

Note de situation hydrologique n°2023-21 dans le département du Lot observée le 15 octobre 2023

Cahors, le 16 octobre 2023

Météo et situation hydrologique



Carte départementale de précipitations sur le mois en cours
éditée le : 16/10/2023 - Source : Météo-France

Malgré le changement de régime météorologique de la semaine passée, aucune précipitation significative n'a été enregistrée. A partir de samedi 14/10, les températures maximales ont nettement diminué, chutant de plus de 10 °C. L'évapotranspiration quotidienne moyenne s'établit depuis en dessous de 3 mm. Les cours d'eau lotois ont vu leur débit se stabiliser, à un niveau très faible.

Météo-France prévoit un temps perturbé et frais durant la semaine en cours. Un passage légèrement pluvieux (autour de 15 à 20 mm en 3 jours) est prévu à partir de mercredi 18/10 jusqu'à la fin de la semaine. Les températures maximales sont prévues à la baisse pour remonter à partir de dimanche prochain.

Les débits des cours d'eau lotois devraient se stabiliser, voire très légèrement s'améliorer à partir de la fin de la semaine.

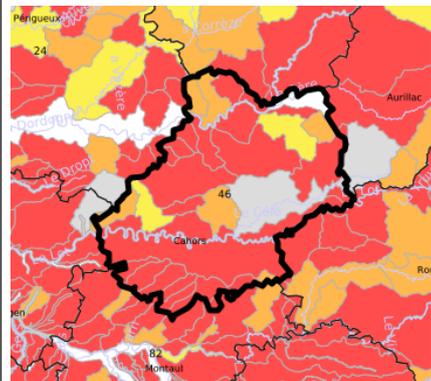


Limitations des usages

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, Relinquière, 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>



Carte des arrêtés des eaux superficielles publiés le 15/10/2023 à minuit

Cours d'eau Point de mesure	Débits seuils (l/s)				Débits moyens journaliers (l/s)				
	vigilance	alerte	alerte renforcée	crise	17/09	24/09	01/10	08/10	15/10
La Barguelonne à Valence (82)	120	90	50	20	81	89	49	52	57
La Petite Barguelonne à Lebreil	120	70	45	20	21	22	ND	ND	ND
Le Lendou à Saint Laurent Lolmie	100	60	30	20	26	26	23	23	23
La Gde Barguelonne à C.Montratier	60	35	20	10	9	8	15	ND	ND
Le Lemboulas à Lafrançaise (82)	100	80	50	20	39	55	34	33	34
La Lupte à Castelnau Montratier	70	45	25	15	0	0	0	0	0
La Lère réalimentée à Réalville (82)	120	100	50	20	57	51	45	37	47
Le Lot à Cahors (en m ³ /s)	12	11	9,5	8	19,1	20,8	20,9	24,6	19,1
La Thèze à St Martin le Redon	120	100	70	30	56	62	57	55	55
Le Vert à Labastide du Vert	130	110	90	60	113	130	106	95	94
Le Célé à Orniac	1500	1200	950	800	1 600	1 803	1 364	1 231	1 461
Le Célé à Figeac	1000	800	750	630	1 150	1 504	1 098	1 003	983
Le Bervezou à Longuecoste	130	110	90	60	47	56	36	29	30
Le Céou à Léobard (Jardel)	160	128	90	60	0	0	0	0	0
Le Céou à Concorès (Tourriol)	150	70	45	25	13	11	9	6	7
La Bave à Frayssinhes	450	360	270	180	409	491	351	299	310
La Borrèze à Lachapelle-Auzac	250	200	150	100	131	213	185	188	169
La Cère à Bretenoux (en m ³ /s)	3	2,4	1,8	1,2	5,77	6,73	6,54	7,91	7,94
La Dordogne à Carennac (en m ³ /s)	16	16	14	12,8	23	34	29	30	30
La Sourdoire à La Chapelle aux Saints	25	15	10	5	19	66	37	39	32

ND : donnée non disponible
* : valeur instantanée

Cours d'eau Point d'observation	Débits instantanés (l/s)					
	11/09	18/09	25/09	02/10	09/10	16/10
La Séoune à Bagat en Quercy	Rupture env. 1	ND	Assec 0	ND	ND	ND
Le Lemboulas à Castelnau-Montratier	Assec 0	Assec 0	Assec 0	ND	ND	ND
Le Vert au plan d'eau de Catus	15	Env. 20	Faible (1f)	ND	ND	ND
Le Saint Matré à Grézels	Faible (1f) 2 à 3	Faible (1f) Env. 20	Faible (1f) Env. 5	ND	ND	ND
Le Vers à Vers	Faible (1f) env. 50	Faible (1f) Env. 60	Faible (1f) Env. 35	ND	ND	ND
Ruisseau d'Aynac à Aynac	Rupture 0	Faible (1f) Env. 10	Faible (1f)	ND	ND	ND
La Germaine à Groléjac	91 (11/09)	86 (15/09)	118 (22/09)	88 (29/09)	243** (06/10)	175**
La Melve à St Cirq Madelon	7 (11/09)	7 (15/09)	10 (22/09)	10 (29/09)	11 (06/10)	9
Le Tournefeuille à Lamothe-Fénelon	Assec 0	Assec 0	Assec 0	Assec 0	Assec 0	Assec 0
Le Tolerme à Sénailac-Latronquière	Faible (1f)	Faible (1f)	Faible (1f)	ND	ND	ND
Le Mamoul à Prudhommat	25 (08/09)	126 (15/09)	42 (25/09)	35 (02/10)	27 (09/10)	30
La Tourmente à St Denis les Martels	Faible 27	44 (15/09)	106 (25/09)	40 (02/10)	42 (09/10)	40
La Sourdoire à Vayrac	Faible 12	25 (15/09)	37 (25/09)	26 (02/10)	20 (06/10)	37

ND : donnée non disponible
** : donnée non représentative, travaux en cours sur le plan d'eau de Groléjac