Vallée de l'Ariège

Bulletin de conseil Irrigation

n°12
1er septembre 2023

Hydrologie

2023

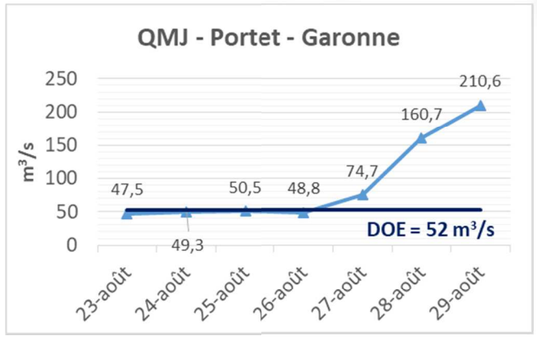
Stanislas Poudou et Baptiste Ruffat

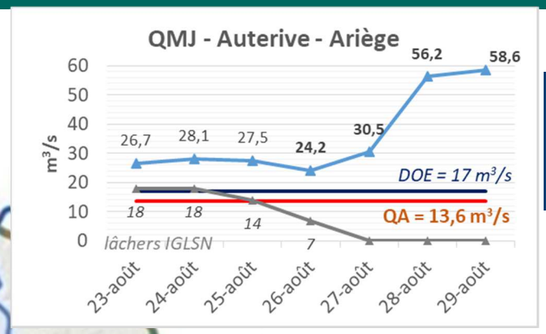
stanislas.poudou@ariege.chambagri.fr baptiste.ruffat@ariege.chambagri.fr

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

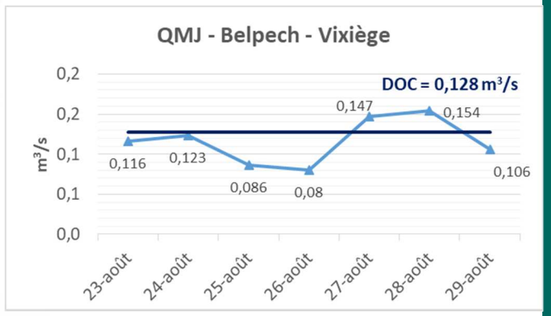
Actualités hydrologie - vallée de l'Ariège

