Vallée de l'Ariège

Bulletin de conseil Irrigation

n°14
11 octobre 2023

Hydrologie

2023

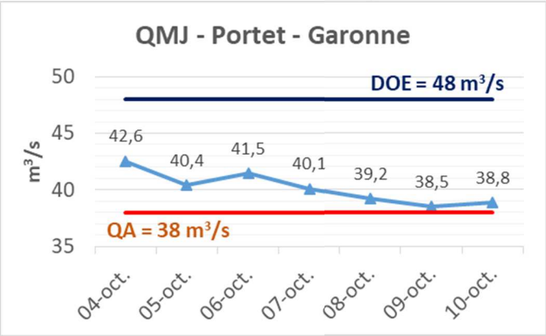
Stanislas Poudou
stanislas.poudou@ariege.chambagri.fr

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR

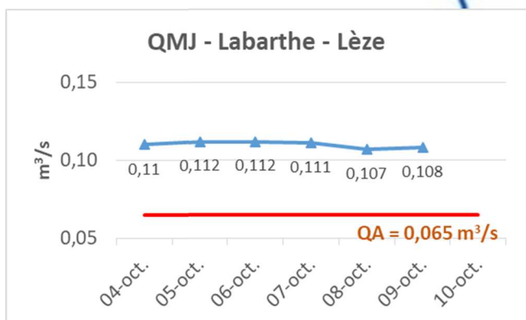
Bulletin réalisé en partenariat avec le Conseil Départemental de l'Ariège, l'Organisme Unique de Gestion Collective "Vallée de l'Ariège", l'Agence de l'Eau Adour-Garonne et le CasDar

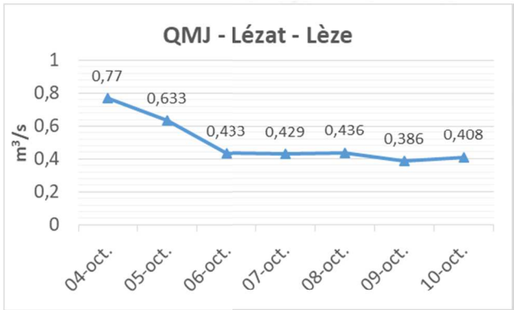
Actualités hydrologie - vallée de l'Ariège

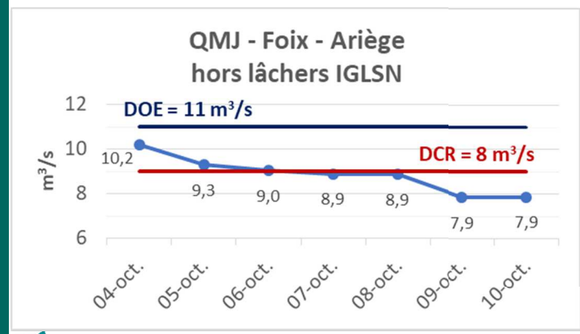
État des cours d'eau et remplissage des principales retenues destinées à l'irrigation

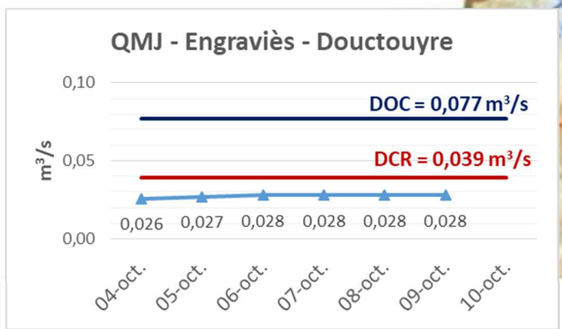


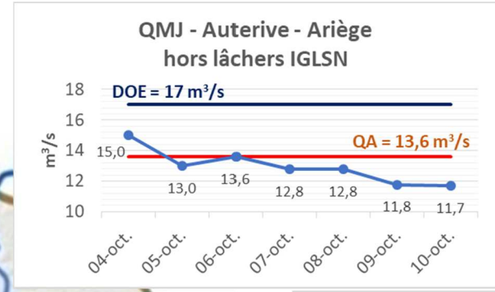
QMJ : Débit Moyen Journalier
DOE : Débit Objectif d'Etiage
QA : Débit d'Alerte
QAR : Débit d'Alerte Renforcée
DR : Débit Réservé
DOC : Débit Objectif Complémentaire
DCR : Débit de Crise



