

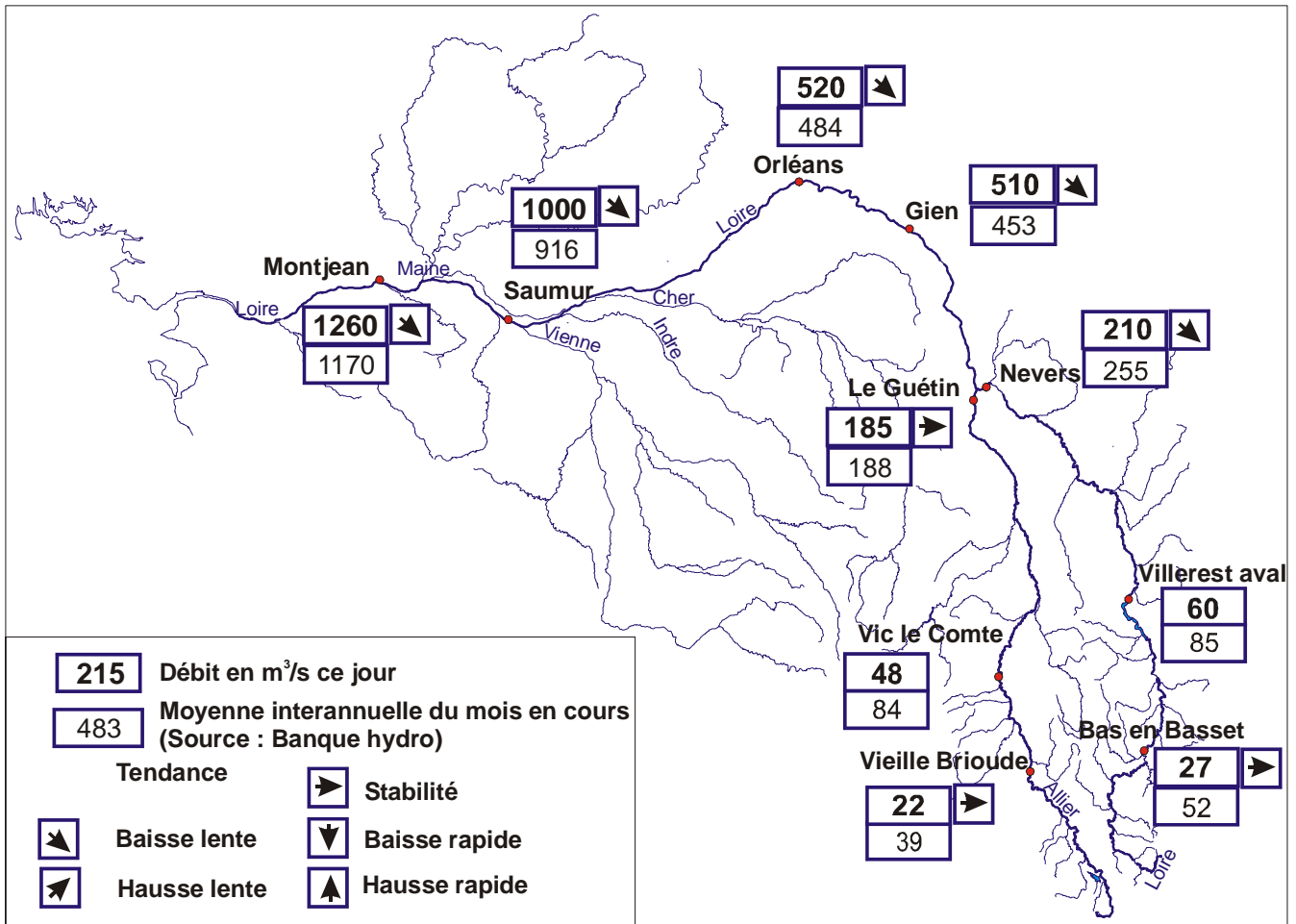


### Situation hydrologique le 30 décembre 2011



#### Débits

La carte ci-dessous permet de comparer les débits instantanés actuels avec les moyennes inter-annuelles du mois de décembre enregistrées pour chaque station. Seules ont été reportées les moyennes et les débits de référence des stations possédant une antériorité de données suffisante.



#### Commentaires:

Les débits sont en baisse sur la majeure partie du bassin.

