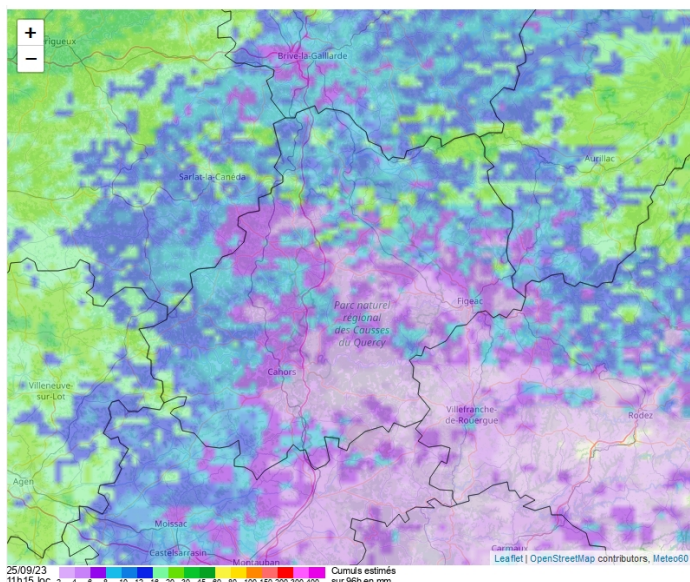


Note de situation hydrologique n°2023-18 dans le département du Lot observée le 24 septembre 2023

Cahors, le 25 septembre 2023

Météo et situation hydrologique



Depuis jeudi dernier, la perturbation qui a traversé le département a apporté jusqu'à 20 mm de pluie sur la vallée de la Dordogne, au nord-est ainsi que sur l'ouest du département. Ailleurs, les précipitations ont été moindres, allant de 5 à 10 mm. Lors de ce passage perturbé, les températures ont fraîchi, perdant près de 10 °C en 1 jour jeudi dernier. L'évapotranspiration s'est aussi trouvée diminuée, avec des valeurs comprises entre 1,8 et 2,9 mm.

Les débits des cours d'eau lotois ont très légèrement réagi après cet épisode pluvieux.

Météo-France prévoit un retour au temps sec et chaud pour plusieurs jours. Pas de précipitation annoncées, des températures maximales diurnes et nocturnes à la hausse : les minimales oscilleront entre 12 à 14°C ; les maximales autour de 30°C. Les ETP devraient s'établir autour de 2,5 à 3 mm.

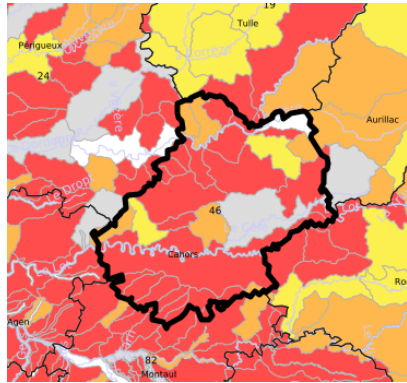
Les débits des cours d'eau devraient donc se stabiliser voire diminuer, au vu des dernières prévisions.

Limitations des usages

Un arrêté préfectoral limite les prélèvements dans le département sur les bassins ou cours d'eau suivants :

Sous-bassin versant ou cours d'eau		Niveau de gravité de l'étiage
1-1	Séoune	Crise
1-2	Petite Barguelonne	Crise
1-3	Lendou	Crise
1-4	Grande Barguelonne	Crise
1-5	Lupte	Crise
1-6	Lemboulas	Crise
1-7	Lère, Dourre, Glaich et Cande	Crise
1-8	Bonnette	Alerte renforcée
2-2	Thèze	Alerte renforcée
2-3	Vert Amont	Crise
2-4	Vert Aval et Masse	Alerte
2-5	Affluents du Lot (sauf Thèze, Vert, Vers et Célé)	Crise
2-6	Vers, Rauze et Sagne	Alerte renforcée
2-7	Célé	Vigilance
2-8	Le Bervezou, le Drauzou, l'Enguirande, le Veyre	Crise
3-2	Céou, Bléou et Ourajoux	Crise
3-3	Melve, Germaine, Marcillande, Relinquièrre, Lizabel, Laumel	Crise
3-4	Tournefeuille	Crise
3-5	Borrèze	Alerte Renforcée
3-6	Alzou, ruisseau d'Aynac et Ouyse	Alerte Renforcée
3-7	Tolorme	Alerte Renforcée
3-8	Bave	Alerte
3-9	Mamoul	Crise
3-11	Tourmente	Crise
3-12	Sourdoire, Maumont, Palsou	Crise
3-13	Les petits affluents de la Dordogne rive droite (sauf la Borrèze, la Tourmente, la Sourdoire et le Palsou)	Alerte Renforcée
3-14	Les petits affluents de la Dordogne rive gauche (sauf le Tournefeuille, l'Ouyse, la Bave, le Mamoul et la Cère)	Crise

