

**Annexe 5 : Seuils eaux superficielles et eaux souterraines
Bièvre-Liers-Valloire**

Arrêté préfectoral n° 38-2022-

et n° 26-2022-

Unités de gestion « Bièvre-Liers-Valloire »

Seuils utilisés pour l'évaluation de la situation des cours d'eau

Ouvrages de suivi	Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Jun	Juillet	Août	Sept	Oct	Nov	Déc												
Désignation	Seuil 4 du mois : crise = VCN3 décadaire ou mensuel de fréquence 20 ans (1 an / 20)																							
code hydro	Seuil 3 du mois : alerte renforcée = VCN3 décadaire ou mensuel de fréquence décennale (1 an / 10)																							
Chronique : 1980-2020	Seuil 2 du mois : alerte = VCN3 décadaire ou mensuel de fréquence quinquennale (1 an / 5)																							
Date MaJ : 20/04/2021	Seuil 1 du mois : vigilance = VCN3 décadaire ou mensuel de fréquence biennale (1 an / 2)																							
le Rival à Brézins	0,077	0,08	0,128	0,116	0,129	0,114	0,081	0,066	0,056	0,033	0,023	0,012	0,013	0,009	0,005	0,009	0,007	0,009	0,009	0,012	0,018	0,031	0,045	
v3404310	0,103	0,109	0,157	0,143	0,167	0,148	0,109	0,089	0,077	0,047	0,033	0,019	0,019	0,013	0,008	0,008	0,013	0,011	0,014	0,014	0,019	0,028	0,044	0,063
	0,148	0,159	0,204	0,185	0,23	0,204	0,157	0,131	0,114	0,072	0,051	0,032	0,031	0,023	0,015	0,014	0,02	0,019	0,024	0,026	0,034	0,047	0,069	0,098
	0,294	0,331	0,334	0,303	0,424	0,377	0,316	0,273	0,24	0,165	0,12	0,091	0,079	0,064	0,047	0,04	0,045	0,054	0,062	0,082	0,101	0,129	0,157	0,224
Le Rival à Beaufort	0,086	0,091	0,17	0,147	0,219	0,178	0,146	0,137	0,119	0,066	0,045	0,012	0,01	0,01	0,01	0,008	0,012	0,011	0,021	0,023	0,025	0,039	0,049	0,075
V3424310	0,122	0,131	0,217	0,19	0,278	0,231	0,192	0,178	0,155	0,089	0,062	0,02	0,016	0,016	0,015	0,013	0,019	0,018	0,03	0,02	0,035	0,038	0,057	0,104
	0,19	0,209	0,295	0,262	0,375	0,32	0,269	0,246	0,214	0,13	0,093	0,038	0,03	0,028	0,027	0,024	0,032	0,034	0,049	0,06	0,064	0,091	0,105	0,157
	0,438	0,504	0,526	0,484	0,664	0,594	0,512	0,459	0,397	0,267	0,2	0,126	0,099	0,086	0,081	0,075	0,091	0,106	0,122	0,166	0,176	0,22	0,232	0,343
Les Collières à Saint-Rambert-d'Albon	0,456	0,576	0,627	0,631	0,697	0,666	0,523	0,507	0,536	0,404	0,313	0,168	0,164	0,189	0,204	0,219	0,242	0,259	0,286	0,343	0,345	0,364	0,119	0,351
V3434010	0,601	0,747	0,809	0,806	0,886	0,854	0,695	0,677	0,702	0,545	0,433	0,253	0,24	0,268	0,285	0,3	0,326	0,346	0,378	0,446	0,455	0,481	0,192	0,473
DOE : 0,6 m³/s // DCR : 0,215 m³/s	0,847	1,03	1,11	1,09	1,19	1,16	0,991	0,972	0,983	0,792	0,648	0,42	0,389	0,415	0,431	0,446	0,474	0,497	0,534	0,62	0,642	0,682	0,347	0,687
	1,63	1,9	2,02	1,96	2,11	2,1	1,94	1,93	1,87	1,61	1,39	1,1	0,97	0,951	0,949	0,946	0,965	0,99	1,03	1,16	1,24	1,32	1,07	1,4

Bassin Versant de la Sanne

Ouvrages de suivi	Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Jun	Juillet	Août	Sept	Oct	Nov	Déc												
Désignation	Seuil 4 du mois : crise = VCN3 décadaire ou mensuel de fréquence 20 ans (1 an / 20)																							
code hydro	Seuil 3 du mois : alerte renforcée = VCN3 décadaire ou mensuel de fréquence décennale (1 an / 10)																							
Chronique : 1980-2020	Seuil 2 du mois : alerte = VCN3 décadaire ou mensuel de fréquence quinquennale (1 an / 5)																							
Date MaJ : 20/04/2021	Seuil 1 du mois : vigilance = VCN3 décadaire ou mensuel de fréquence biennale (1 an / 2)																							
la Sanne à St Romain de Surieu	0,033	0,038	0,042	0,025	0,021	0,026	0,024	0,033	0,033	0,017	0,017	0,022	0,017	0,017	0,016	0,014	0,01	0,009	0,018	0,018	0,018	0,028	0,019	0,023
v3335010	0,038	0,044	0,046	0,029	0,027	0,03	0,029	0,036	0,037	0,02	0,021	0,025	0,02	0,02	0,018	0,016	0,013	0,012	0,021	0,022	0,022	0,032	0,023	0,028
	0,044	0,052	0,053	0,036	0,036	0,037	0,038	0,041	0,041	0,025	0,025	0,029	0,024	0,024	0,022	0,02	0,017	0,017	0,025	0,026	0,028	0,038	0,029	0,034
	0,06	0,072	0,067	0,054	0,064	0,056	0,061	0,052	0,052	0,038	0,038	0,037	0,034	0,035	0,032	0,03	0,028	0,031	0,037	0,039	0,043	0,053	0,044	0,05

