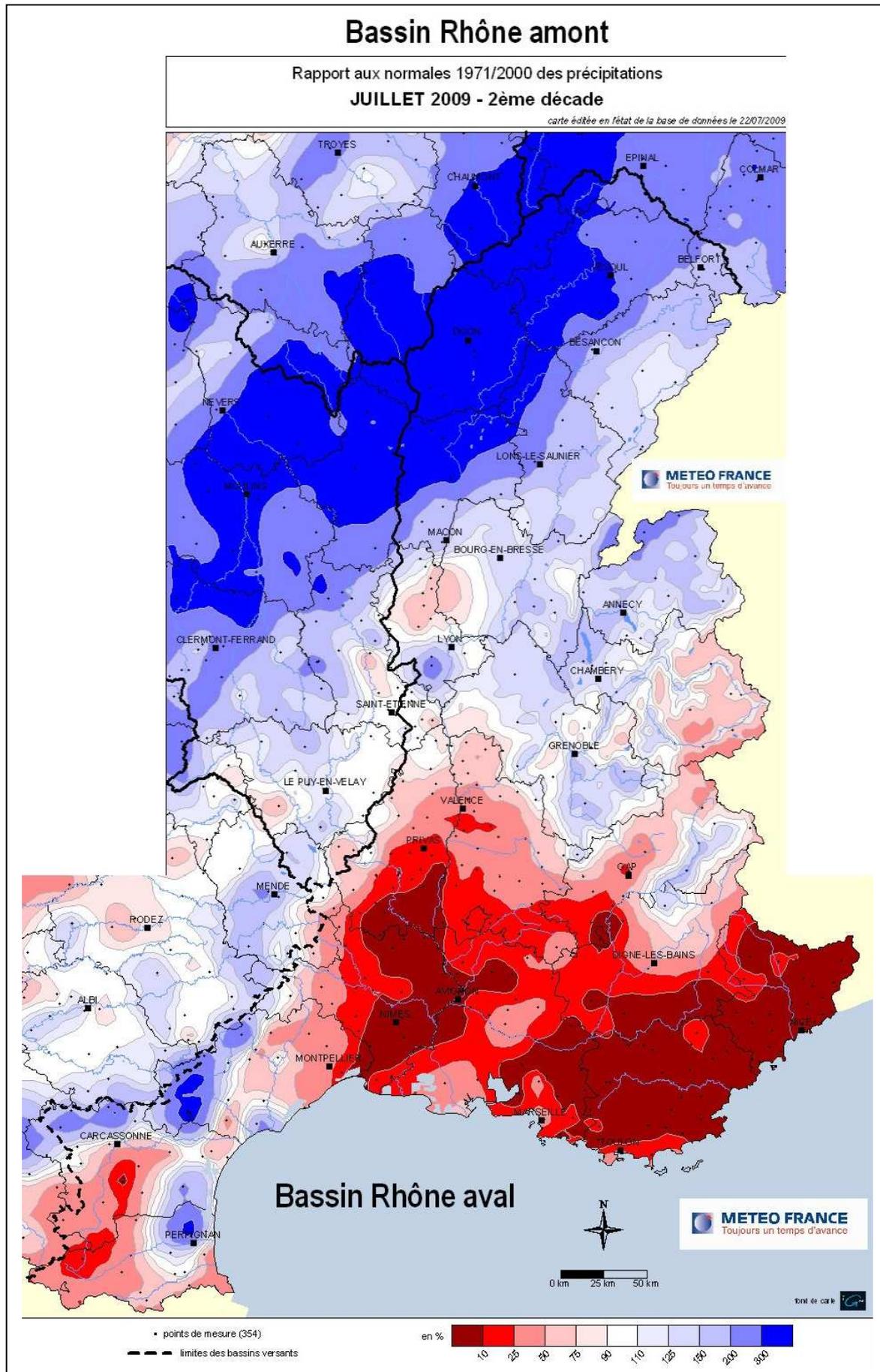


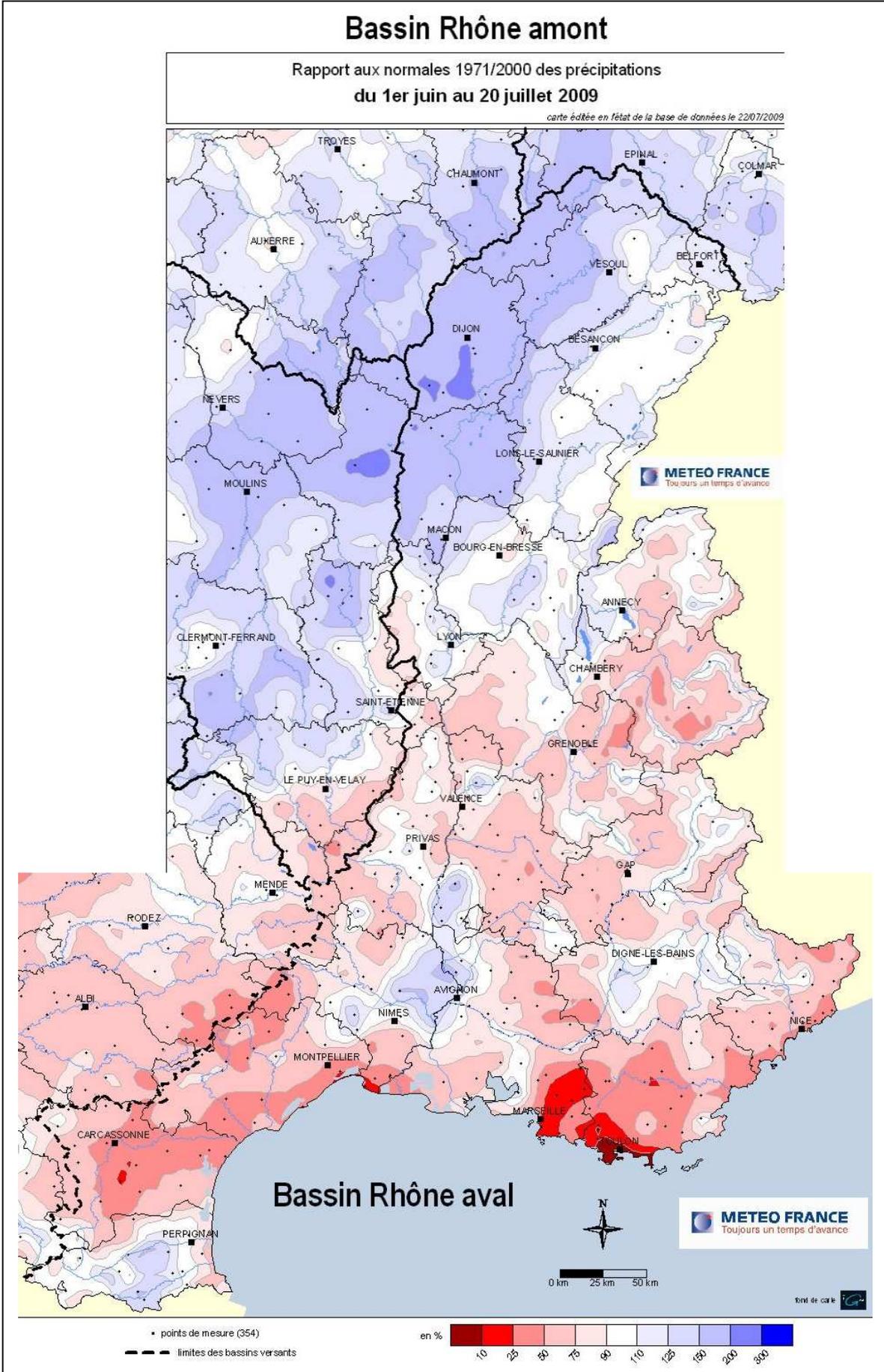
**SITUATION PLUVIOMETRIQUE du BASSIN RHONE-MEDITERRANEE
lors de la 2^{ème} décade de JUILLET 2009 (du 11 au 20 juillet)**