Les mesures en vigueur peuvent être consultées, sous réserve de possibilité d'actualisation par les services, sur le site Internet PROPLUVIA à l'adresse suivante : <https://propluvia.developpement-durable.gouv.fr>



Carte des arrêtés des eaux superficielles publiés le 24/09/2023 minuit

Cours d'eau Point de mesure	Débits seuils (l/s)				Débits moyens journaliers (l/s)				
	vigilance	alerte	alerte renforcée	crise	27/08	03/09	10/09	17/09	24/09
La Barguelonne à Valence (82)	120	90	50	20	18	70	9	81	89
La Petite Barguelonne à Lebreil	120	70	45	20	27	24	22	21	22
Le Lendou à Saint Laurent Lolmie	100	60	30	20	24	25	21	26	26
La Gde Barguelonne à C.Montratier	60	35	20	10	9	10	9	9	8
Le Lemboulas à Lafrançaise (82)	100	80	50	20	21	32	17	39	55
La Lupte à Castelnau Montratier	70	45	25	15	3	0	0	0	0
La Lère réalimentée à Réalville (82)	120	100	50	20	74	59	44	57	51
Le Lot à Cahors (en m³/s)	12	11	9,5	8	21,6	18,8	21,2	19,1	20,8
La Thèze à St Martin le Redon	120	100	70	30	51	59	51	56	62
Le Vert à Labastide du Vert	130	110	90	60	242	290	108	113	130
Le Célé à Orniac	1500	1200	950	800	1 390	2 150	1 320	1 600	1 803
Le Célé à Figeac	1000	800	750	630	1 190	1 830	920	1 150	1 504
Le Bervezou à Longuecoste	130	110	90	60	57	57	32	47	56
Le Céou à Léobard (Jardel)	160	128	90	60	0	0	0	0	0
Le Céou à Concorès (Tourriol)	150	70	45	25	19	15	8	13	11
La Bave à Frayssinhes	450	360	270	180	424	500	277	409	491
La Borrèze à Lachapelle-Auzac	250	200	150	100	162	155	138	131	213
La Cère à Bretenoux (en m³/s)	3	2,4	1,8	1,2	3,93	3,08	4,79	5,77	6,73
La Dordogne à Carennac (en m³/s)	16	16	14	12,8	29	22	22	23	34
La Sourdoire à La Chapelle aux Saints	25	15	10	5	51	59	57	19	66

ND : donnée non disponible ; c = valeur corrigée
* : valeur instantanée

Cours d'eau Point d'observation	Débits instantanés (l/s)					
	21/08	28/08	04/09	11/09	18/09	25/09
La Séoune à Bagat en Quercy	ND	ND	ND	Rupture env. 1	ND	Assec 0
Le Lemboulas à Castelnau-Montratier	Faible 1	Faible inf à 1	Faible inf à 1	Assec 0	Assec 0	Assec 0
Le Vert au plan d'eau de Catus	Faible 50	Faible 50	20-30	15	Env. 20	Faible (1f)
Le Saint Matré à Grézels	Faible 20-30	Faible env 5 (25/08)	15/20	Faible (1f) 2 à 3	Faible (1f) Env. 20	Faible (1f) Env. 5
Le Vers à Vers	Faible 80	Faible 50/80 (25/08)	60/80	Faible (1f) env. 50	Faible (1f) Env. 60	Faible (1f) Env. 35
Ruisseau d'Aynac à Aynac	Faible (1f)	Faible (1f) (25/08)	Env 15	Rupture 0	Faible (1f) Env. 10	Faible (1f)
La Germaine à Groléjac	211 (17/08)	62 (25/08)	105 (01/09)	91 (11/09)	86 (15/09)	118 (22/09)
La Melve à St Cirq Madelon	6 (17/08)	7 (25/08)	7 (01/09)	7 (11/09)	7 (15/09)	10 (22/09)
Le Tournefeuille à Lamothe-Fénelon	0 (21/08)	0 (25/08)	0	Assec 0	Assec 0	Assec 0
Le Tolerme à Sénailac-Latronquière	Faible (1f)	Faible (1f) (25/08)	> 100	Faible (1f)	Faible (1f)	Faible (1f)
Le Mamoul à Prudhommat	60	43	37	25 (08/09)	126 (15/09)	42 (25/09)
La Tourmente à St Denis les Martels	96	53	76	Faible 27	44 (15/09)	106 (25/09)
La Sourdoire à Vayrac	45	36	27	Faible 12	25 (15/09)	37 (25/09)

ND : donnée non disponible