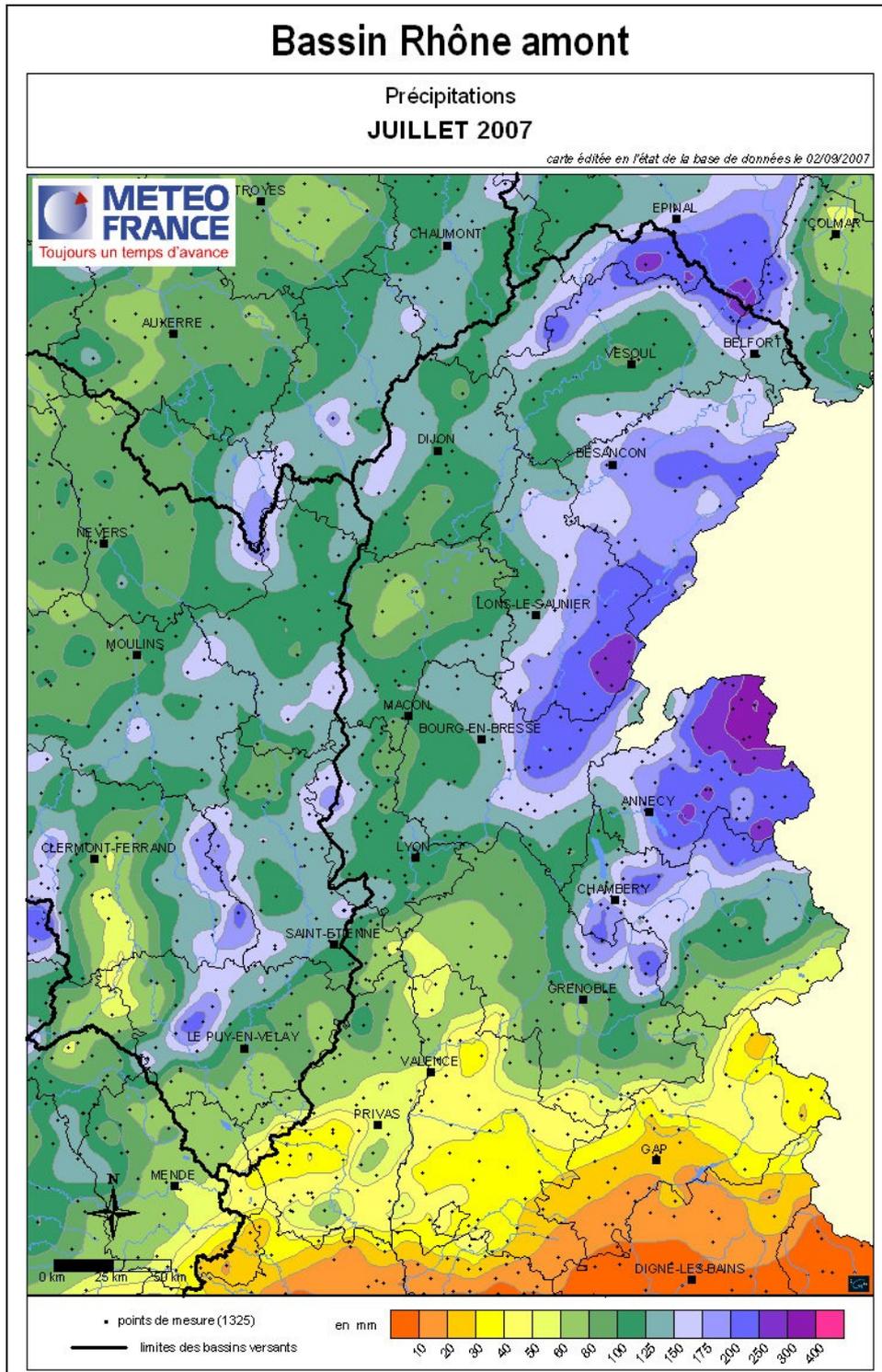


SITUATION PLUVIOMETRIQUE du NORD du BASSIN pour le mois de JUILLET 2007

PRECIPITATIONS BRUTES

(NB : carte réalisée en [temps différé](#))



Juillet rompt avec la douceur des mois précédents. Les températures moyennes mensuelles affichent un écart à la normale compris globalement entre 0°C et -2°C, voire encore moins sur les hauteurs. Seul, le quart sud-est du bassin et notamment les Alpes du Sud bénéficient de températures légèrement supérieures aux moyennes.

Sur le nord du bassin, cela est lié à **des températures diurnes fraîches**, tout particulièrement en début de mois où l'on enregistre des maximales jusqu'à 4 à 5°C en-dessous des moyennes.

