

月別調査結果一覧表(令和7年12月)

R7_水質分析調査

項目	河川名	黒川	黒川	黒川	大芦川	大芦川	大芦川	荒井川	荒井川	南摩川	南摩川	吉子沢	南摩川	思川	環境基準値(河川)				
		採水地点	大原堰堤	日彦橋	見野橋	くねの原橋	天王橋	大芦川下流	法長内橋	荒井川下流	貯水池内基準点(表層)	南摩ダムサイト下流	4号トンネル下流	豊年橋	天溝橋	清洲橋	生活環境項目 A類型	生活環境項目 A類型	水生生物保全項目 A類型
		範囲(生活環境項目)	A類型	A類型	A類型	AA類型	AA類型	AA類型	AA類型	AA類型	A類型	A類型	-	A類型	A類型	A類型			
		範囲(水生生物保全項目)	A類型	-	-	A類型	-	-	-	-	A類型	A類型	-	-	-	-	-	-	-
時刻		9:30	10:00	8:30	10:40	14:05	12:07	11:05	11:50	13:50	9:18	-	10:05	9:25	8:35				
水温	℃	8.2	8.5	10.1	9.8	10.0	12.8	10.3	16.5	13.1	13.1	-	15.8	10.1	14.1				
気温	℃	9.6	9.8	11.0	11.5	12.1	17.4	16.4	17.2	14.9	11.5	-	14.8	12.0	12.5				
天候		曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	曇	-	曇	曇	曇				
外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	無色透明	無色透明	無色透明				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	無臭	無臭	無臭				
透視度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	-	>100	>100	>100				
水素イオン濃度(pH)		7.4	-	7.3	7.4	-	7.5	7.5	7.2	6.9	7.3	-	7.1	7.4	7.3	6.5 ~ 8.5	6.5 ~ 8.5		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	<0.5	-	0.6	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.7	-	<0.5	<0.5	<0.5	1 以下	2 以下		
浮遊物質量(SS)	mg/L	<1	-	<1	<1	-	<1	<1	1	<1	-	<1	<1	<1	<1	25 以下	25 以下		
溶存酸素(DO)	mg/L	11	-	11	11	-	11	11	10	7.4	10	-	9.9	11	11	7.5 以上	7.5 以上		
大腸菌数	(cfu/L)	2	-	28	8	-	4	5	66	2	1	-	86	17	45	20以下	300 以下		
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.0	-	-	0.6	-	-	-	-	2.6	2.2	-	<0.5	-	<0.5				
濁度	度	0.4	-	0.3	0.3	-	0.2	0.2	0.4	1.8	1.6	-	0.3	0.7	0.4				
溶解性COD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
総窒素	mg/L	0.40	-	-	0.40	-	-	-	-	0.63	0.95	-	0.95	-	0.89				
重硝酸態窒素	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	-	-	-	-				
硝酸態窒素	mg/L	0.37	-	-	0.32	-	-	-	-	0.42	0.81	-	-	-	-				
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-	-	-	-	0.05	0.04	-	-	-	-				
有機態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
総リン	mg/L	0.004	-	-	0.004	-	-	-	-	0.006	0.007	-	0.005	-	0.009				
ホルミ酸態リン	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-	-	-	-	<0.003	<0.003	-	-	-	-				
クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-	-	-	-				
フェオフイチン	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-				
全亜鉛	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	-	0.013	0.014	-	-	-	-	0.03以下			
二硝化ホウ素	mg/L	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	-	-	<0.0006	<0.0006	-	-	-	-	0.001以下			
直鎖アルキルベンジンスルホン酸及びその塩[LAS]	mg/L	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	-	-	<0.0006	<0.0006	-	-	-	-	0.03以下			
トリハロム	mg/L	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	0.003 以下			
全シラ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと			
六価クロム	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	0.02 以下			
チ素	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	0.01 以下			
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	0.0005 以下			
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	検出されないこと			
トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと			
ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02 以下			
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002 以下			
1,2-ジ-クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004 以下			
1,1-ジ-クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1 以下			
ジ-1,2-ジ-クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04 以下			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 以下			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006 以下			
1,3-ジ-クロロプロパン(D-1)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002 以下			
1,4-ジ-オキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05 以下			
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01 以下			
ナフタ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006 以下			
ジアゼン(CAT)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003 以下			
チアゼンカロブ(ヘンチオカーブ)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02 以下			
セレン	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	0.01 以下			
フナ素	mg/L	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	0.8 以下			
鈴素	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	1 以下			
ジエオスミン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00001			
2-MIB	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00001			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 以下			
全水深	m	0.35	1.05	0.25	0.7	2.4	0.3	0.15	0.30	9.6	0.44	-	0.07	1.0	0.8				
採水水深	m	0.07	0.21	0.05	0.14	0.48	0.06	0.03	0.06	0.5	0.09	-	0.01	0.2	0.16				

【備考】: - は、その項目の測定がなかったことを示す。
は、該当する環境基準値を超過したことを示す。

環境基準の類型指定 : 生活環境項目の環境基準は、水域(河川)ごとに類型指定されている(吉子沢は類型指定なし)。
水生生物の保全に係る類型指定(全亜鉛)は、吉子沢を除き全て「生物A」が該当する。
健康項目は吉子沢を含め全ての公共用水域が該当し、一律の基準値が定められている。