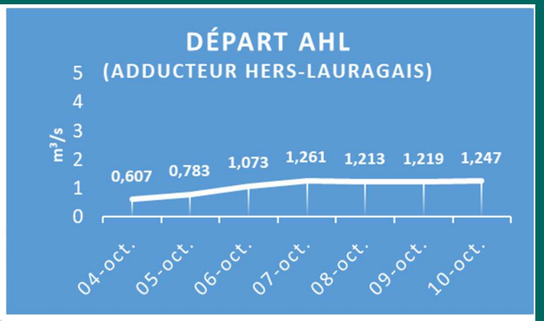


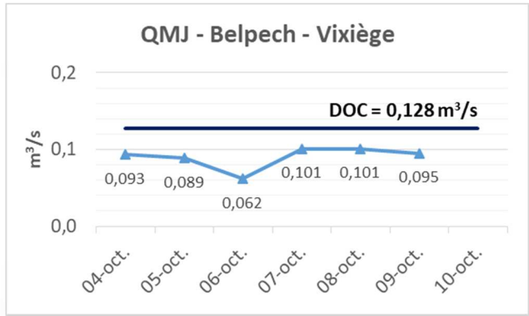


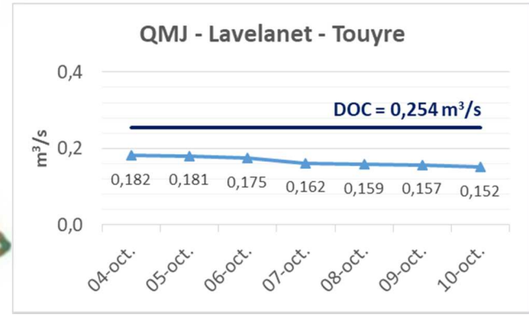


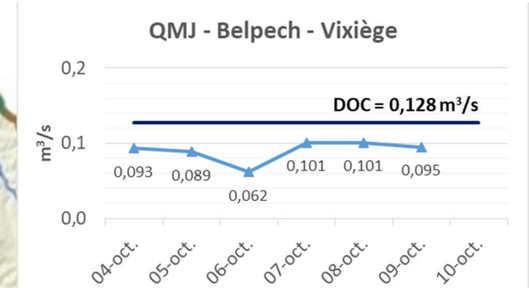


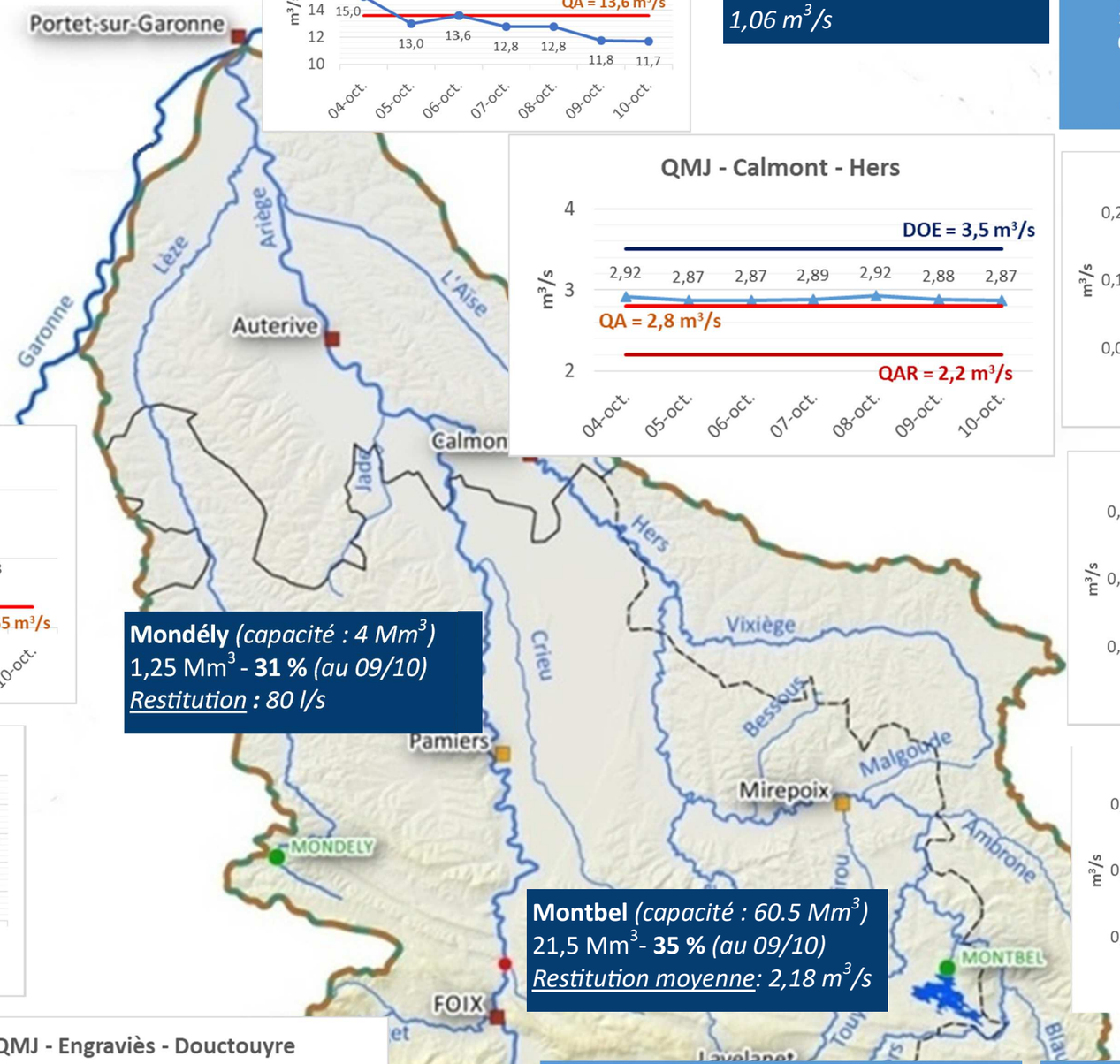
Ganguise
(capacité : 44,6 Mm³)
12,9 Mm³ - **28,9%** *(au 09/10)*
Transfert AHL moyen:
1,06 m³/s