On dénombre 2 jours de forte chaleur (température maximale $\geq 30^\circ\text{C}$) à Luxeuil (70) pour une moyenne de 4,8 jours, 4 jours à Lyon pour 8 normalement alors que dans le même temps, on en observe 19 à Saint-Auban (04), 11 à Embrun (05).

Le soleil s'est montré peu présent début juillet. L'insolation mensuelle s'en trouve pénalisée : 80% de la valeur normale enregistrée en Franche-Comté, 88% à Lyon (69), 95% à Bourg-Saint-Maurice (73). Seule la partie méridionale bénéficie d'un bon ensoleillement (103% à Montélimar (26), 108% à Saint-Auban (04)).

SITUATION PLUVIOMETRIQUE du NORD du BASSIN pour le mois de JUILLET 2007

PRECIPITATIONS BRUTES (suite)

Du 1^{er} au 12 juillet, dans un flux de nord-ouest et d'ouest, de nombreux passages perturbés s'enchaînent et arrosent le bassin, épargnant toutefois une partie du sud de la région. La 1^{ère} décade est la décade la plus arrosée du mois, les cumuls enregistrés sur les 10 premiers jours peuvent représenter sur certains postes plus des trois quarts des pluies mensuelles : 71,8 mm mesurés à Brindas (69) pour un total mensuel de 92,4 mm, 91 mm relevés à Chambéry (73) pour un cumul de 113,4 mm, 72,5 mm à La Chapelle en Vercors (26) pour 82 mm.

Après quelques jours d'accalmie, la fin de la deuxième décade voit le retour d'un temps perturbé.

Le nombre de jours de pluie est supérieur à la normale sur le nord du bassin : 18 jours aux Ballons d'Alsace (90) et de Servance (70), 17 jours à Champagnole (39), 10 jours à Lyon (69) et à Grenoble Saint-Geoirs (38).

Les hauteurs mensuelles de pluies varient de moins de 20 millimètres sur la frange sud du bassin (2,2 mm à Saint-Auban (04), 3 mm à Peone (06)) à plus de 150 millimètres sur les reliefs jurassiens (233,1 mm à La Pesse (39)), sur les Vosges (315,4 mm au Ballon de Servance (70)), sur la Vôge (185,1 mm à Venisey (70)), et de la Haute-Savoie (267,6 mm à Evian) aux Bauges et à la Chartreuse (175 mm à Saint-Pierre les Egaux (38)).

La station de Besançon (25) enregistre son mois de juillet le plus pluvieux depuis le début de ses mesures avec 187,2 mm, battant l'ancien record de juillet 1930 (182,1 mm). Il en est de même pour les stations de Jalogny (71) avec 124 mm et Thonon (74) qui recueille 222,5 mm.

