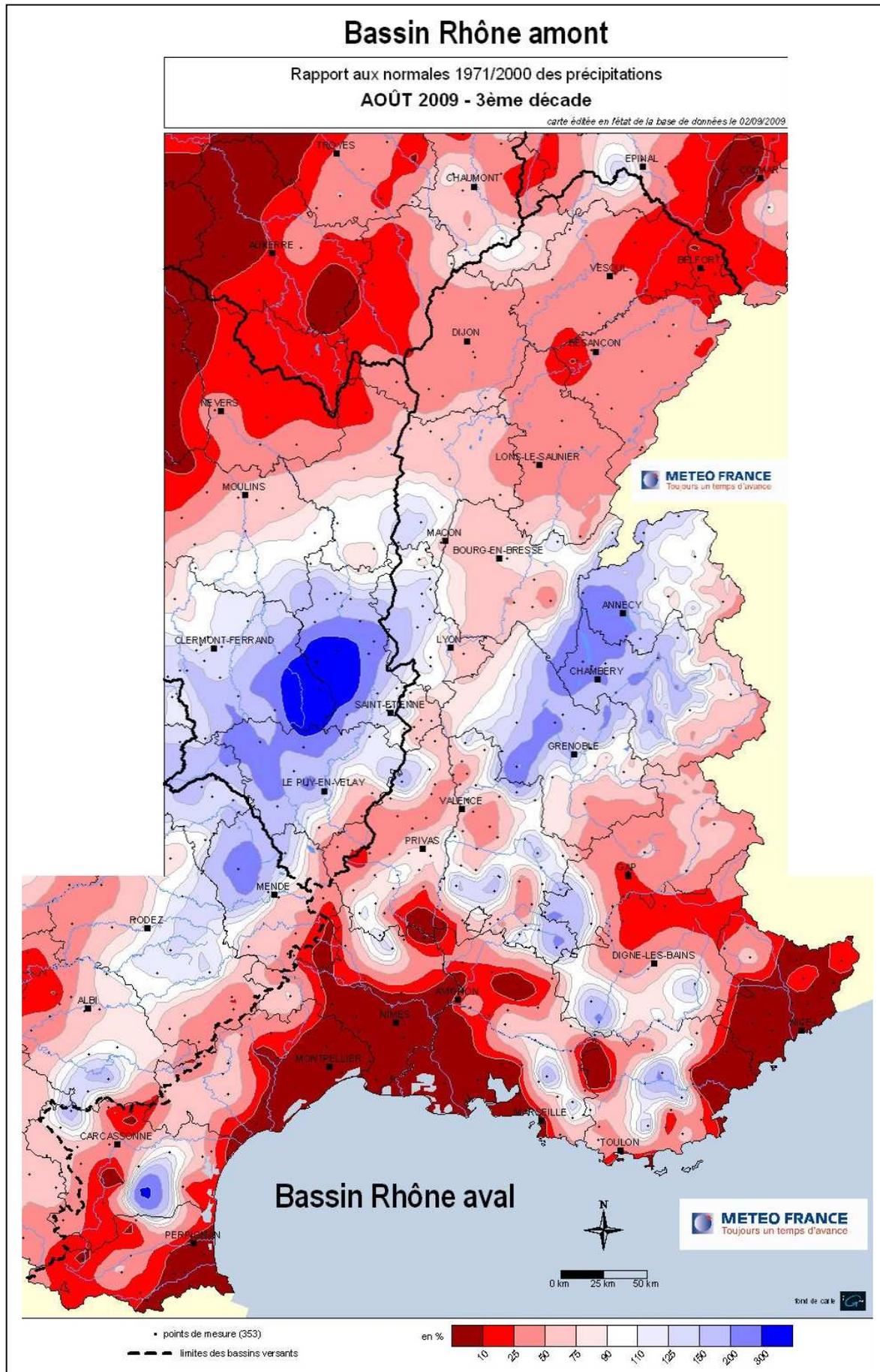


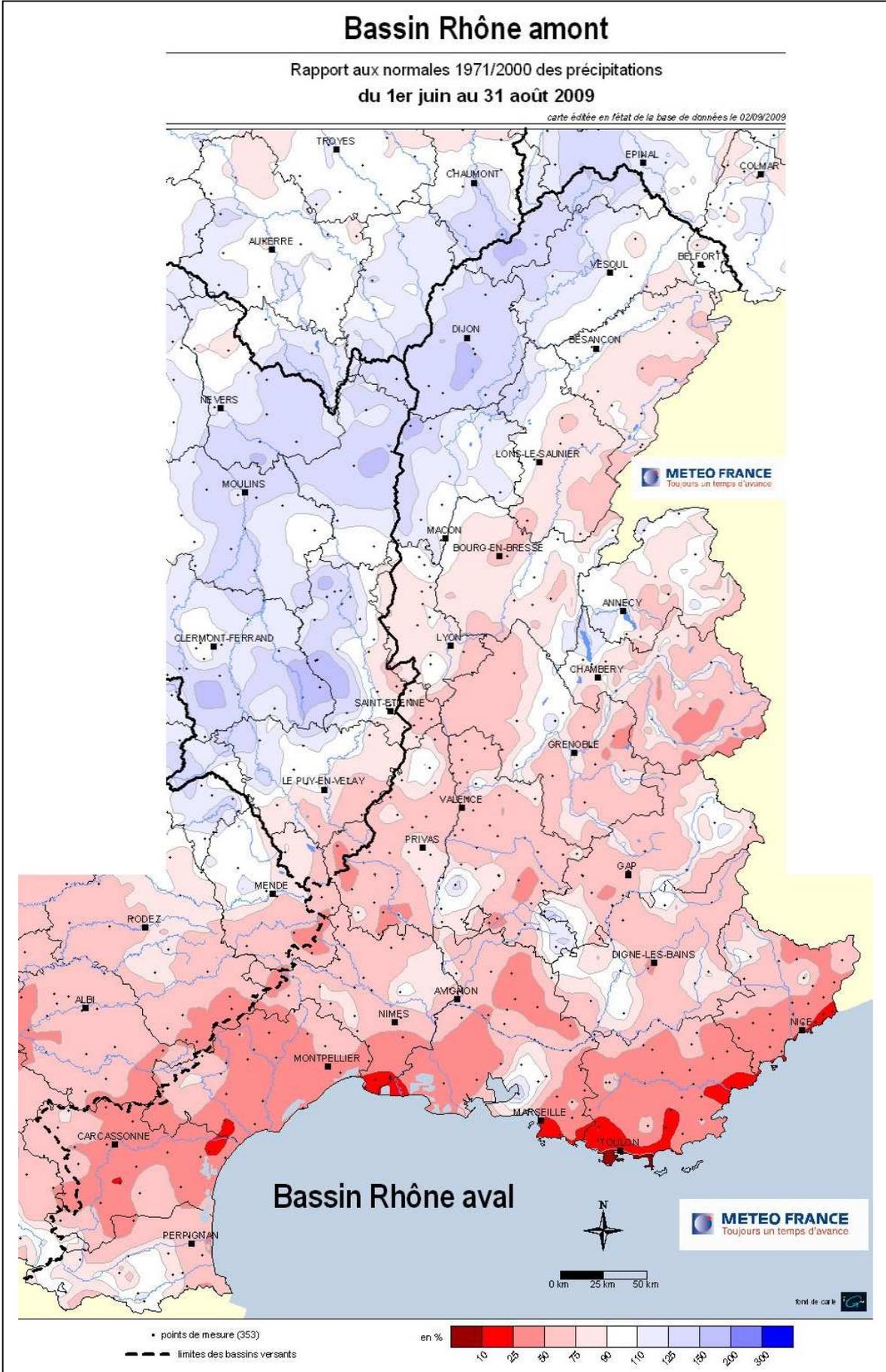
SITUATION PLUVIOMETRIQUE du BASSIN RHONE-MEDITERRANEE
lors de la 3^{ème} décennie d'AOUT 2009 (du 21 au 31 août)

