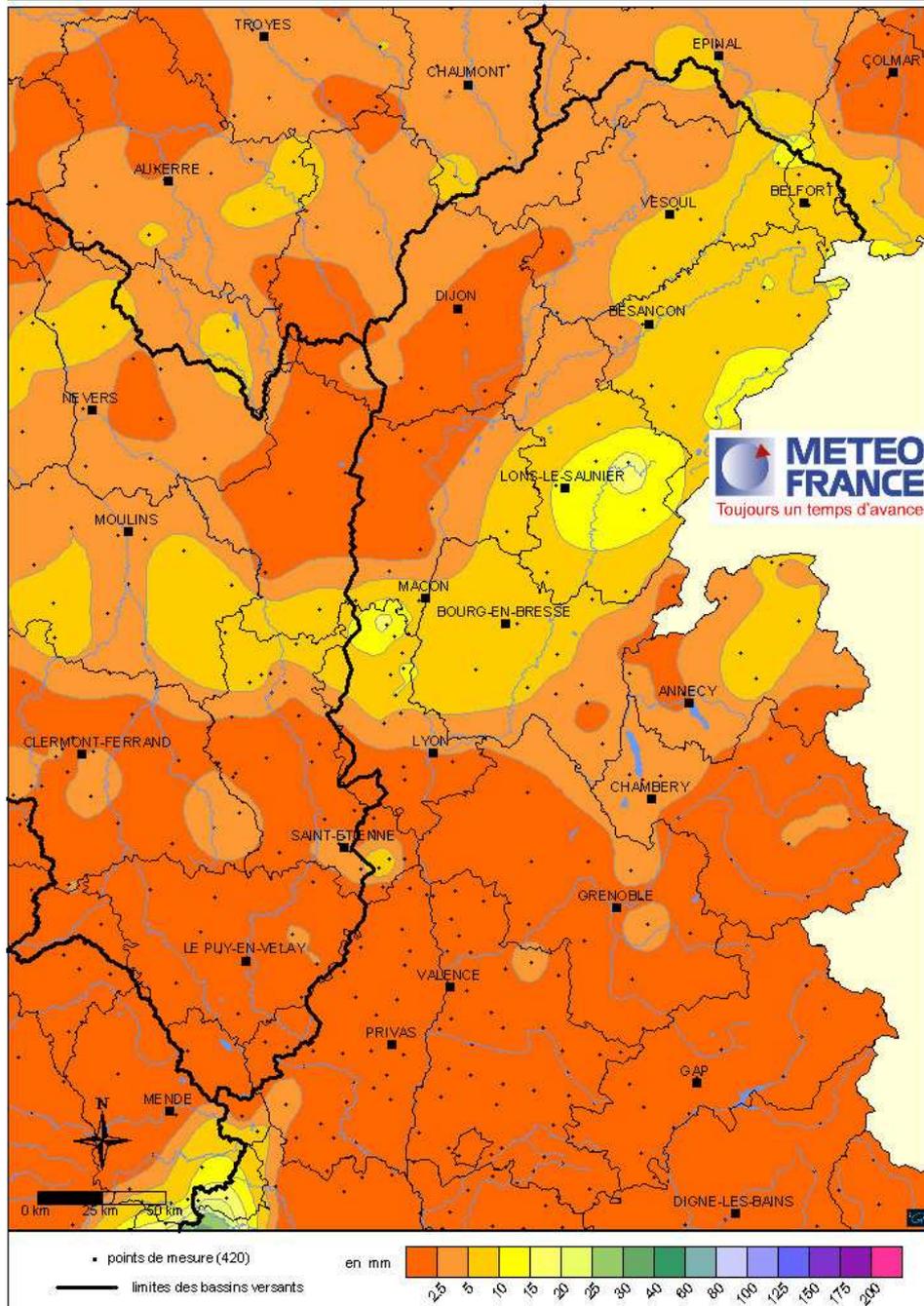


SITUATION PLUVIOMETRIQUE du NORD DU BASSIN
lors de la 2^{ème} décade d'octobre 2007 (du 11 au 20 octobre)

Bassin Rhône amont

Précipitations
OCTOBRE 2007 - 2ème décade

carte éditée en l'état de la base de données le 22/10/2007



PRECIPITATIONS BRUTES

La deuxième décade d'octobre commence et se termine dans la fraîcheur.