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

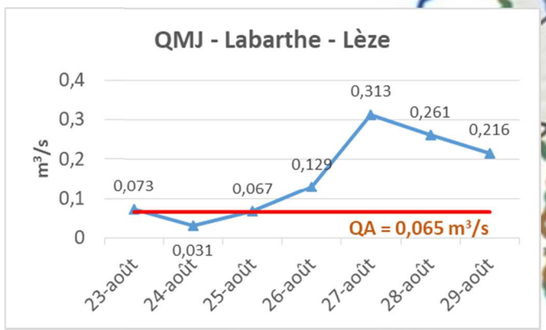


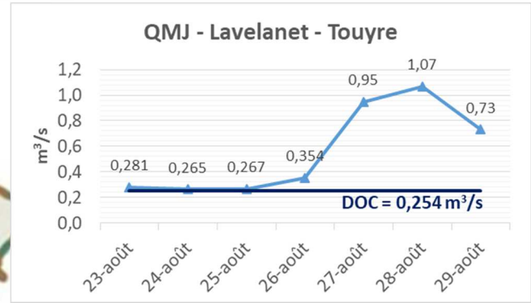


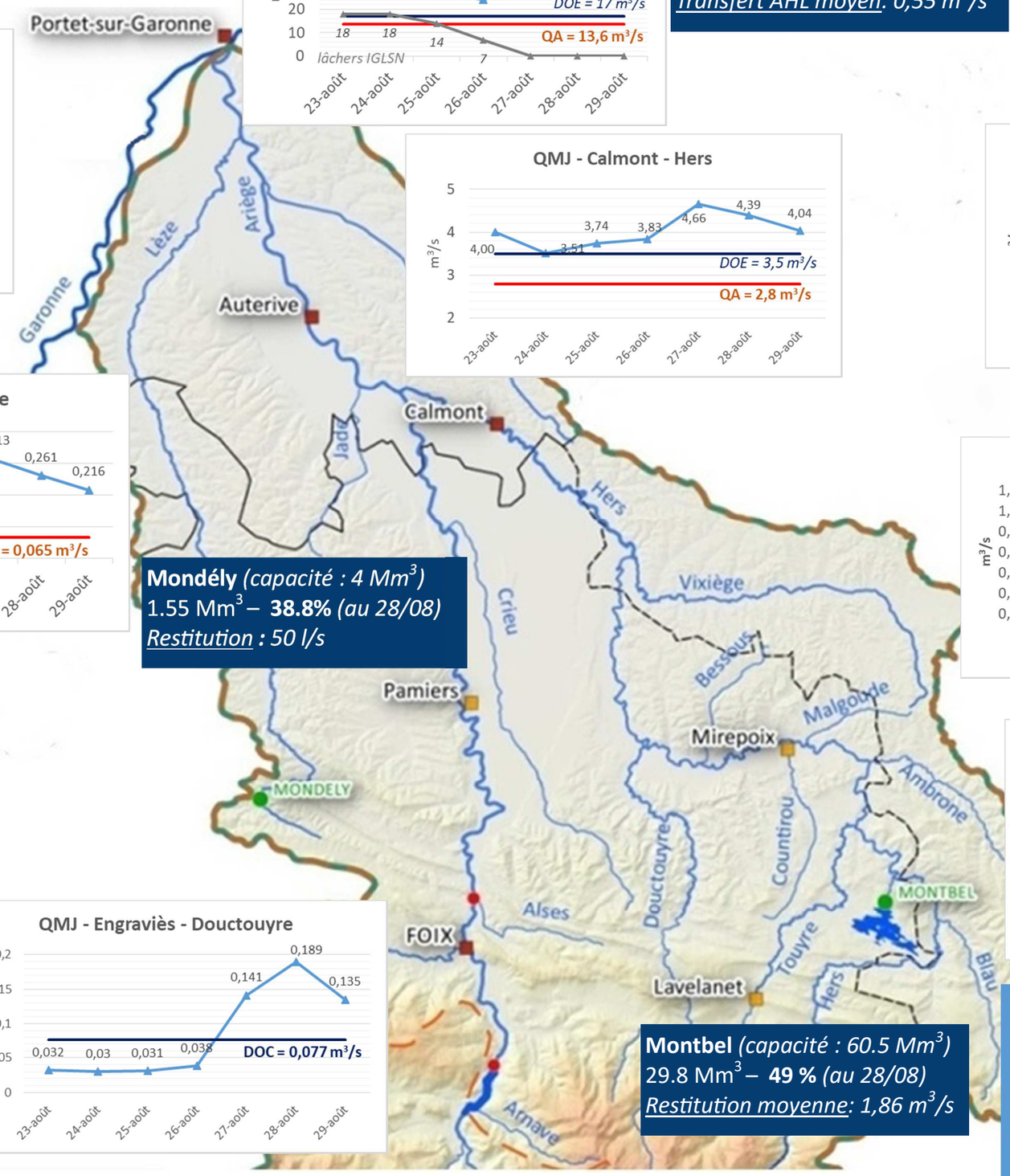
Ganguise *(capacité : 44,6 Mm³)*
17.6 Mm³ – **40%** *(au 21/08)*
Transfert AHL moyen: 0,55 m³/s



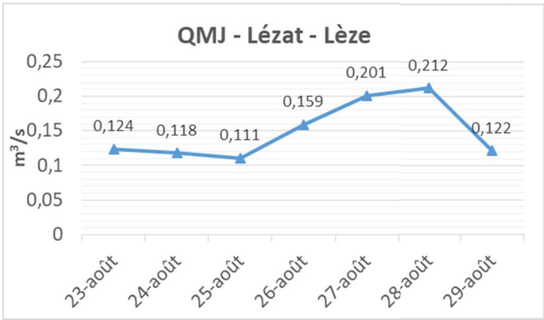
QMJ : Débit Moyen Journalier
DOE : Débit Objectif d'Etiage
QA : Débit d'Alerte
QAR : Débit d'Alerte Renforcée
DR : Débit Réservé
DOC : Débit Objectif Complémentaire