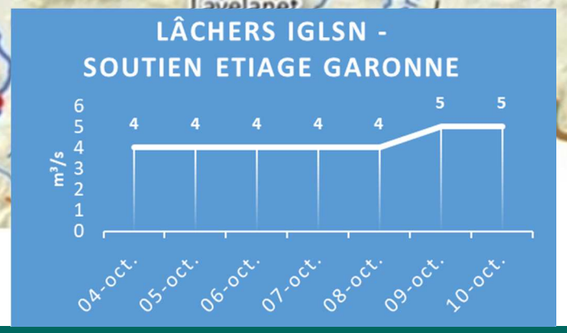


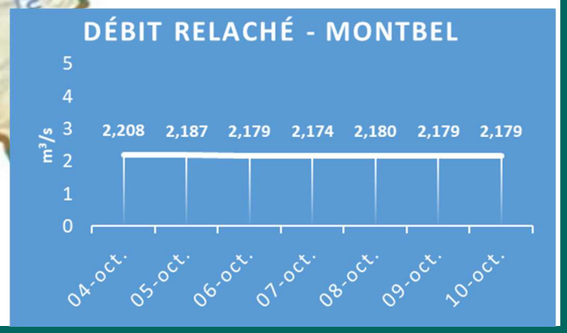




Mondély *(capacité : 4 Mm³)*
1,25 Mm³ - **31 %** *(au 09/10)*
Restitution : 80 l/s

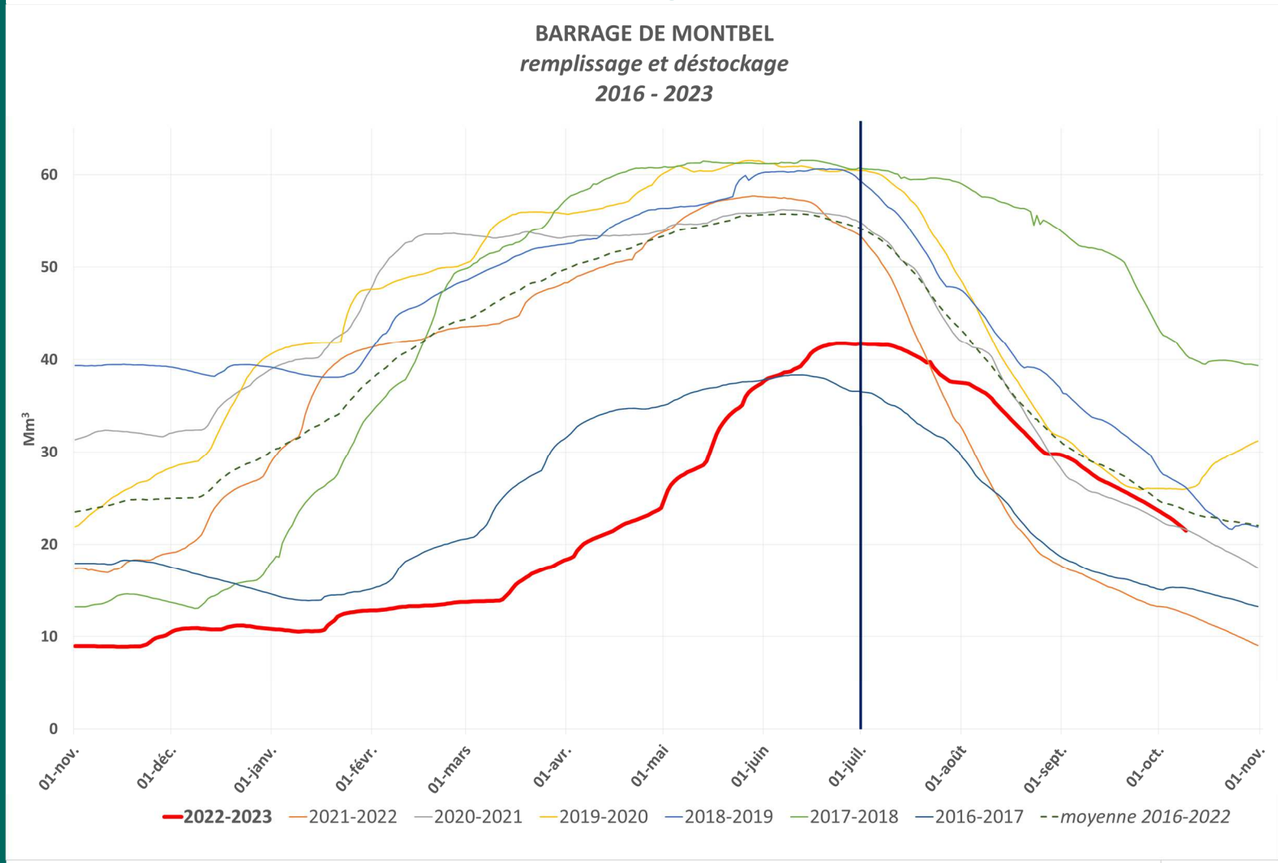
Montbel *(capacité : 60.5 Mm³)*
21,5 Mm³ - **35 %** *(au 09/10)*
Restitution moyenne: 2,18 m³/s

