

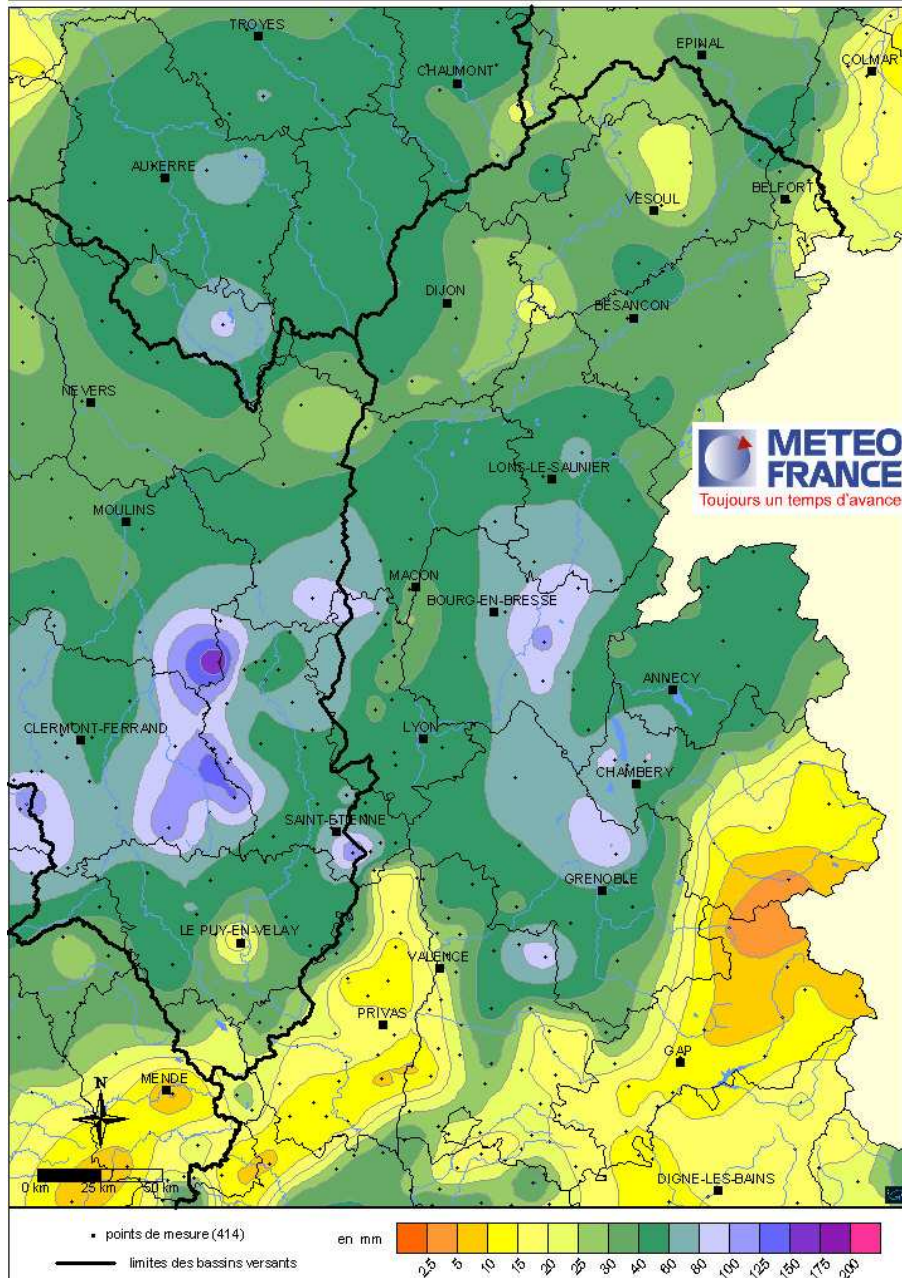
SITUATION PLUVIOMETRIQUE du NORD DU BASSIN
lors de la 3^{ème} décade de septembre 2007 (du 21 au 30 septembre)

