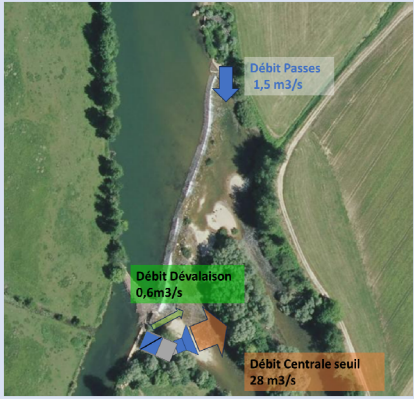


Débits classés

Source : <https://www.hydro.eaufrance.fr/sitehydro/U2634010/synthese>
Calculés à partir des 22359 QmJ (débits moyens journaliers) les plus valides du 01/01/1963 au 19/03/2024.

Rédigé le : 20/03/2024
Par: Nicolas POTET



Fréquence au dépassement	Débit (m³/s)	QPap + PaC Rive gauche	Devalaison Grilles seuil Rive droite	Qéco Seuil	Q canal saline	Qturbiné au pied du seuil Qnom 28 m3/s Qarm = 2,8	Qturbiné menuiserie Qnom 7,95 m3/s Qarm = 1,2	Qtot tubiné m3/s	Qeco seuil en % des Qconcurrents	Surverse répartie sur le seuil m3/s	Q dans le Tronçon Seuil - restitution centrale	Commentaires
1	2,9	1,5	0,6	2,1	0,5	0	0	0	N/A	0	2,4	Equipement à l'arrêt
0,999	3,39	1,5	0,6	2,1	0,5	0	0	0	N/A	0	2,89	
0,998	3,85	1,5	0,6	2,1	0,5	0	0	0	N/A	0	3,35	
0,995	4,77	1,5	0,6	2,1	0,5	0	0	0	N/A	0	4,27	
0,9904	5,4	1,5	0,6	2,1	0,5	2,8	0	2,8	75%	0	4,9	Turbine au seuil en fonctionnement prioritaire Le tronçon entre le seuil et le canal est alimenté par les passes et les débits à la centrale au seuil 
0,99	5,46	1,5	0,6	2,1	0,5	3,36	0	3,36	63%	0	4,96	
0,98	6,31	1,5	0,6	2,1	0,5	4,21	0	4,21	50%	0	5,81	
0,9726	6,74	1,5	0,6	2,1	0,5	4,64	0	4,64	45%	0	6,24	
0,95	7,8	1,5	0,6	2,1	0,5	5,7	0	5,7	37%	0	7,3	
0,9	9,95	1,5	0,6	2,1	0,5	7,85	0	7,85	27%	0	9,45	
0,85	11,8	1,5	0,6	2,1	0,5	9,7	0	9,7	22%	0	11,3	
0,8	13,8	1,5	0,6	2,1	0,5	11,7	0	11,7	18%	0	13,3	
0,75	15,7	1,5	0,6	2,1	0,5	13,6	0	13,6	15%	0	15,2	
0,7	17,9	1,5	0,6	2,1	0,5	15,8	0	15,8	13%	0	17,4	
0,65	20,3	1,5	0,6	2,1	0,5	18,2	0	18,2	12%	0	19,8	
0,6	23	1,5	0,6	2,1	0,5	20,9	0	20,9	10%	0	22,5	
0,55	26,1	1,5	0,6	2,1	0,5	24	0	24	9%	0	25,6	
0,5	29,9	1,5	0,6	2,1	0,5	27,8	0	27,8	8%	0	29,4	
0,492	30,6	1,5	0,6	2,1	0,5	28	0	28	8%	0	30,1	
0,478	31,8	1,5	0,6	2,1	0,5	28	1,2	29,2	7%	0	30,1	
0,45	34,3	1,5	0,6	2,1	0,5	28	4,2	32,2	7%	0	29,6	
0,411	38,55	1,5	0,6	2,1	0,5	28	7,95	35,95	6%	0	30,1	
0,4	39,8	1,5	0,6	2,1	0,5	28	7,95	35,95	6%	1,25	31,35	
0,35	46,5	1,5	0,6	2,1	0,5	28	7,95	35,95	6%	7,95	38,05	
0,3	54,8	1,5	0,6	2,1	0,5	28	7,95	35,95	6%	16,25	46,35	
0,25	64,8	1,5	0,6	2,1	0,5	28	7,95	35,95	6%	26,25	56,35	
0,2	77,8	1,5	0,6	2,1	0,5	28	7,95	35,95	6%	39,25	69,35	
0,15	95,3	1,5	0,6	2,1	0,5	28	7,95	35,95	6%	56,75	86,85	
0,1	121	1,5	0,6	2,1	0,5	28	7,95	35,95	6%	82,45	112,55	
0,05	170	1,5	0,6	2,1	0,5	0	7,95	7,95	26%	159,45	161,55	
0,0274	210	1,5	0,6	2,1	0,5	0	0	0	N/A	207,4	209,5	
0,02	233	1,5	0,6	2,1	0,5	0	0	0	N/A	230,4	232,5	
0,01	283	1,5	0,6	2,1	0,5	0	0	0	N/A	280,4	282,5	
0,002	387	1,5	0,6	2,1	0,5	0	0	0	N/A	384,4	386,5	
0,001	454	1,5	0,6	2,1	0,5	0	0	0	N/A	451,4	453,5	
0	570	1,5	0,6	2,1	0,5	0	0	0	N/A	567,4	569,5	

Turbine au seuil à Qmax + Turbinage secondaire à la centrale
Le Tronçon est alimenté et le barrage surverse

La Turbine au seuil s'arrête du fait de l'effacement de la chute

Les équipements sont à l'arrêt du fait de l'effacement de la chute