SITUATION PLUVIOMETRIQUE du NORD du BASSIN
pour le mois de JUILLET 2007

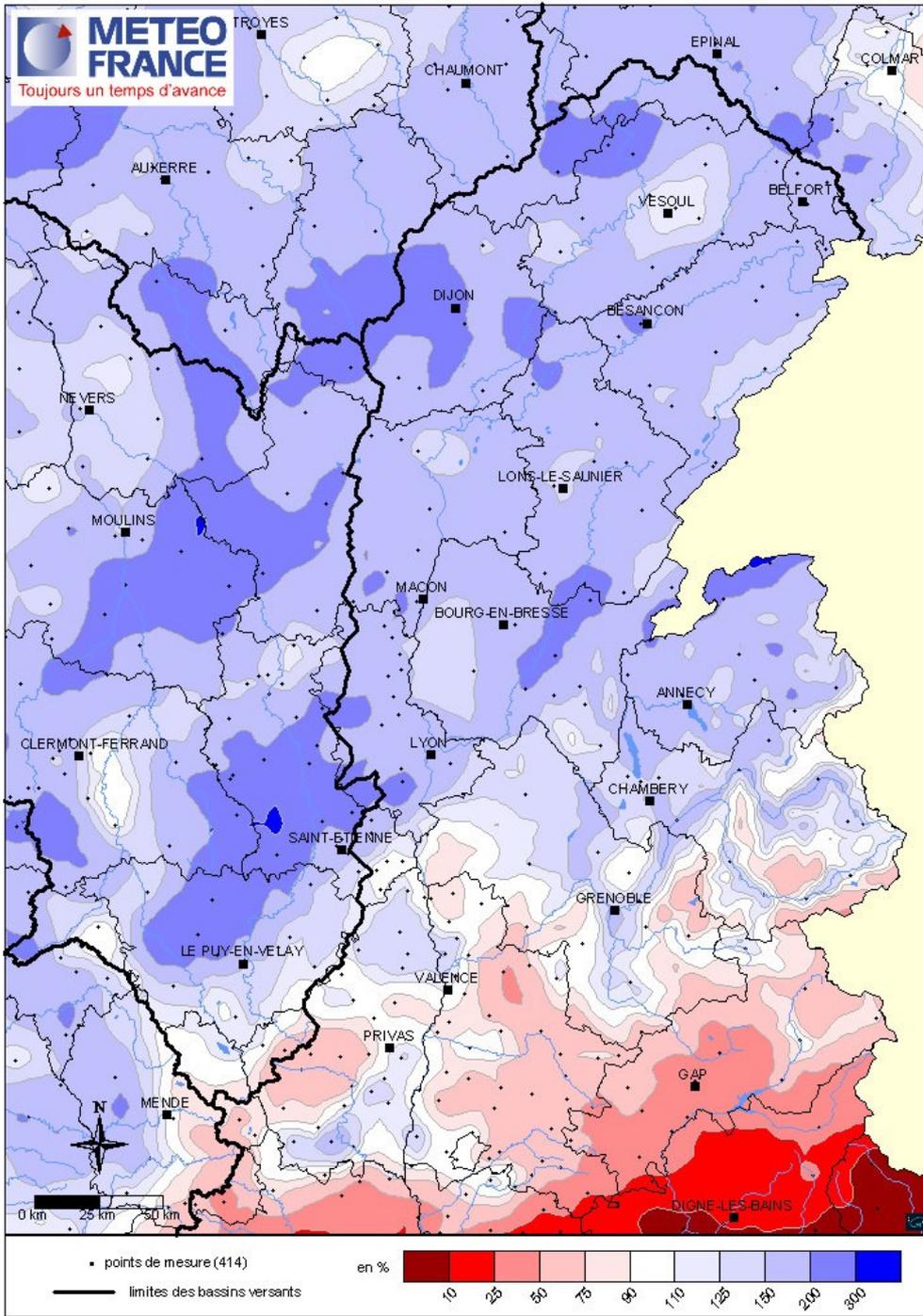
RAPPORT A LA NORMALE des PRECIPITATIONS

Bassin Rhône amont

Rapport aux normales 1971/2000 des précipitations

JUILLET 2007

carte éditée en l'état de la base de données le 02/08/2007



Les deux tiers nord du bassin présentent un excédent pluviométrique. Les rapports à la normale les plus élevés (supérieurs à 200 %) se situent entre Vêge et Bassigny (208% à Fayl-Billot (52)), dans le Doubs (220% à Besançon), en Côte d'Or (231% à Saint-Martin du Mont), dans le Bugey (219% à Cerdon (01)), dans les Monts du Lyonnais (246% à Soucieu) et dans le secteur d'Evian (74) (303%).