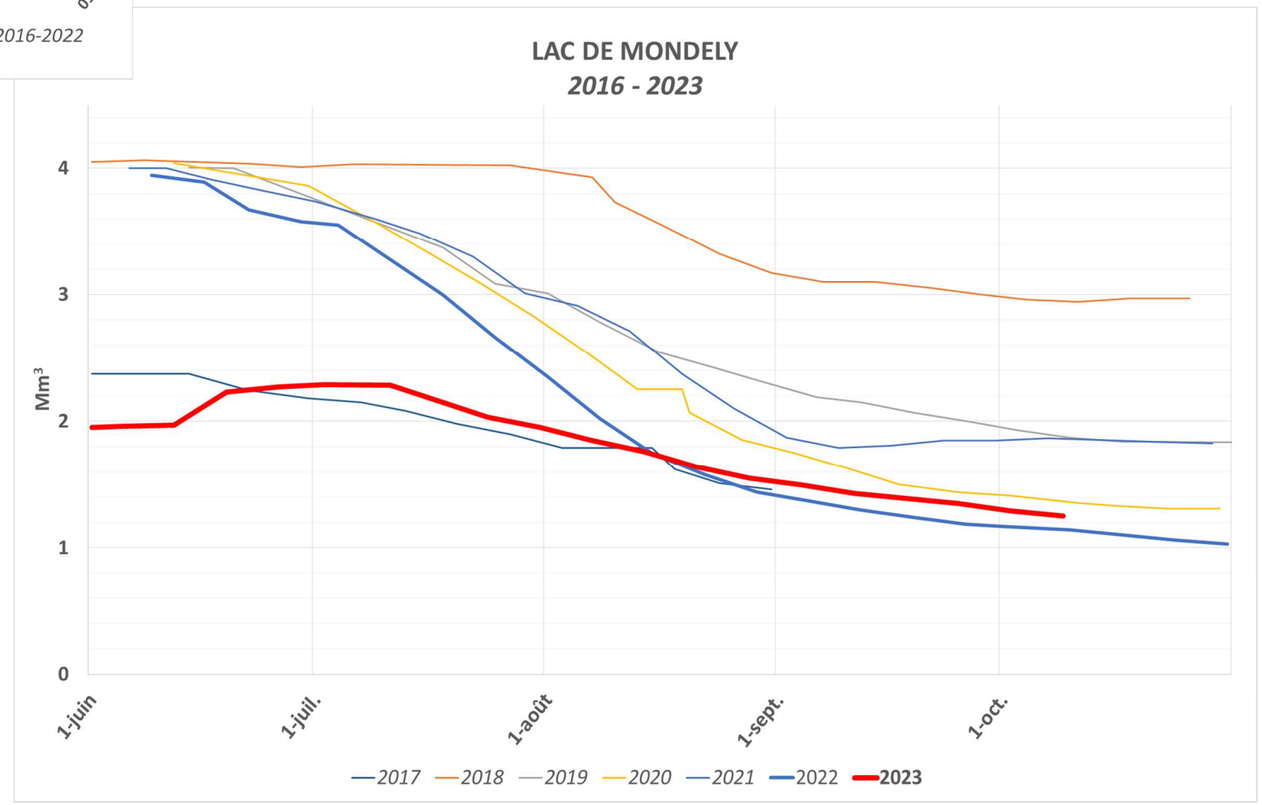




IGLSN : Izourt, Gnioure, Laparan, Soulcem, Naguilhes

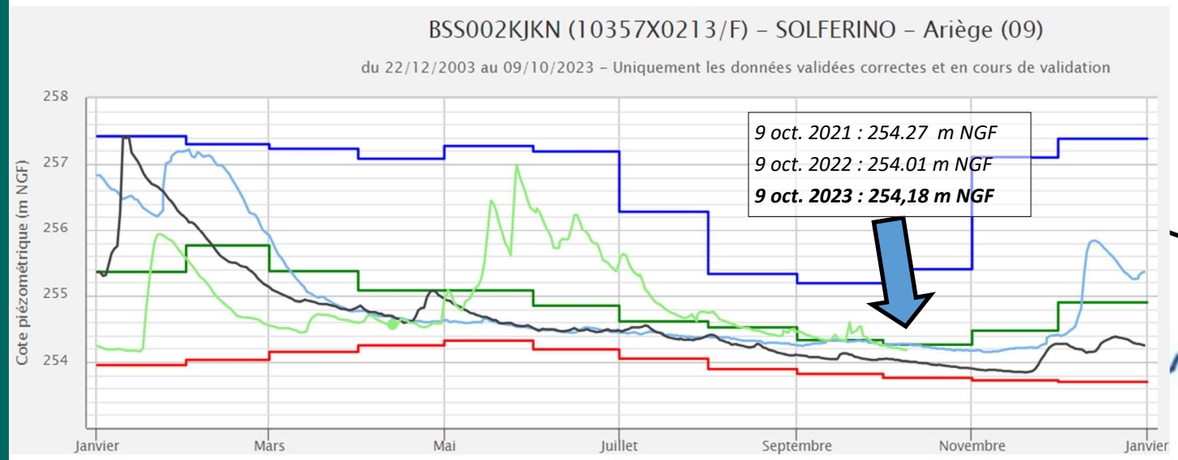
Évolution des niveaux de Montbel et Mondély

