

Note de situation hydrologique n°2022-20 dans le département du Lot observée le 2 octobre 2022

Cahors, le 3 octobre 2022

Météo et situation hydrologique

La pluviométrie enregistrée pour le mois de septembre à Gourdon est légèrement inférieure à la normale mensuelle (déficit de 5 %). Sur l'ensemble du département, le déficit agrégé atteint 15 %.

Les secteurs les plus arrosés sont la pointe nord-est du département ainsi qu'un cercle centré autour d'Anglars (gros orage début septembre).

La semaine passée, un régime d'averses faibles mais régulières a amené plus de 20 mm d'eau sur tout le département et jusqu'à plus de 100 mm sur la pointe nord-est du département, à nouveau (102 mm à Comiac).

Les températures enregistrées sont en dessous des normales de saison.

Depuis ce week-end, c'est un temps sec qui s'est installé pour la semaine.

Les cours d'eau ont donc réagi selon les secteurs plus ou moins arrosés.

Les rivières du Quercy Blanc sont les seules à ne pas avoir vu leurs débits augmenter.

Pour toutes les autres, après une hausse modérée, les débits sont à nouveau en baisse depuis ce week-end.

C'est dans le nord-est du département que les cours d'eau présentent des débits en hausse, semblant se maintenir.

Pour la semaine à venir, Météo-France prévoit une quasi-absence de précipitations et des températures supérieures aux normales de saison.

Par rapport aux semaines précédentes, la grande majorité des cours d'eau voit leurs débits se maintenir, bas à très bas.

Limitations des usages

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

	Bassin versant ou cours d'eau		Niveau de gravité de l'étiage
Bassin du QUERCY BLANC	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, Douvre, Glaich et Cande	Crise
Bassin du LOT	2-2	Thèze	Alerte
	2-3	Vert Amont	Crise
	2-4	Vert Aval et Masse	Crise
	2-5	Affluents du Lot (sauf Thèze, Vert, Vers et Célé)	Crise
	2-6	Vers, Rauze et Sagne	Crise
	2-7	Célé	Alerte
	2-8	Bervezou, Drauzou, Enguirande, St Perdoux et Veyre	Crise
Bassin de la DORDOGNE	3-2	Céou, Bléou et Ourajoux	Crise
	3-3	Marcillande, Melve, Relinquièze, Lizabel et ruisseau de Laumel	Crise
	3-4	Tournefeuille	Crise
	3-5	Borrèze	Alerte
	3-6	Alzou, ruisseau d'Aynac et Ouyse	Crise
	3-7	Tolermé	Crise
	3-8	Bave	Alerte renforcée
	3-9	Mamoul	Crise
	3-11	Tourmente	Crise
	3-12	Sourdoire et Maumont	Crise

Les mesures en vigueur peuvent être consultées sur le site Internet PROPLUVIA à l'adresse suivante :
<http://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	04/09	11/09	18/09	25/09	02/10
La Barguelonne à Valence (82)	120	90	50	20	42	50	28	31	25
La Petite Barguelonne à Lebreil	120	70	45	20	10	10	9	10	11
Le Lendou à Saint Laurent Lohmie	100	60	30	20	7	9	11	12	14
La Gde Barguelonne à C.Montratier	60	35	20	10	6	10	10	8	8
Le Lemboulas à Lafrançaise (82)	100	80	50	20	53	47	19	30	43
La Lupte à Castelnau Montratier	70	45	25	15	0	0	0	0	0
La Lère réalimentée à Réalville (82)	120	100	50	20	74	63	64	63	61
Le Lot à Cahors (en m³/s)	12	11	9,5	8	12,7	13,8	13,7	13,4	15
La Thèze à St Martin le Redon	120	100	70	30	84	84	80	82	98
Le Vert à Labastide du Vert	130	110	90	60	23	155	94	79	146
Le Célé à Orniac	1500	1200	950	800	1 190	1 260	985	922	1 800
Le Célé à Figeac	1000	800	750	630	339**	328**	266**	288**	687**
Le Bervezou à Longuecoste	130	110	90	60	30	30	30	33	111
Le Céou à Salviac (Jardel)	160	128	90	60	0	0	0	0	0
Le Céou à Concorès (Tourriol)	150	70	45	25	4	2	0	0	0
La Bave à Frayssinhes	450	360	270	180	294	284	277	323	1 020
La Borrèze à Lachapelle-Auzac	250	200	150	100	180	190	200	195	193
La Cère à Bretenoux (en m³/s)	3	2,4	1,8	1,2	3,08	3,15	3,25	7,43	4,9
La Dordogne à Carennac (en m³/s)	16	16	14	12,8	20,8	19,3	18,8	22,6	22,2
La Sourdoire à La Chapelle aux Saints	25	15	10	5	19	26	17	29	95

ND : donnée non disponible

* : valeur instantanée

** : Travaux sous la passerelle à Figeac, avec batardeau, dans le bief de la station DREAL → données non représentatives

Cours d'eau Point d'observation	Débits instantanés (l/s)					
	29/08	05/09	12/09	19/09	26/09	03/10
La Séoune à Bagat en Quercy (ONDE)	0	ND	ND	ND	0 (26/09)	ND
Le Lemboulas à Castelnau-Montratier (l/s)	0	ND	ND	ND	0 (26/09)	ND
Le Vert au plan d'eau de Catus	2	2	ND	ND	3/5	ND
Le Saint Matré à Grézels	ND	ND	ND	ND	< 5	ND
Le Vers à Vers	20	20	ND	ND	3/5	ND
Ruisseau d'Aynac à Aynac	0	ND	ND	ND	0	ND
La Germaine à Groléjac	115 (26/08)	207 (02/09)	169 (08/09)	110 (16/09)	110 (23/09)	120 (30/09)
La Melve à St Cirq Madelon	11 (26/08)	10 (02/09)	12 (08/09)	10 (16/09)	10 (23/09)	9 (30/09)
Le Tournefeuille à Lamothe-Fénelon	0 (26/08)	0 (02/09)	0 (12/09)	/ (15/09)	0 (22/09)	0 (30/09)
Le Tolerme à Sénailac-Latronquière	< 17	ND	ND	ND	< 17	ND
Le Mamoul à Prudhommat	10 (26/08)	13 (02/09)	6 (12/09)	6 (16/09)	14 (23/09)	25 (30/09)
La Tourmente à St Denis les Martels	6 (26/08)	15 (02/09)	50 (12/09)	25 (16/09)	20 (23/09)	53 (30/09)
La Sourdoire à Vayrac	7 (26/08)	13 (02/09)	20 (12/09)	12 (16/09)	6 (23/09)	49 (30/09)

ND : donnée non disponible