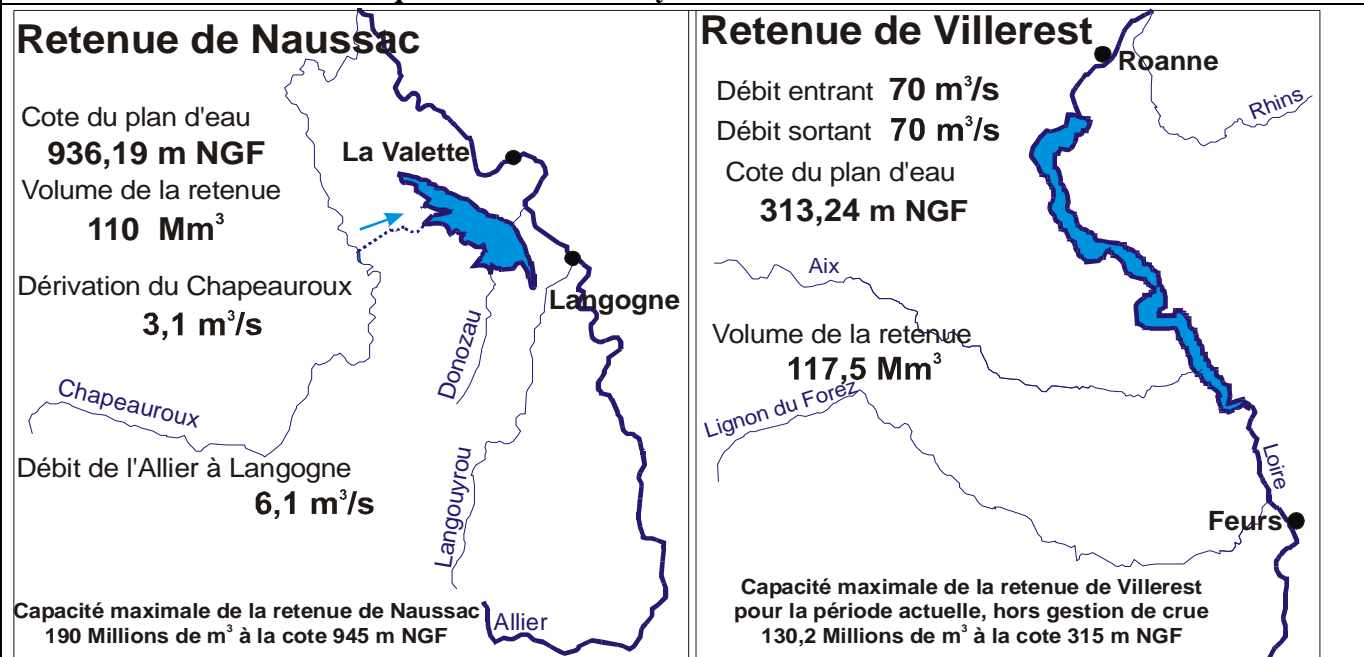
Quelques pluies sont attendues pour cette fin de semaine et pourront avoir un effet de remontée des débits.

## Météorologie

Précipitations enregistrées par les stations CRISTAL sur les sept derniers jours	
Vivarais : 1 à 4 mm.	Margeride - Cézalier : traces à 3 mm.
Plateau du Velay : traces à 6 mm.	Monts du Lyonnais et Pilat : 1 à 4 mm.
Monts d'Auvergne : 4 à 11 mm.	Forez - Livradois - Madeleine : 4 à 17 mm.
Morvan Charollais : 7 à 16 mm.	Bourbonnais : 4 mm.
Hautes vallées du Cher : 3 à 5 mm.	Champagne berrichonne : 4 à 5 mm.

## Retenues

**Nota** : les données relatives aux retenues sont des valeurs instantanées à la date d'édition à l'exception des débits entrant et sortant de Villerest qui sont les débits moyens de la veille.



**Retenue de Naussac** : Le débit dérivé du Chapeauroux a permis de gagner cette semaine 22 cm dans la retenue, ce qui représente 1,9 Mm<sup>3</sup>.

**Retenue de Villerest** : La retenue a atteint sa cote d'hiver, limitée à 313,50 m NGF cette année jusqu'au 30 janvier 2012 (sauf épisode de crue) en raison des travaux en cours sur les vannes de demi-fond du barrage.

Les débits entrant et sortant sont des moyennes sur 24 heures.

Prochaine situation le 6 janvier 2012