RAPPORT A LA NORMALE DES PRECIPITATIONS



**SITUATION PLUVIOMETRIQUE du BASSIN RHONE-MEDITERRANEE
lors de la 2^{ème} décade de JUILLET 2009 (du 11 au 20 juillet)**

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



SITUATION PLUVIOMETRIQUE du BASSIN RHONE-MEDITERRANEE lors de la 2^{ème} décennie de JUILLET 2009 (du 11 au 20 juillet)

Sur le bassin Rhône amont :

Le bilan pluviométrique de cette décennie se répartit en deux zones très contrastées :

- le nord-ouest du bassin qui recueille plus de deux fois les hauteurs habituelles. Un secteur allant du Bassigny au nord des monts du Charollais jusqu'au nord de la Bresse bourguignonne et à la vallée de la Saône supérieure affiche même plus du triple de la valeur moyenne (310% de la normale à Epinal (88), 373% à Langres (52)) voire encore plus comme au Mont-St-Vincent (71) avec 425% de la normale, à Dijon avec 525% et à Savigny-lès-Beaune (21) avec 643% ;

- le sud du bassin qui reçoit moins de la moitié des pluies attendues en cette saison. Ce territoire correspond à celui où les hauteurs des précipitations sont inférieures à 10 millimètres. On y trouve une large bande, allant de l'Uzégeois aux Préalpes de Digne, où le rapport à la normale ne franchit pas les 25% : 20% à Chomérac et 7% à Aubenas (07), 5% à St-Julien-de-Peyrolas (30), 23% à Mollans-sur-Ouvèze et 5% à Montélimar (26), 18% à Rosans (05). Il en est de même pour le Mercantour.

Entre ces deux zones, la pluviométrie est hétérogène. Les excédents peuvent y dépasser les 50% : du Territoire de Belfort aux monts du Mâconnais, sur la Bresse jusqu'au Bugey et à la Bièvre, sur la Haute-Savoie et l'ouest de la Savoie, sur l'Oisans, le Trièves et la Matheysine, sur les coteaux et monts du Lyonnais et de l'Embrunais à l'ouest du Queyras (192% de la normale à Belfort (90), 178% à Levier (25), 187% à Ambérieu-en-Bugey (01), 118% à Villard-de-Lans (38), 191% à Chamonix (74), 227% à Embrun (05)). Les déficits, quant à eux, peuvent atteindre les 50% : du centre-ouest du département du Rhône au Val de Saône et à la Dombes, sur le Pilat, sur le Haut-Vivarais et le plateau ardéchois jusqu'à l'ouest des Cévennes, des Balmes viennoises au Chambaran, sur la frange nord-est du département de la Drôme, sur l'est de la Savoie, du Briançonnais au Champsaur (65% des pluies normales à Colombier-le-Jeune (07), 61% à Villefort (48), 73% à Marsaz et 90% à St-Jean-en-Royans (26), 90% à Bourg-St-Maurice (73)).

Depuis le 1^{er} juin 2009, le changement le plus marquant engendré par les précipitations de cette deuxième décennie de juillet s'observe sur le nord et le nord-ouest de Rhône-amont. Le surplus d'eau tombé sur ce secteur induit l'augmentation de l'excédent déjà présent ainsi que la quasi-disparition des zones où la pluviométrie était normale à déficitaire. Quelques valeurs pour illustrer cela : 135% de la normale à Epinal (88) soit +29% par rapport à la décennie précédente, 186% à Langres (52) (+40%), 131% à Lons-le-Saunier (39) (+24%), 191% à Dijon et Savigny-lès-Beaune (21) (respectivement +72% et +82%) et 178% au Mont-St-Vincent (71) (+47%). L'excès de pluie se maintient sur Varennes-St-Sauveur (71) avec 186% de la moyenne comme sur St-Jean d'Ardières (69) avec 144%. Le cumul des précipitations devient excédentaire du Pays de Gex à l'Albanais et au massif de l'Épine alors que le noyau présent sur la vallée de l'Ain s'étend sur la Dombes.