PRECIPITATIONS BRUTES

Bassin Rhône amont

Précipitations
SEPTEMBRE 2007 - 3^{ème} décade

carte éditée en l'état de la base de données le 02/10/2007



Cette troisième décade de septembre affiche encore des températures en dessous des normales saisonnières, jusqu'à plus de -2°C que ce soit pour les températures minimales ou maximales. Les premiers jours de la période sont plutôt agréables même si le mercure ne dépasse les 25°C que pour de rares stations dans le nord du bassin et n'atteint quasiment jamais les 30°C dans le sud (25,2°C le 22 à Savigny-les-Beaune (21), 30,1°C le 24 à Mollans-sur-Ouvèze (26)). Du 26 au 28, un coup de froid, surtout sensible sur les températures maximales, touche la France. Le 27, certaines stations de Rhône-amont battent un record de température maximale la plus basse. Il y a moins de jours de chaleur ($T_{\text{maxi}} \geq 25^\circ\text{C}$) qu'attendu sur le nord du bassin et moins de jours de forte chaleur ($T_{\text{maxi}} \geq 30^\circ\text{C}$) sur le sud.

Le soleil assure une présence quasi-normale sur tout le territoire.

Il est un peu moins visible sur le nord-est ainsi que sur une partie de la Savoie. Avec 40h22 d'insolation, Dijon (21) consigne seulement 86% de la moyenne et Bourg-St-Maurice (73), avec 42h10, seulement 87%. Ailleurs, les rapports à la normale se répartissent de 97% à Montélimar (26) à 127% à Epinal (88).

Le vent souffle moins que de coutume durant cette décade et le nombre de jours de vent fort (vitesse ≥ 58 km/h) est inférieur aux valeurs habituelles hormis pour Orange (84). Quelques rafales sont enregistrées sur les reliefs comme le 26 avec 91 km/h à Lus-la-Croix-Haute (26) et le 27, 99 km/h aux Sauvages (69).

Après un début de période clément, **le temps se dégrade à partir du 24**. Il pleut sur les deux tiers nord du bassin. Ce temps perturbé se maintient jusqu'au 29. La neige s'invite sur la plupart des massifs, souvent dès 1500 mètres d'altitude, parfois à 1200 mètres seulement. Les pluies les plus fortes sont enregistrées le 27. Le sud du bassin n'est arrosé que lors de l'épisode du 29.

On note **peu ou pas d'orages** au cours de cette décade.

Les cumuls décadaires sont compris entre une quinzaine de millimètres dans le sud du bassin, en Ardèche et dans les Alpes, entre Vanoise et Bochaine (7,6 mm à Alba en Ardèche, 3,6 mm à Villar d'Arène dans les Hautes-Alpes) **et plus de soixante millimètres** du nord-ouest du département du Rhône au Charolais, dans le Pilat, de la Bresse et du sud du Jura à la Chartreuse (en englobant les Terres Froides) et jusqu'aux Bauges, dans le Vercors. Quelques valeurs mesurées : 78,8 mm aux Sauvages (69), 125,2 mm au Col de la République (42), 76,2 mm à Ceyzériat (01), 109,8 mm à Cerdon (01), 108,1 mm à Saint-Pierre les Eaux (38), 97,5 mm à la Chapelle en Vercors (26).

Le secteur le plus sec de cette décade se trouve situé du Mont Cenis aux Ecrins et au Queyras.

SITUATION PLUVIOMETRIQUE du NORD DU BASSIN
lors de la 3^{ème} décade de septembre 2007 (du 21 au 30 septembre)

DONNEES METEO-FRANCE pour le bassin RHÔNE-AMONT

	SEPTEMBRE 2007 3^{ème} décade	Depuis le 1 juin 2007
	Cumul RR (mm)	Cumul hydro (mm)
LANGRES (52)	26.8	359.0
LUXEUIL (70)	24.2	412.8
BESANCON (25)	37.4	550.8
LONS LE SAUNIER (39) **	51.4	510.4
DIJON-LONGVIC (21)	35.0	384.8
MACON (71)	32.4	401.8
AMBERIEU (01)	68.0	563.8
LYON-BRON (69)	41.6	399.0
ST ETIENNE-BOUTHEON (42)	53.6	393.0
GRENOBLE-ST GEOIRS (38)	58.0	317.0
CHAMBERY-AIX (73) *	47.8	431.4
BOURG ST MAURICE (73)	14.4	365.0
LANAS SYN (07) **	13.8	210.4
MONTELMAR (26)	8.8	171.4
LUS LA CROIX HTE (26)	36.0	328.5
EMBRUN (05)	12.2	136.0

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

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

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