Le 20, la plupart des stations de Rhône-amont affichent leur température minimale la plus basse de la période. Elle est négative dans les Vosges, le Jura, les Alpes, descendant même parfois sous les -5°C. C'est en milieu de décade que le temps est le plus clément, le thermomètre dépassant les 20°C mais rarement les 25°C. Les températures minimales sont en dessous des normales saisonnières alors que les maximales sont plutôt au dessus. Les moyennes présentent un écart s'échelonnant de moins de -1°C à presque 1°C ! Les jours de gel ($T_{\text{mini}} \leq 0^\circ\text{C}$) sont plus nombreux que d'habitude sur les reliefs alpins alors que ceux de chaleur ($T_{\text{maxi}} \geq 25^\circ\text{C}$) sont en déficit sur la région.

Le vent dominant est de nord en début de décade puis tourne au sud avant de repasser au nord les derniers jours. Quelques rafales sont alors enregistrées surtout sur le sud du bassin comme le 18 à Chusclan (30) avec 112 km/h ainsi qu'à Orange (84) avec 104 km/h, le 19 à Altier (48) avec 90 km/h et le 20 à Péone (06) avec 88 km/h.

Un soleil radieux brille sur l'ensemble de Rhône-amont. Les durées d'insolation sont excédentaires et comptabilisent jusqu'à deux fois et demi celles attendues : 247% de la normale à Mâcon (71) pour 67h17.

Cette deuxième décade d'octobre est très peu pluvieuse, les cumuls décadaires n'excédant pas les vingt millimètres. Les seules précipitations représentatives tombent le 16 sur les Cévennes et le 17 du sud du Mâconnais jusqu'au Jura et aux Vosges. Au sud d'une ligne Lyon - Grenoble - Chamonix, les stations recueillent moins de 2,5 millimètres sur la période, un grand nombre d'entre elles affichant un cumul nul. Une autre étendue se situe sur le nord du Mâconnais, englobant la Côte d'Or et débordant sur l'ouest du département de la Haute-Saône. Les seuls secteurs « arrosés », c'est-à-dire recevant plus de 5 millimètres, se trouvent sur les zones touchées par la pluie (19,4 mm à Bassurels (48), 19,3 mm à Vauxrenard (69), 17,5 mm à Champagnol (39), 15 mm au Ballon de Servance (90)). Des noyaux apparaissent aussi sur le Pilat et la Haute-Savoie (9,4 mm au Pilat-Graix (42), 7,6 mm au Grand-Bornand (74)). Il n'y a pas d'orage observé hormis à Mâcon (71) le 17.

SITUATION PLUVIOMETRIQUE du NORD DU BASSIN
lors de la 2^{ème} décade d'octobre 2007 (du 11 au 20 octobre)

DONNEES METEO-FRANCE pour le bassin RHÔNE-AMONT

	OCTOBRE 2007 2 ^{ème} décade	Depuis le 1 juin 2007
	Cumul RR (mm)	Cumul hydro (mm)
LANGRES (52)	3.0	379.0
LUXEUIL (70)	2.8	418.8
BESANCON (25)	5.0	566.2
LONS LE SAUNIER (39) **	10.4	536.6
DIJON-LONGVIC (21)	0.8	411.4
MACON (71)	7.4	421.0
AMBERIEU (01)	5.8	580.2
LYON-BRON (69)	2.2	420.8
ST ETIENNE-BOUTHEON (42)	0.8	399.6
GRENOBLE-ST GEOIRS (38)	1.0	328.2
CHAMBERY-AIX (73) *	2.2	449.2
BOURG ST MAURICE (73)	1.6	373.2
LANAS SYN (07) **	0.4	211.4
MONTELIMAR (26)	0.8	178.8
LUS L CROIX HTE (26)	0.4	330.3
EMBRUN (05)	0	140.2

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

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

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