

Surveillance canicule en Rhône-Alpes Point quotidien du 25 août 2011

Alerte dans le Rhône et la Loire depuis le 18 août 2011 Alerte dans l'Ain et l'Isère depuis le 20 août 2011

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

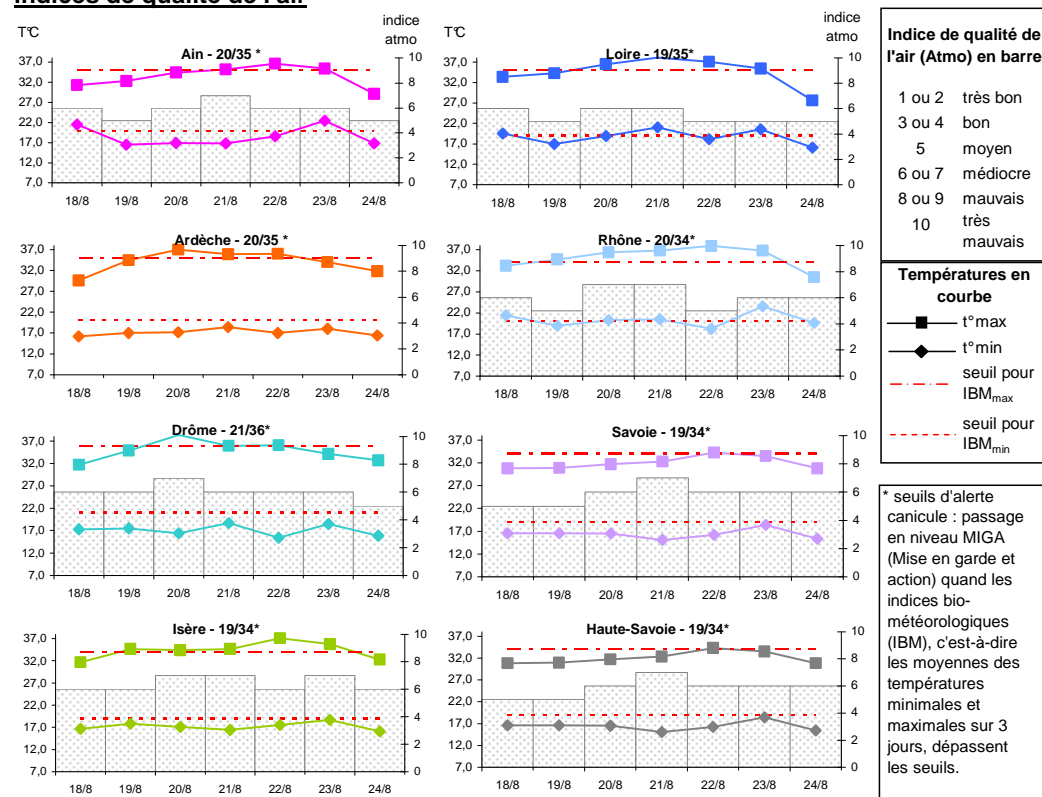
La baisse des températures prévue par Météo-France se poursuivra durant tout le week-end. Mercredi, la qualité de l'air s'était améliorée. Cette amélioration devrait perdurer dans les jours à venir.

Aucune activité anormale des services d'urgences et des associations SOS-médecins n'a été mise en évidence.

Ce bulletin est le dernier bulletin quotidien émis dans le cadre de l'alerte déclenchée en fin de semaine dernière et interrompue le 24 août. Vous pourrez retrouver une analyse de l'ensemble des indicateurs suivis par le Cire dans le bulletin hebdomadaire publié mardi prochain.

Données météo et pollution de l'air

Températures minimales et maximales enregistrées dans les villes sentinelles et indices de qualité 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 33 services de Rhône-Alpes participant au réseau « Oscour »

AIN

	Chaleur (regroupement syndromique)	Déshydratations	Malaises
18/08/11	,00	,00	,00
19/08/11	1,00	,00	,00
20/08/11	,00	,00	3,00
21/08/11	,00	,00	1,00
22/08/11	1,00	,00	3,00
23/08/11	,00	,00	5,00
24/08/11	,00	,00	3,00

ARDECHE

	Chaleur (regroupement syndromique)	Déshydratations	Malaises
18/08/11	,00	,00	,00
19/08/11	,00	,00	,00
20/08/11	,00	,00	,00
21/08/11	,00	,00	1,00
22/08/11	,00	,00	1,00
23/08/11	,00	,00	2,00
24/08/11	,00	,00	,00