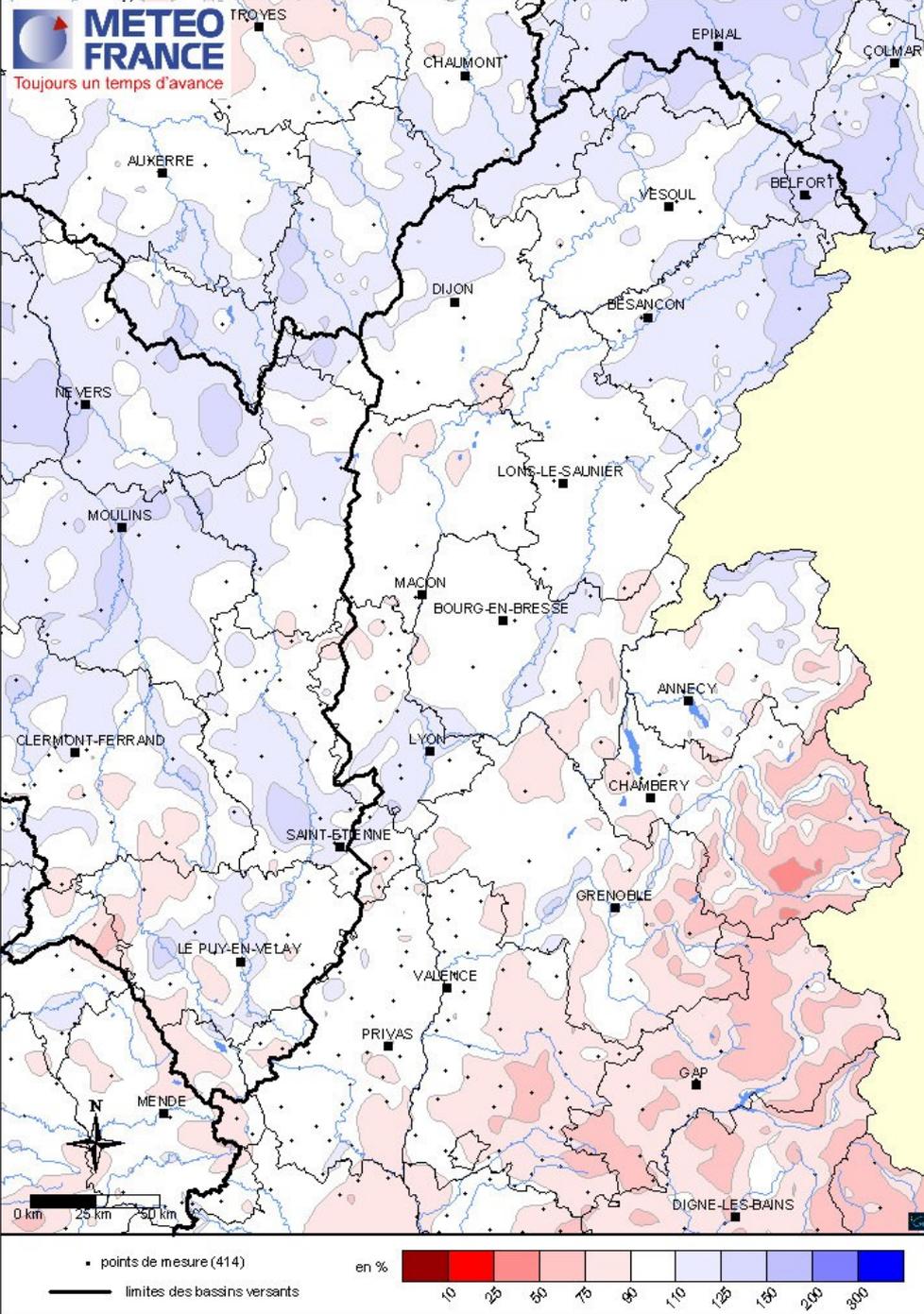
Sur la partie méridionale du bassin, le bilan pluviométrique est plus hétérogène. Des secteurs sont excédentaires comme en Matheyzine (126% de la normale à La Mure), en basse Ardèche (207% de la normale à Grospièrres) ou au nord de ce même département (138% de la normale à Preaux). Sur l'Uzègeois et l'extrême sud-est du bassin, du Comtat Venaissin au Champsaur et au Parpaillon, il tombe moins de la moitié des pluies habituelles. La zone la plus déficitaire (plus de 90 %) se situe au sud de Digne et sur le Mercantour.

SITUATION PLUVIOMETRIQUE du NORD du BASSIN pour le mois de JUILLET 2007

Bassin Rhône amont

Rapport aux normales 1971/2000 des précipitations
septembre 2006 à juillet 2007

carte éditée en l'état de la base de données le 02/08/2007



Avec l'apport des pluies de juillet, la zone déficitaire s'étendant de la région dijonnaise au nord de Lyon se comble presque en totalité. Au nord du bassin, les secteurs excédentaires s'étendent. Il en est de même sur les Monts du Lyonnais.

Le quart sud-est du bassin reste majoritairement déficitaire.

**SITUATION PLUVIOMETRIQUE du NORD du BASSIN
pour le mois de JUILLET 2007**

DONNEES METEO-FRANCE pour le BASSIN RHÔNE-AMONT

Dépt	STATIONS	JUILLET 2007		depuis le 1 ^{er} septembre 2006	
		cumul RR (mm)	rapport normale (%)	cumul hydro (mm)	rapport normale (%)
52	LANGRES	112.6	171	890.4	108
70	LUXEUIL	110.2	130	1023.8	106
25	BESANCON	187.2	220	1196.0	113
39	LONS LE SAUNIER	129.6	144	1095.0	100
21	DIJON-LONGVIC	119.4	196	675.2	98
71	MACON	102.4	161	755.2	97
01	AMBERIEU	158.6	208	1198.6	113
69	LYON-BRON	120.2	194	793.4	102
42	ST ETIENNE-BOUTHEON	129.0	202	715.4	113
38	GRENOBLE-ST GEOIRS	78.4	123	859.8	96
73	CHAMBERY-AIX	113.4	115	1054.0	178
73	BOURG ST MAURICE	122.0	170	837.8	91
07	COLOMBIER JEUNE RAD	76.0	135	898.9	99
07	LANAS SYN **	43.6	110	959.8	93
26	MONTELIMAR	43.6	94	778.6	90
26	LUS LA CROIX HTE	46.0	77	937.0	88
05	EMBRUN	32.0	62	584.4	84

Nota : Par défaut, les normales portent sur la période 1971/2000 (*) Normales portant sur la période 1981/2000. (**) Normales portant sur la période 1991/2000..