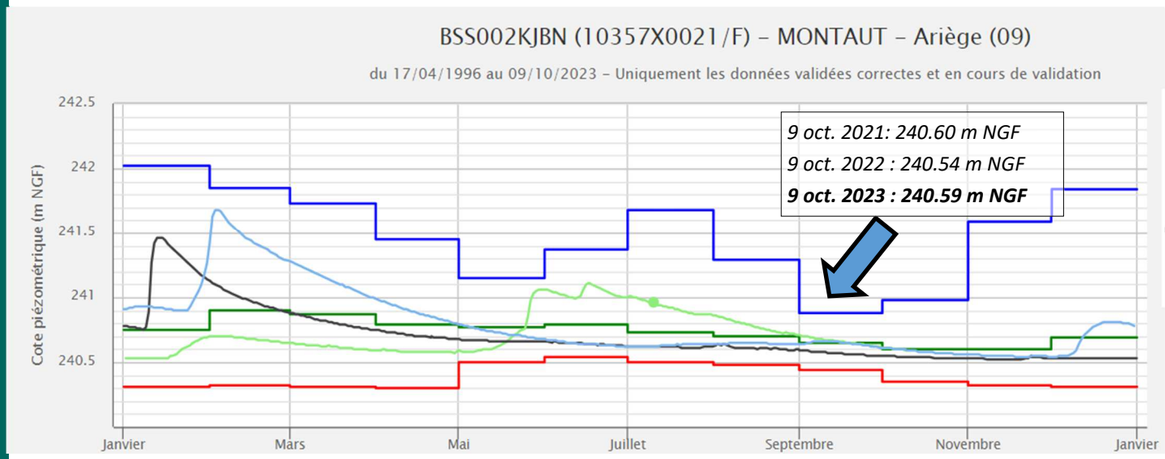


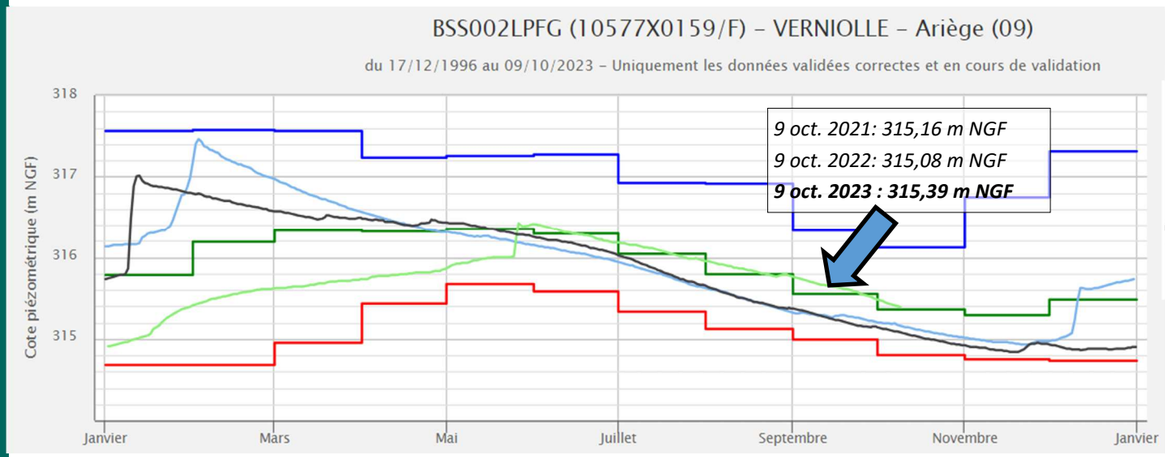


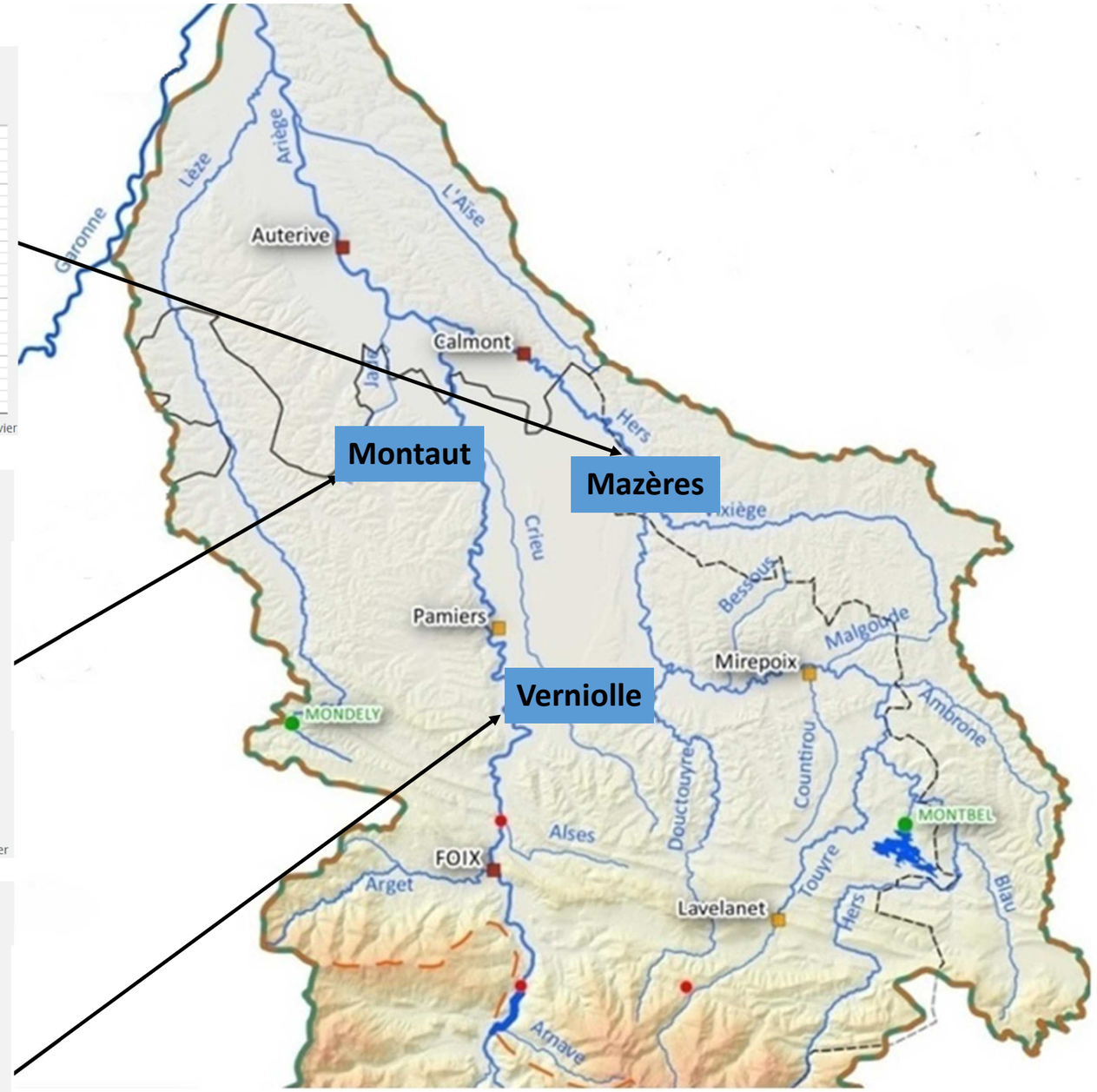
Source : SMAHVL

Évolution des niveaux des nappes dans le secteur des basses vallées de l'Ariège et de l'Hers-Vif





