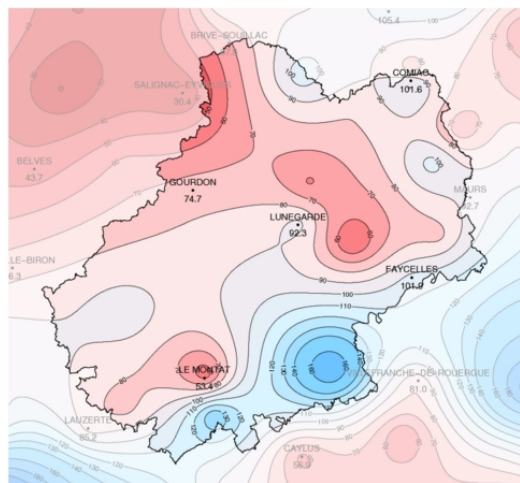


Note de situation hydrologique n°2023-17 dans le département du Lot observée le 17 septembre 2023

Cahors, le 18 septembre 2023

Météo et situation hydrologique



Rapport à la moyenne mensuelle 1991-2020
Cumul des précipitations au 18/09/2023 à 9h34
Source : MétéoFrance

En 1 semaine, 2 épisodes pluvieux ont apporté de l'eau dans le LOT : de 10 à 40 mm en général ; jusqu'à 50 à 80 mm d'eau dans le nord-est du département ainsi qu'autour de Figeac.

Les températures maximales sont restées élevées, de 25°C (épisodes pluvieux) jusqu'à 31°C. L'évapotranspiration a retrouvé des valeurs de saison, entre 2,5 et 6.0.

A la mi-septembre, la pluviométrie du mois en cours se situe entre 1/3 et 1/2 de la normale mensuelle pour l'ensemble du département ; le Sud-Est étant fortement excédentaire alors que le Nord-Ouest et le centre accusent un déficit important.

Selon Météo-France, pour cette semaine, retour d'un temps plus calme, plus sec et chaud jusqu'à jeudi prochain. L'arrivée d'une perturbation apportera des précipitations avec un rafraîchissement des températures. Le début de la semaine prochaine est annoncé avec la même alternance de temps plus sec et chaud, puis passage perturbé.

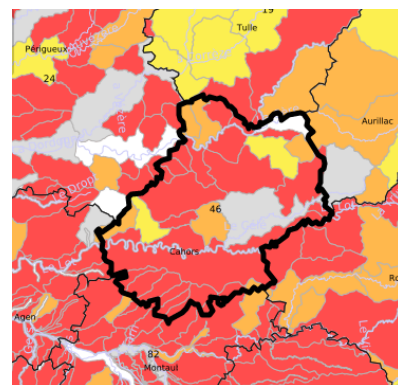
Les débits des cours d'eau lotois se sont stabilisés grâce aux dernières pluies.

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, Doure, 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	Tolermé	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 Cére)	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>



Cours d'eau Point de mesure	Débits seuils (l/s)				Débits moyens journaliers (l/s)				
	vigilance	alerte	alerte renforcée	crise	20/08	27/08	03/09	10/09	17/09
La Barguelonne à Valence (82)	120	90	50	20	23	18	70	9	81
La Petite Barguelonne à Lebreil	120	70	45	20	31	27	24	22	21
Le Lendou à Saint Laurent Lolmie	100	60	30	20	23	24	25	21	26
La Gde Barguelonne à C.Montratier	60	35	20	10	11	9	10	9	9
Le Lemboulas à Lafrançaise (82)	100	80	50	20	14	21	32	17	39
La Lupte à Castelnau Montratier	70	45	25	15	2	3	0	0	0
La Lère réalimentée à Réalville (82)	120	100	50	20	65	74	59	44	57
Le Lot à Cahors (en m³/s)	12	11	9,5	8	18,9	21,6	18,8	21,2	19,1
La Thèze à St Martin le Redon	120	100	70	30	53	51	59	51	56
Le Vert à Labastide du Vert	130	110	90	60	219	242	290	108	113
Le Célé à Orniac	1500	1200	950	800	1 610	1 390	2 150	1 320	1 600
Le Célé à Figeac	1000	800	750	630	1 120	1 190	1 830	920	1 150
Le Bervezou à Longuecoste	130	110	90	60	48 (c)	57	57	32	47
Le Céou à Léobard (Jardel)	160	128	90	60	0	0	0	0	0
Le Céou à Concorès (Tourriol)	150	70	45	25	24	19	15	8	13
La Bave à Frayssinhes	450	360	270	180	415	424	500	277	409
La Borrèze à Lachapelle-Auzac	250	200	150	100	188	162	155	138	131
La Cère à Bretenoux (en m³/s)	3	2,4	1,8	1,2	3,93	3,08	4,79	5,77	6,47
La Dordogne à Carennac (en m³/s)	16	16	14	12,8	29	22	22	23	30
La Sourdoire à La Chapelle aux Saints	25	15	10	5	51	59	57	19	158

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

Cours d'eau Point d'observation	Débits instantanés (l/s)					
	14/08	21/08	28/08	04/09	11/09	18/09
La Séoune à Bagat en Quercy	ND	ND	ND	ND	Rupture env. 1	ND
Le Lemboulas à Castelnau-Montratier	Faible 3	Faible 1	Faible inf à 1	Faible inf à 1	Assec 0	Assec 0
Le Vert au plan d'eau de Catus	Faible 60	Faible 50	Faible 50	20-30	15	Env. 20
Le Saint Matré à Grézels	Faible Env. 45	Faible 20-30	Faible env 5 (25/08)	15/20	Faible (1f) 2 à 3	Faible (1f) Env. 20
Le Vers à Vers	Faible Env. 100	Faible 80	Faible 50/80 (25/08)	60/80	Faible (1f) env. 50	Faible (1f) Env. 60
Ruisseau d'Aynac à Aynac	Acceptable (1a) Env. 50	Faible (1f)	Faible (1f) (25/08)	Env 15	Rupture 0	Faible (1f) Env. 10
La Germaine à Groléjac	44 (11/08)	211 (17/08)	62 (25/08)	105 (01/09)	91 (11/09)	86 (15/09)
La Melve à St Cirq Madelon	7 (11/08)	6 (17/08)	7 (25/08)	7 (01/09)	7 (11/09)	7 (15/09)
Le Tournefeuille à Lamothe-Fénelon	0 (11/08)	0 (21/08)	0 (25/08)	0	Assec 0	Assec 0
Le Tolerme à Sénailac-Latronquière	Acceptable (1a) Env. 100	Faible (1f)	Faible (1f) (25/08)	> 100	Faible (1f)	Faible (1f)
Le Mamoul à Prudhommat	32 (11/08)	60	43	37	25 (08/09)	126 (15/09)
La Tourmente à St Denis les Martels	55 (11/08)	96	53	76	Faible 27	44 (15/09)
La Sourdoire à Vayrac	25 (11/08)	45	36	27	Faible 12	25 (15/09)

ND : donnée non disponible