Unités de gestion eaux souterraines « Nappe de Bièvre-Liers-Valloire »

Seuils piézométriques utilisés pour l'évaluation de la situation

Niveaux vicennaux, décennaux, quinquennaux, biennaux ajustés sur des lois de probabilité

Ouvrages de suivi		Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept	Oct	Nov	Déc	valeurs absolues mini
Désignation (précisions : nom, dpt)	code BSS cote référentiel (m NGF)	Seuil 4 du mois : niveau de nappe mensuel de fréquence vicennale (1 an / 20) => crise NPCr												mini 1/20
		Seuil 3 du mois : niveau de nappe mensuel de fréquence décennale (1 an / 10) => alerte renforcée												mini 1/10
		Seuil 2 du mois : niveau de nappe mensuel de fréquence quinquennale (1 an / 5) => alerte NPA												mini 1/5
		Seuil 1 du mois : niveau de nappe moyen mensuel, de fréquence biennale (1 an / 2) => vigilance												mini 1/2
Plaine de Bièvre-Valloire		Alluvions de la Plaine de Bièvre-Valloire (FRDG303)												
Manthes (Sce lavoir) (Drôme 26)		232,37	232,62	232,75	232,88	232,94	232,91	232,56	232,03	231,73	231,64	231,67	231,91	231,64
	07704X0079/S	232,71	232,92	233,03	233,14	233,20	233,17	232,86	232,40	232,13	232,06	232,10	232,31	232,06
	238,36	233,11	233,27	233,36	233,46	233,51	233,48	233,22	232,84	232,62	232,57	232,61	232,78	232,57
		233,87	233,95	234,01	234,06	234,10	234,08	233,91	233,68	233,55	233,54	233,59	233,70	233,54
Bougé-Chambalud (Isère 38)		209,37	209,39	209,42	209,40	209,37	209,28	208,55	208,04	208,41	208,80	209,01	209,22	208,04
	07703X0043/SDC	209,58	209,62	209,65	209,64	209,61	209,52	208,84	208,35	208,67	209,02	209,23	209,43	208,35
	229,80	209,83	209,89	209,93	209,94	209,90	209,80	209,20	208,73	208,98	209,29	209,49	209,68	208,73
		210,30	210,42	210,48	210,50	210,45	210,34	209,87	209,45	209,57	209,81	210,00	210,16	209,45
Bois des Burettes (Isère 38)		295,47	295,34	295,42	295,69	296,04	296,31	296,38	296,27	296,19	296,06	295,69	295,64	295,34
	07476X0029/S	296,25	296,20	296,30	296,55	296,86	297,08	297,10	296,93	296,78	296,63	296,35	296,33	296,20
	277,72	297,19	297,24	297,37	297,59	297,85	298,02	297,96	297,73	297,50	297,32	297,15	297,17	297,15
		298,99	299,22	299,41	299,57	299,75	299,80	299,62	299,25	298,88	298,64	298,67	298,78	298,64
St Etienne St-Geoirs (Isère 38)		359,77	359,84	360,13	360,68	361,16	361,40	361,48	361,46	361,36	361,07	360,69	360,08	359,77
	07714X0054/F	360,51	360,64	360,96	361,47	361,88	362,06	362,06	361,98	361,81	361,51	361,15	360,68	360,51
	401,21	361,41	361,61	361,95	362,44	362,76	362,85	362,77	362,60	362,36	362,04	361,70	361,42	361,41
		363,12	363,45	363,86	364,28	364,43	364,38	364,12	363,80	363,41	363,06	362,75	362,83	362,75
Suzon (Isère 38)		286,55	286,53	286,47	286,78	286,97	287,04	287,06	286,93	286,83	286,69	286,46	286,49	286,46
	07475X0008/F3	287,14	287,17	287,12	287,36	287,52	287,56	287,52	287,35	287,23	287,09	286,93	287,02	286,93
	310,19	287,85	287,94	287,89	288,07	288,19	288,19	288,08	287,87	287,71	287,57	287,51	287,66	287,51
		289,20	289,43	289,38	289,42	289,47	289,40	289,15	288,86	288,63	288,50	288,60	288,90	288,50
Nantoin (Isère 38)		420,00	420,00	420,00	420,67	421,42	421,68	421,34	420,91	420,57	420,02	420,00	420,00	420,00
	07477X0048/F1	420,00	420,02	420,95	421,90	422,58	422,77	422,35	421,82	421,35	420,78	420,00	420,00	420,00
	449,44	421,07	421,68	422,57	423,40	423,99	424,08	423,57	422,91	422,30	421,71	421,03	420,82	420,82
		424,07	424,86	425,66	426,27	426,69	426,60	425,90	425,00	424,12	423,47	423,17	423,40	423,17
Miocène Bas-Dauphiné		Molasses miocènes du Bas-Dauphiné (FRDG248)												
L'île à Manthes (Drôme 26)		232,39	232,42	232,53	232,53	232,48	232,39	232,06	231,86	232,10	232,27	232,30	232,53	231,86
	07704X0007/F	232,72	232,76	232,86	232,86	232,81	232,70	232,36	232,18	232,39	232,57	232,61	232,83	232,18
	240,06	233,12	233,17	233,26	233,26	233,21	233,07	232,73	232,56	232,75	232,93	232,98	233,19	232,56
		233,89	233,95	234,03	234,02	233,98	233,77	233,43	233,29	233,44	233,62	233,70	233,89	233,29