Le déficit se comble quelque peu sur les Alpes du nord notamment sur une partie du Chablais et de la Chartreuse ainsi que sur l'est des Terres Froides.

A l'inverse, les excédents présents sur le sud disparaissent en partie, la situation se normalisant et parfois même devenant déficitaire. Il ne subsiste qu'un noyau sur Montboucher-sur-Jabron (26) qui affiche encore 194% des hauteurs habituelles, de même qu'un autre allant de l'ouest du Tricastin au sud du sillon rhodanien (118% à Orange (84)) et un dernier sur St-Auban (04) avec 132%.

Le département de l'Ardèche voit le déficit s'installer sur la presque totalité de son territoire et s'étendre sur l'Uzégeois. Il en est de même sur les monts du Lyonnais et le Mercantour.

Sur le bassin Rhône-aval :

Les rapports à la normale sont excédentaires ou proches de la normale, 1 fois à 2 fois la normale, sur le Roussillon, le nord de l'Aude, le nord de l'Hérault, la Lozère, le Biterrois et le relief alpin entre Beaujeu et Arvieux. Partout ailleurs ils sont déficitaires avec moins de la moitié de la normale et même moins du 1/4 sur la majeure partie de la région Paca, l'est du Gard et localement le Capcir et le centre de l'Aude.

Depuis le 1^{er} juin 2009, ils sont proches de la normale, 1 fois à 1 fois et demie la normale, sur les Pyrénées Orientales (sauf le littoral), le centre du Gard et le centre des Alpes de Haute Provence. Ils sont déficitaires partout ailleurs avec moins des 3/4 de la normale voire moins du 1/4 sur l'est des Bouches du Rhône et le Toulonnais.

SITUATION PLUVIOMETRIQUE du BASSIN RHONE-MEDITERRANEE
lors de la 2^{ème} décade de JUILLET 2009 (du 11 au 20 juillet)

DONNEES METEO-FRANCE

	JUILLET 2009	DEPUIS LE 1 JUIN 2009
	2^{ème} décade	
	Rapport aux normales (%)	Cumul (%)
LANGRES (52)	373	186
LUXEUIL (70)	205	86
BESANCON (25)	226	139
LONS LE SAUNIER (39) **	276	131
DIJON-LONGVIC (21)	525	191
MACON (71)	241	149
AMBERIEU (01)	187	129
LYON-BRON (69)	124	103
ST ETIENNE-BOUTHEON (42)	106	100
GRENOBLE-ST GEOIRS (38)	161	80
CHAMBERY-AIX (73) *	243	86
BOURG ST MAURICE (73)	90	71
LANAS SYN (07) **	65	116
MONTELIMAR (26)	29	69
LUS LA CROIX HTE (26)	5	85
EMBRUN (05)	201	94
SAINT-AUBAN (04)	27	132
NICE (06)	9	33
ISTRES (13)	39	55
MARIGNANE (13)	0	132
SALON DE PROVENCE (13)	6	68
LE LUC (83)	0	28
HYERES (83)	24	6
TOULON (83)	40	2
ORANGE (84)	36	118
CARCASSONNE (11)	89	40
NIMES-COURBESSAC (30)	0	121
NIMES-GARONS (30)	7	54
MONT AIGOUAL (30)	148	48
MONTPELLIER (34)	15	22
PERPIGNAN (66)	385	102

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

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

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