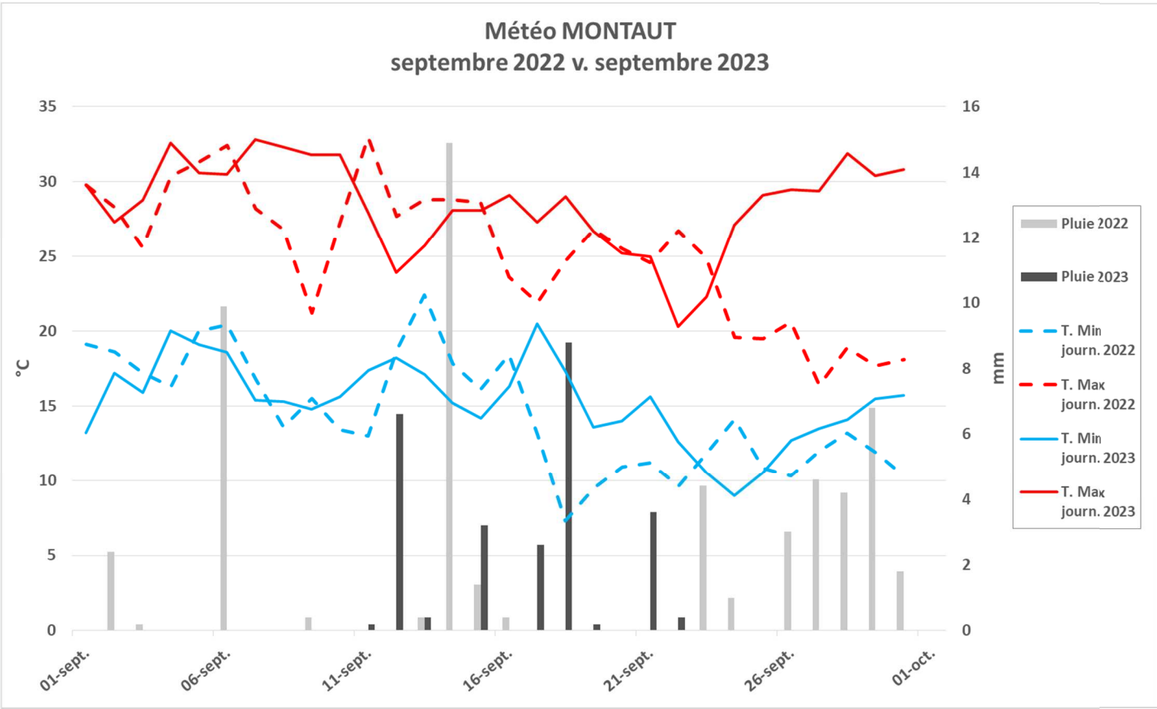


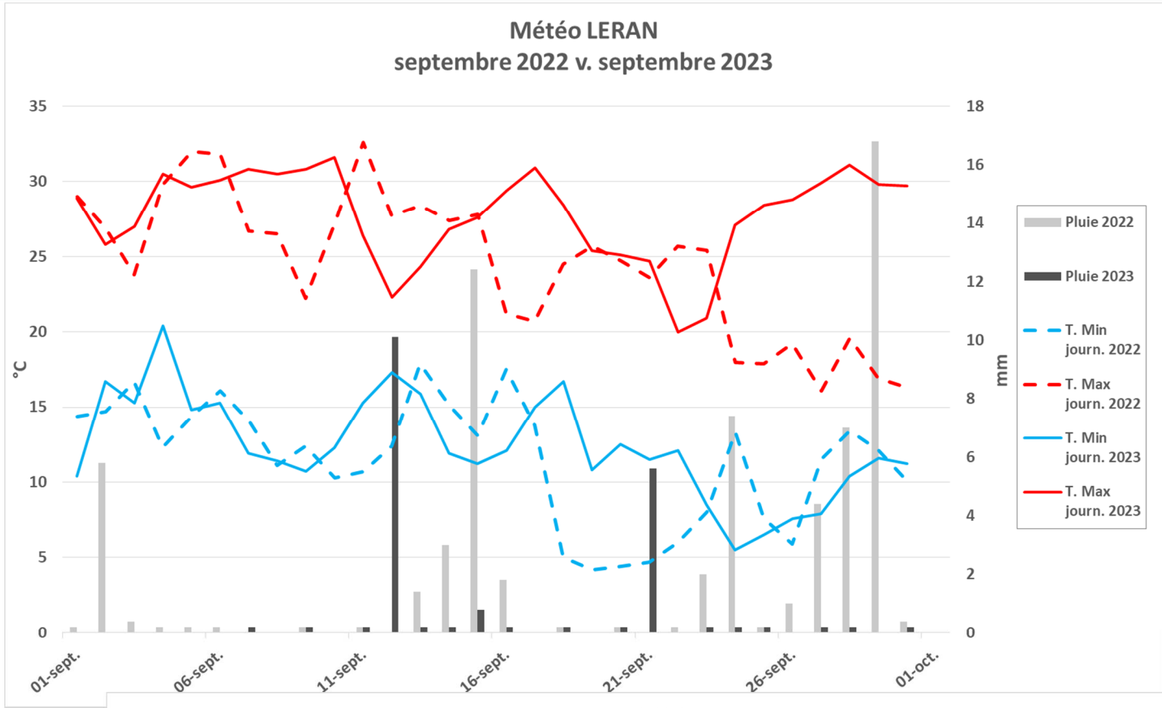


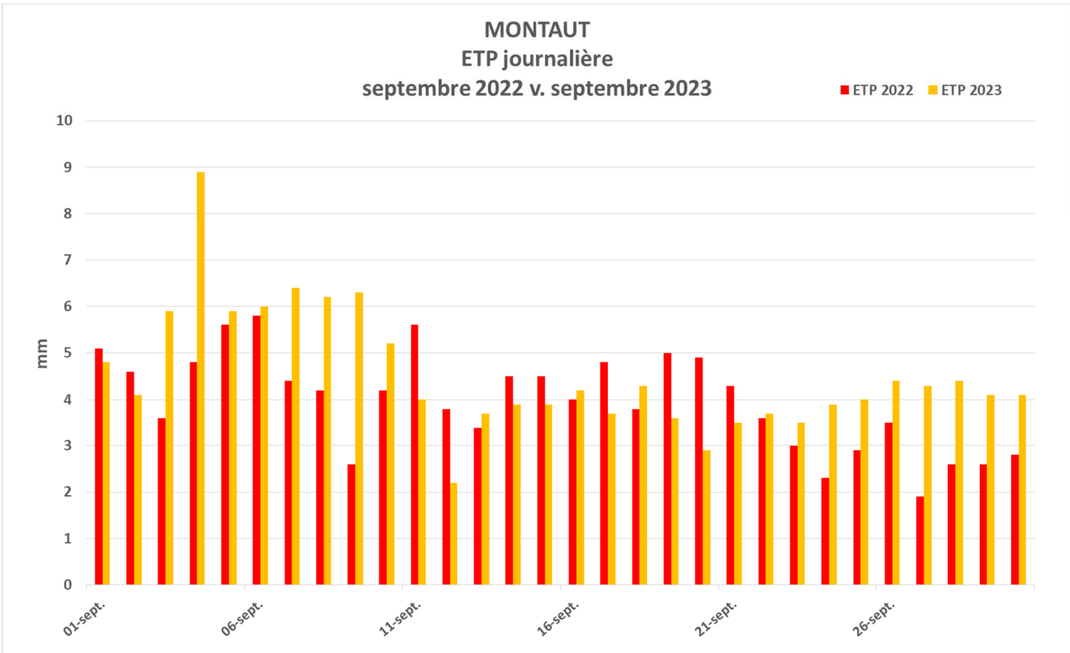
- maximum mensuel
- moyenne mensuelle
- minimum mensuel
- 2023
- 2022
- 2021

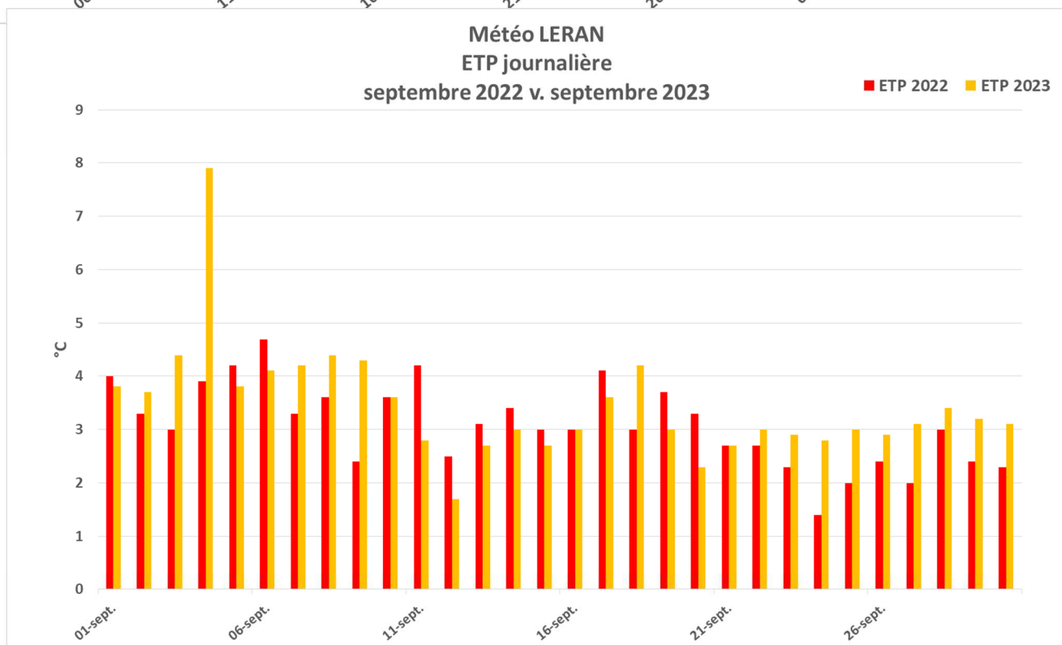
Météo du mois de septembre

Source : Météo-France









MÉTÉO SEPTEMBRE *stations Météo-France*	MONTAUT			LERAN			ST GIRONS		
	2023	2022	*moyenne 2005-2019*	**2023**	2022	*moyenne 2005-2019*	**2023**	2022	*moyenne 2005-2019*
Température journalière minimale moyenne	**15,3 °C**	14,4 °C	*13,5 °C*	**12,4 °C**	11,4 °C	*11,1 °C*	**13,3 °C**	11,5 °C	*11,3 °C*
Température journalière maximale moyenne	**28,5 °C**	25,3 °C	*24,4 °C*	**27,8 °C**	24,5 °C	*23,7 °C*	**27,8 °C**	24,7 °C	*23,6 °C*
pluviométrie cumulée	**26,0 mm**	55,8 mm	*40,2 mm*	**19,3 mm**	65,8 mm	*54,7 mm*	**19,5 mm**	101,2 mm	*61,9 mm*
ETP cumulée	**136,0 mm**	119 mm	*108,8 mm*	**103,3 mm**	92,5 mm	*89,5 mm*	**106,9 mm**	96,0 mm	*86,0 mm*
déficit hydrique *Δ (pluie - ETP)*	**-110,0 mm**	-62,9 mm	*-68,6 mm*	***-84,0 mm***	-26,7 mm	*-34,8 mm*	***-87,4 mm***	5,2 mm	*-24,1 mm*