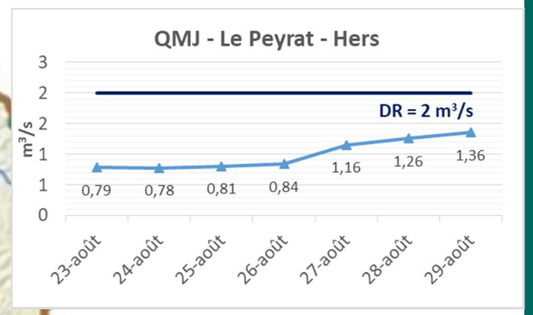


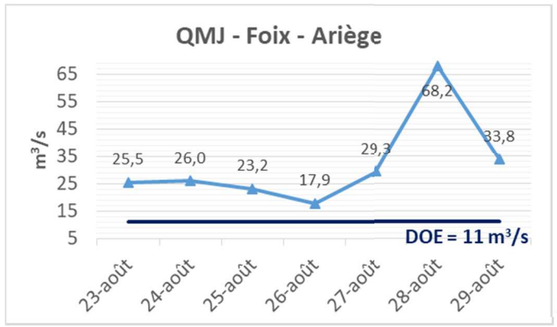


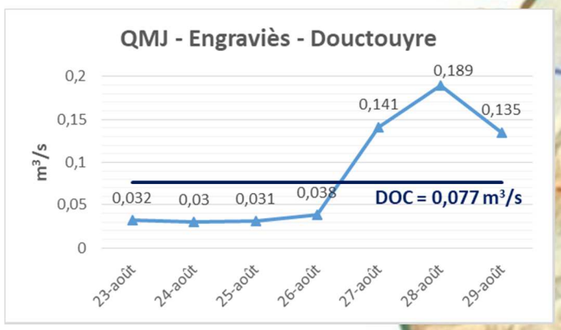


Mondély *(capacité : 4 Mm³)*
1.55 Mm³ – **38.8%** *(au 28/08)*
Restitution : 50 l/s

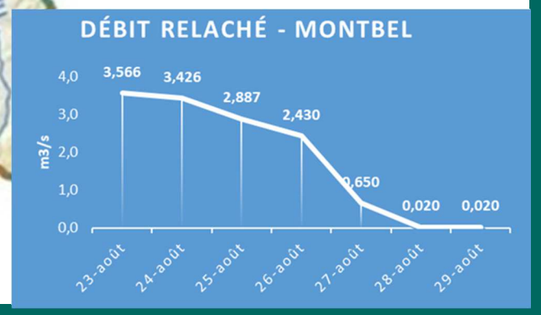








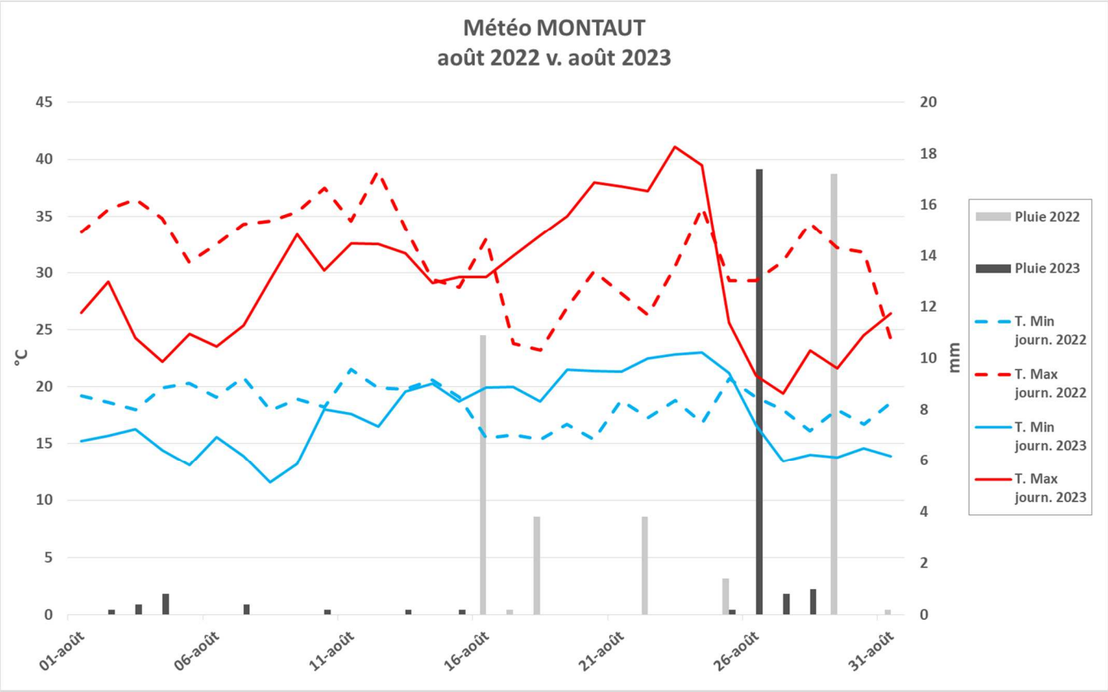
Montbel *(capacité : 60.5 Mm³)*
29.8 Mm³ – **49 %** *(au 28/08)*
Restitution moyenne: 1,86 m³/s