DROME

	Chaleur (regroupement syndromique)	Déshydratations	Malaises
18/08/11	,00	,00	5,00
19/08/11	,00	2,00	6,00
20/08/11	,00	1,00	5,00
21/08/11	,00	,00	4,00
22/08/11	,00	,00	5,00
23/08/11	,00	,00	3,00
24/08/11	,00	,00	9,00

ISERE

	Chaleur (regroupement syndromique)	Déshydratations	Malaises
18/08/11	1,00	2,00	11,00
19/08/11	,00	,00	11,00
20/08/11	2,00	,00	8,00
21/08/11	,00	1,00	16,00
22/08/11	1,00	4,00	16,00
23/08/11	1,00	2,00	14,00
24/08/11	1,00	2,00	12,00

LOIRE

	Chaleur (regroupement syndromique)	Déshydratations	Malaises
18/08/11	1,00	,00	10,00
19/08/11	,00	5,00	8,00
20/08/11	,00	3,00	6,00
21/08/11	,00	3,00	9,00
22/08/11	,00	1,00	8,00
23/08/11	,00	1,00	7,00
24/08/11	1,00	1,00	3,00

RHÔNE

	Chaleur (regroupement syndromique)	Déshydratations	Malaises
18/08/11	,00	2,00	13,00
19/08/11	,00	1,00	14,00
20/08/11	,00	2,00	14,00
21/08/11	,00	2,00	13,00
22/08/11	,00	4,00	21,00
23/08/11	1,00	8,00	21,00
24/08/11	,00	2,00	28,00

SAVOIE

	Chaleur (regroupement syndromique)	Déshydratations	Malaises
18/08/11	,00	,00	7,00
19/08/11	,00	,00	8,00
20/08/11	,00	,00	3,00
21/08/11	,00	,00	4,00
22/08/11	,00	,00	9,00
23/08/11	,00	,00	6,00
24/08/11	,00	,00	6,00

HAUTE-SAVOIE

	Chaleur (regroupement syndromique)	Déshydratations	Malaises
18/08/11	,00	,00	3,00
19/08/11	,00	,00	5,00
20/08/11	,00	1,00	8,00
21/08/11	,00	1,00	9,00
22/08/11	,00	,00	5,00
23/08/11	,00	,00	9,00
24/08/11	,00	,00	5,00

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. 33 services d'urgences 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 Valence (Ad. et Péd.)
- Isère : CH Oudot Bourgoin-Jallieu, CH Voiron (Ad. et Péd.), Hôpital Sud, Hôpital de la Tronche (péd.), CH Lucien Hussenot Vienne, Groupe Hospitalier Mutualiste
- Loire : Clinique Mutualiste St Etienne, CHU St Etienne (péd.), CH Pays de Gier, CH Montbrison
- Rhône : CH Villefranche-sur-Saône, Groupe hospitalier mutualiste « Les Portes du Sud », Hôpital Edouard Herriot (Chir. et Méd.), CH Lyon Sud, Hôpital de la Croix-Rousse, CH St Joseph St Luc, Hôpital privé Jean Mermoz
- Savoie : CH Moutiers, CH St Jean de Maurienne, CH Bourg St Maurice, CH Albertville, CH Aix-les-Bains
- 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
18/08/11	,00	,00	,00
19/08/11	,00	,00	,00
20/08/11	,00	1,00	,00
21/08/11	,00	1,00	2,00
22/08/11	1,00	,00	,00
23/08/11	,00	,00	,00
24/08/11	,00	3,00	1,00

DIAGNOSTICS POSES PAR SOS MEDECINS SAINT-ETIENNE

	Coups de chaleur	Déshydratations	Malaises
18/08/11	,00	1,00	,00
19/08/11	,00	2,00	1,00
20/08/11	,00	1,00	1,00
21/08/11	,00	,00	,00
22/08/11	,00	1,00	1,00
23/08/11	,00	,00	1,00
24/08/11	1,00	,00	,00

DIAGNOSTICS POSES PAR SOS MEDECINS LYON

	Coups de chaleur	Déshydratations	Malaises
18/08/11	1,00	,00	3,00
19/08/11	,00	,00	2,00
20/08/11	3,00	3,00	3,00
21/08/11	1,00	2,00	2,00
22/08/11	2,00	5,00	4,00
23/08/11	6,00	3,00	1,00
24/08/11	4,00	1,00	1,00

