	17	14
38	P _{Tot}	789	734	679	669	585	648	613
		⊖	⊖	→	→	→	→	→
	P _{>75}	70	91	77	85	76	87	68
42	P _{Tot}	703	656	642	576	558	285	305
		→	→	→	→	→	⊖	⊖
	P _{>75}	72	87	77	66	83	34	38
69	P _{Tot}	1444	1431	1125	1229	1149	1119	1102
		→	→	→	→	→	⊖*	⊖*
	P _{>75}	109	141	119	137	123	122	105
73	P _{Tot}	395	432	338	345	343	332	354
		→	→	→	→	→	→	→
	P _{>75}	44	47	43	37	49	57	48
74	P _{Tot}	814	716	653	677	706	606	313
		↗	→	→	→	→	→	⊖
	P _{>75}	60	69	58	66	61	67	25

* Dans Lyon intramuros, les principaux services d'urgence (HEH, HFME, hôpital St Joseph-St Luc) n'ont pas connu de fluctuation notable de leur activité pour les journées du vendredi 9 et du samedi 10 juillet.

Nombre quotidien d'affaires traitées par les SAMU

A_{Tot} = nombre total d'affaires

dpt		dim 04-juil	lun 05-juil	mar 06-juil	mer 07-juil	jeu 08-juil	ven 09-juil	sam 10-juil
01	A _{Tot}	574	226	240	243	275	274	454
		→	→	→	→	→	→	→
07	A _{Tot}	410	194	181	189	201	223	426
		⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
26	A _{Tot}	387	201	228	207	221	218	321
		→	↗	↗	→	→	→	→
38	A _{Tot}	1095	516	539	557	523	577	842
		→	→	→	→	→	→	→
42	A _{Tot}	899	496	480	512	514	645	736
		→	↗	→	→	↗	↗	→
69	A _{Tot}	1465	909	946	816	949	946	1217
		→	→	→	↘	→	→	→
73	A _{Tot}	449	258	261	324	287	305	410
		→	→	→	↗	↗	→	→
74	A _{Tot}	761	340	356	364	343	359	654
		→	→	↗	→	→	→	→

Remerciements aux associations SOS Médecins, aux services d'urgences et SAMU ainsi qu'à l'ensemble des professionnels de santé qui participent à la surveillance.

Légende des tableaux :

↗ augmentation significative pour le jour J comparé aux 3 mêmes jours de la semaine des 3 semaines précédentes (J -7, J -14, J -21)

→ stabilité pour le jour J comparé aux 3 mêmes jours de la semaine des 3 semaines précédentes (J -7, J -14, J -21)

↘ diminution significative pour le jour J comparé aux 3 mêmes jours de la semaine des 3 semaines précédentes (J -7, J -14, J -21)

⊖ données insuffisantes pour calculer la tendance

La région Rhône-Alpes compte 69 services d'urgence et 9 SAMU qui renseignent quotidiennement leur volume d'activité sur le serveur « Oural ».

Directrice de la publication :
Dr Françoise WEBER,
directrice générale de l'InVS

Rédaction et diffusion :
CIRE Rhône-Alpes
129, rue Servient
69 418 LYON Cedex 03
Tel : 04 72 34 31 15
Fax : 04 78 60 88 67
Mail :
ars-rhonealpes-cire-
alerte@ars.sante.fr