RAPPORT A LA NORMALE DES PRECIPITATIONS



SITUATION PLUVIOMETRIQUE du BASSIN RHONE-MEDITERRANEE lors de la 3^{ème} décade d'AOUT 2009 (du 21 au 31 août)

RAPPORT A LA NORMALE DES PRECIPITATIONS DEPUIS LE 1^{er} JUIN 2009



SITUATION PLUVIOMETRIQUE du BASSIN RHONE-MEDITERRANEE lors de la 3^{ème} décennie d'AOUT 2009 (du 21 au 31 août)

Sur le bassin Rhône amont :

Les pluies sont déficitaires sur la moitié nord du bassin, du nord des monts du Charolais au Haut-Jura en incluant la Bresse, la Dombes et une partie du Bugey. Le déficit y est supérieur à 10%. Il atteint 50 voire 90% du Jura à l'est de la Bresse bourguignonne et à la Côte d'Or jusqu'aux Vosges : 31% de la normale à Lons-le-Saunier (39) et à Levier (25), 43% à Varennes-St-Sauveur (71), 36% à Savigny-lès-Beaune (21), 12% à Luxeuil (70), 17% à Belfort (90) et 9% à Sewen (68). Le déficit se prolonge de la Dombes à la plaine de Lyon, à la bordure nord-ouest de l'Isère et au Pilat, sur les extrêmes nord de l'Ardèche et de la Drôme, descend sur le Valentin à l'est et le long de la vallée du Rhône jusqu'au sud du Haut-Vivarais, aux Boutières et au sud du plateau ardéchois à l'ouest, pour rejoindre la frontière sud de Rhône-amont, des Cévennes au Comtat Venaissin. La frange est des Alpes du Nord est elle-aussi concernée, comme le sud-est, du sud de l'Isère à l'est de la montagne de Lure et au nord du plateau de Valensole jusqu'au Mercantour. Les rapports à la normale les plus faibles sont : 45% à Bron (69), 23% à Montpezat-sous-Beauzon (07), 26% à Marsaz et 23% à Montségur-sur-Lauzon (26), 10% à Villefort (48), 0% à St-Julien-de-Peyrolas (30), 17% à Orange (84), 15% à Tallard (05) et 18% à Barcelonnette (04).

Une partie de Rhône-Alpes, quant à elle, présente des précipitations normales à excédentaires. Elles se situent du Haut-Bugey au bassin lémanique, s'étendent sur le Chablais, sur les deux-tiers ouest de la Savoie et se prolongent du Haut-Grésivaudan au nord du Vercors et remontent des Balms viennoises jusqu'à l'est de l'Île Crémieu et au Bas-Bugey (147% de la moyenne à Chambéry (73), 99% à St-Geoirs (38), 149% à St-Jean-en-Royans (26)), sur la quasi-totalité du Rhône (115% à St-Jean-d'Ardières), le nord du plateau ardéchois, le plateau du Désert (116% à Bourdeaux (26)). L'est de la Drôme, du Vercors aux Baronnies en englobant la Bochaine, est aussi touché (126% des pluies habituelles à Valdrôme et 156% à Séderon (26), 143% à Rosans (05)) comme le sud du Vivarais cévenol, le sud des monts du Charolais, le région de Langres et le nord des monts Faucilles.