DIAGNOSTICS POSES PAR SOS MEDECINS ANNECY

	Coups de chaleur	Déshydratations	Malaises
18/08/11	,00	,00	2,00
19/08/11	,00	,00	,00
20/08/11	,00	,00	,00
21/08/11	,00	,00	,00
22/08/11	,00	,00	,00
23/08/11	,00	,00	,00
24/08/11	,00	,00	,00

MOTIFS D'APPEL ENREGISTRES PAR SOS MEDECINS CHAMBERY

	Coups de chaleur	Malaises
18/08/11	,00	,00
19/08/11	,00	2,00
20/08/11	,00	,00
21/08/11	,00	,00
22/08/11	1,00	,00
23/08/11	,00	,00
24/08/11	1,00	,00

Les associations SOS Médecins assurent une médecine d'urgence et la permanence des soins en zone urbaine et péri-urbaine.

En Rhône-Alpes, il existe 5 associations SOS Médecins situées à Grenoble, Saint-Etienne, Lyon, Chambéry et Annecy.

Les données relatives à l'activité des associations SOS Médecins sont transmises en continu à l'InVS.

SOS Médecins Chambéry ne code pas les diagnostics, d'où la présentation des motifs d'appel pour cette association.

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		jeu	ven	sam	dim	lun	mar	mer
		18-août	19-août	20-août	21-août	22-août	23-août	24-août
01	P _{Tot}	269	288	288	260	280	294	322
		→	→	→	→	→	→	→
07	P _{>75}	37	52	36	27	37	32	60
		→	→	→	→	→	↘	→
26	P _{Tot}	190	244	307	258	250	225	220
		→	→	↗	→	→	→	→
38	P _{>75}	23	36	32	29	24	27	29
		↘	→	→	→	→	→	→
42	P _{Tot}	376	413	392	384	419	310	300
		→	→	→	→	→	→	☹
42	P _{>75}	44	60	32	58	40	31	34
		→	→	↘	→	→	→	☹
69	P _{Tot}	509	576	596	702	741	582	517
		→	→	→	→	→	→	→
69	P _{>75}	74	76	65	86	88	81	75
		→	→	→	→	→	→	→
73	P _{Tot}	623	584	596	579	707	620	527
		→	→	→	→	→	→	→
73	P _{>75}	88	72	78	54	95	94	71
		→	→	→	→	→	→	→
74	P _{Tot}	1179	1119	1195	1111	1145	1187	1121
		→	→	→	→	→	→	→
74	P _{>75}	141	122	144	110	131	129	122
		→	→	→	→	→	→	→
74	P _{Tot}	401	405	359	414	401	416	402
		→	→	→	→	→	→	→
74	P _{>75}	53	46	35	55	47	41	52
		→	→	↘	→	→	→	↘
74	P _{Tot}	618	604	604	739	682	605	499
		→	→	→	→	→	→	☹
74	P _{>75}	70	63	57	64	73	52	48
		→	→	→	→	→	→	☹

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 ».

Nombre quotidien d'affaires traitées par les SAMU

A_{Tot} = nombre total d'affaires

dpt		jeu	ven	sam	dim	lun	mar	mer
		18-août	19-août	20-août	21-août	22-août	23-août	24-août
01	A _{Tot}	213	206	376	465	230	255	241
		→	→	→	→	→	↗	→
07	A _{Tot}	196	235	355	420	221	179	194
		→	→	→	→	→	→	→
26	A _{Tot}	199	242	347	354	242	216	227
		→	↗	→	→	→	→	↗
38	A _{Tot}	477	475	697	784	482	517	458
		→	→	→	→	→	→	→
42	A _{Tot}	449	371	731	710	399	468	474
		→	↘	→	→	→	→	→
69	A _{Tot}	781	829	1061	1121	934	875	890
		→	→	→	→	→	→	→
73	A _{Tot}	246	244	329	415	201	215	233
		→	→	→	→	→	→	→
74	A _{Tot}	274	325	435	568	319	300	0
		→	→	↘	→	→	→	☹

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.

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

Rédacteur en chef :
Olivier CATELINOIS, responsable
de la Cire Rhône-Alpes

Comité de rédaction :
Delphine BERQUIER
Alexandra THABUIS

Diffusion :
ARS Rhône-Alpes
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