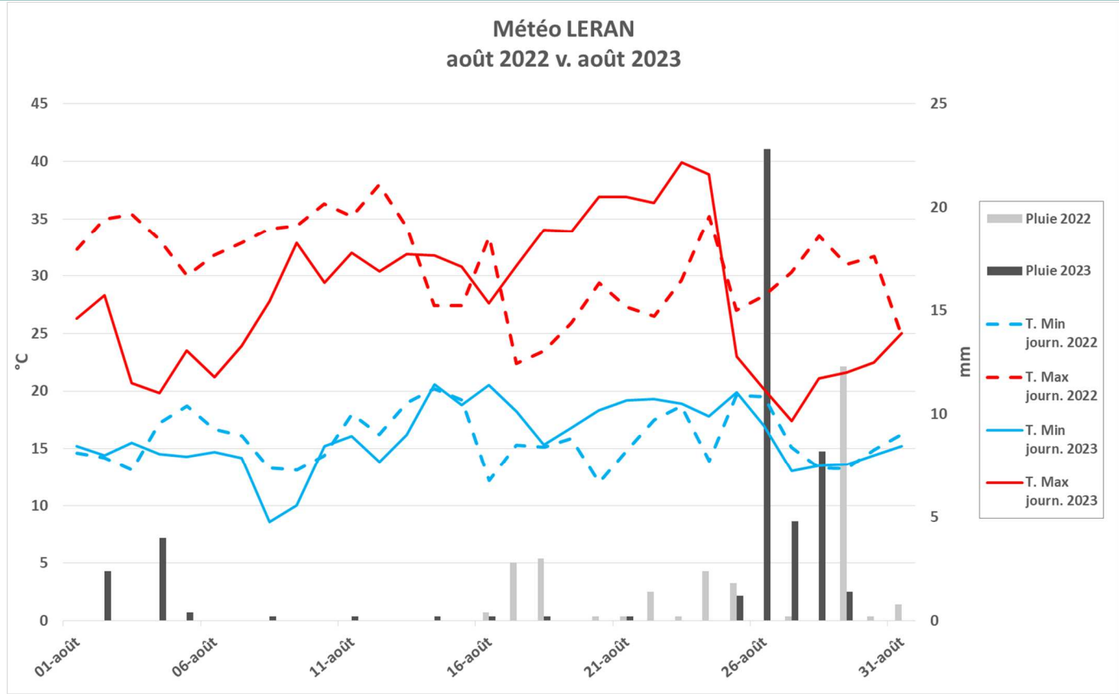


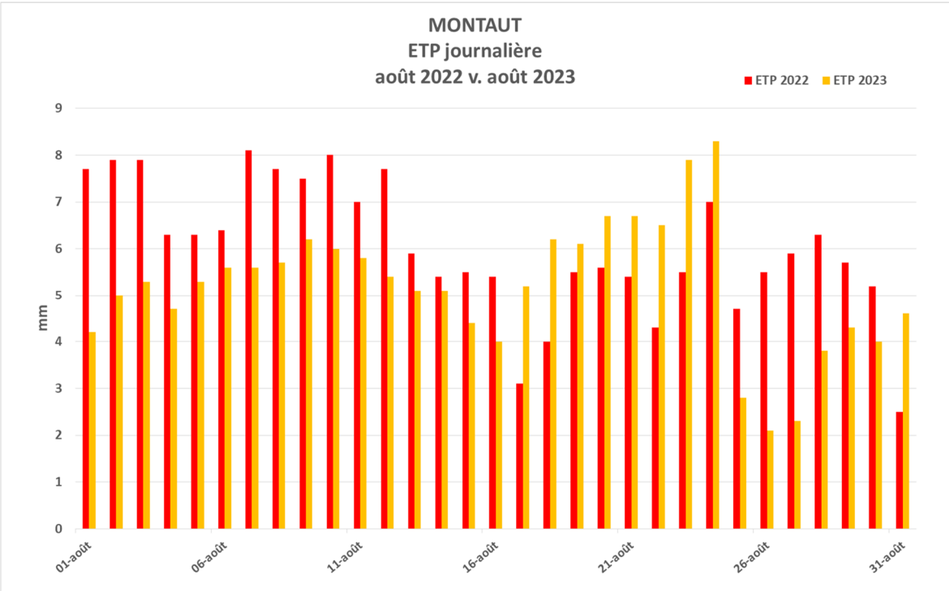
IGLSN : Izourt, Gnioure, Laparan, Soulcem, Naguilhes

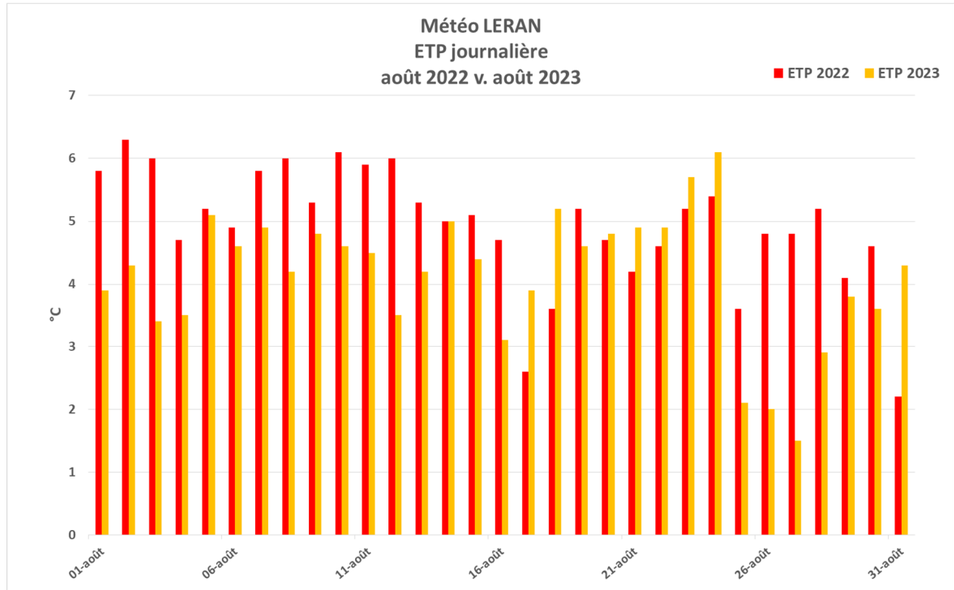
Météo du mois d'août

Source : Météo-France









MÉTÉO AOUT *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	**17,4 °C**	18,4 °C	*16,1 °C*	**15,9 °C**	15,8 °C	*14,0 °C*	**15,7 °C**	15,7 °C	*14,2 °C*
Température journalière maximale moyenne	**29,3 °C**	31,7 °C	*27,2 °C*	**28,3 °C**	30,9 °C	*26,6 °C*	**27,6 °C**	30,9 °C	*25,9 °C*
pluviométrie cumulée	**21,8 mm**	37,5 mm	*38,7 mm*	**46,4 mm**	25,9 mm	*45,4 mm*	**58,6 mm**	104,6 mm	*69,4 mm*
ETP cumulée	**160,9 mm**	187 mm	*150,3 mm*	**128,3 mm**	152,9 mm	*125,7 mm*	**130,5 mm**	152,8 mm	*117,3 mm*
déficit hydrique *Δ (pluie - ETP)*	-139,1 mm	-149,4 mm	*-111,6 mm*	*-81,9 mm*	-127,0 mm	*-80,3 mm*	*-71,9 mm*	-48,2 mm	*-47,9 mm*