Rapport à la normale du cumul des pluies décennales depuis le 1^{er} juin :

En raison du peu d'eau tombé, la moitié nord de Rhône-amont voit l'excédent présent sur sa partie ouest, des monts Faucilles aux monts du Mâconnais, s'atténuer et son étendue diminuer. Seule la région de Langres affiche encore plus de 50% de surplus avec 160% de rapport à la normale à Langres (52). Ailleurs, celui-ci est compris entre 10% et 50% : +31% à Epinal (88), +45% à Savigny-lès-Beaune (21), +32% au Mont-St-Vincent et +28% à Varennes-St-Sauveur (71). A l'est d'une ligne reliant Vesoul à Mâcon, les cumuls pluviométriques sont normaux à déficitaires. Ce dernier s'installe désormais du Pays de Montbéliard au Haut-Jura et au Revermont : 96% de la moyenne à Sewen (68) et Belfort (90) soit respectivement -12% et -11% par rapport à la décennie précédente, 85% à Pontarlier (25) soit -8%.

A l'opposé, le déficit se comble en partie sur les départements du Rhône et de la Haute-Savoie, sur l'ouest de la Savoie jusqu'à l'ouest des Terres-Froides et au nord du Bas-Grésivaudan : 84% de la normale à Chambéry (73) soit +10%, 77% à St-Geoirs (38) soit +5%.

Sur le reste de la moitié sud, il n'y a pas de grands changements. Le déficit est compris entre 10 et 75%, ponctué ça et là de noyaux où les pluies sont normales (St-Jean-d'Ardières (69) avec 109%, Chamonix (74) avec 100%, Bourdeaux (26) avec 99%) et d'autres où leur hauteur est supérieure à celle attendue (Montboucher-sur-Jabron avec 153% de la normale et Séderon (26) avec 138%, Rosans (05) avec 149% et St-Auban (04) avec 123%).

Sur le bassin Rhône-aval :

Les cumuls de la décennie sont déficitaires sur la plus grande partie de la région (souvent moins de 10% des normales). Les seules zones où ont eu lieu les orages présentent des cumuls proches des normales ou légèrement excédentaires (de 110 à 200%).

Rapport à la normale du cumul des pluies décennales depuis le 1^{er} juin :

Quelques zones proches de la normale sur les PO, sur le nord-est du Gard, l'est des Bouches du Rhône et quelques petites zones sur les départements des Alpes.

Ailleurs les pluies sont déficitaires, inférieures à 75% des quantités normales, moins de 50% sur les départements côtiers ainsi que le Vaucluse, moins de 25% sur quelques zones sur Aude-Hérault, sud du Gard, est Bouches du Rhône-Var et Cote d'Azur.

**SITUATION PLUVIOMETRIQUE du BASSIN RHONE-MEDITERRANEE
lors de la 3^{ème} décade d'AOUT 2009 (du 21 au 31 août)**

DONNEES METEO-FRANCE

	AOUT 2009 3^{ème} décade	DEPUIS LE 1 JUIN 2009
	Rapport aux normales (%)	Cumul (%)
LANGRES (52)	102	160
LUXEUIL (70)	12	78
BESANCON (25)	31	105
LONS LE SAUNIER (39) **	31	94
DIJON-LONGVIC (21)	30	144
MACON (71)	54	108
AMBERIEU (01)	34	89
LYON-BRON (69)	45	77
ST ETIENNE-BOUTHEON (42)	122	88
GRENOBLE-ST GEOIRS (38)	99	77
CHAMBERY-AIX (73) *	153	86
BOURG ST MAURICE (73)	71	81
LANAS SYN (07) **	32	76
MONTLIMAR (26)	68	59
LUS LA CROIX HTE (26)	60	82
EMBRUN (05)	41	86
SAINT-AUBAN (04)	20	123
NICE (06)	0	21
MARIGNANE (13)	0	158
LE LUC (83)	104	46
HYERES (83)	0	4
TOULON (83)	2	2
CARCASSONNE (11)	30	41
NIMES-COURBESSAC (30)	0	74
NIMES-GARONS (30)	0	33
MONT AIGOUAL (30)	24	49
MONTPELLIER (34)	0	49
PERPIGNAN (66)	6	68

Par défaut, les normales portent sur la période 1971/2000.

(*) Normales portant sur la période 1981/2000.

(**) Normales portant sur la période 1991/2000.