

月別調査結果一覧表(令和7年10月)

R7_水質分析調査

調査日：令和7年10月03日

項 目	河川名 採水地点	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	杓子沢	南摩川	思川	思川	環境基準値(河川)		
		A類型	A類型	A類型	A A類型	A A類型	A A類型	A A類型	A A類型	A類型	A類型	-	A類型	A類型	A類型	生活環境項目 A A類型	生活環境項目 A類型	水生生物保全項目 A類型
		A類型	-	-	A類型	-	-	-	-	A類型	A類型	-	-	-	-			
		類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)	類型(生活環境項目)			
時刻		9:25	9:50	8:30	10:30	13:30	11:44	10:39	11:20	13:33	9:20	-	9:51	9:17	8:36			
水温	℃	15.7	16.8	18.5	18.8	19.5	21.5	18.5	21.9	24.9	22.0	-	19.5	19.5	20.0			
気温	℃	20.8	20.8	20.0	22.7	24.2	26.1	24.5	27.1	24.8	26.5	-	21.2	21.5	21.0			
天候		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	-	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			
水素化濃度(pH)		7.4	-	7.3	7.4	-	7.6	7.5	7.3	7.0	7.2	-	7.1	7.5	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	1.2	0.7	-	<0.5	<0.5	<0.5	1 以下	2 以下	
浮遊物質(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	9.8	-	9.5	9.5	-	9.2	9.5	9.1	7.8	9.0	-	8.8	10	9.6	7.5 以上	7.5 以上	
大腸菌数	CFU/100ml	8	-	2	6	-	8	10	52	1	1	-	62	36	57	20以下	300 以下	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0.6	-	-	1.0	-	-	-	-	3.4	1.6	-	<0.5	-	0.6			
濁度	度	0.3	-	0.6	0.3	-	0.4	<0.2	0.3	1.8	1.1	-	0.4	1.0	0.6			
溶解性COD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
総窒素	mg/L	0.52	-	-	0.54	-	-	-	-	0.65	1.0	-	1.0	-	0.81			
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	-	-	-	<0.01	0.01	-	-	-	-			
硝酸態窒素	mg/L	0.47	-	-	0.49	-	-	-	-	0.44	0.88	-	-	-	-			
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-	-	-	-	0.02	0.06	-	-	-	-			
有機態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
総リン	mg/L	0.007	-	-	0.007	-	-	-	-	0.009	0.010	-	0.007	-	0.012			
トリリン酸塩リン	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-	-	-	-	<0.003	<0.003	-	-	-	-			
クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-			
フェオフィチン	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-			
全亜鉛	mg/L	<0.001	-	-	0.001	-	-	-	-	0.005	0.036	-	-	-	-			0.03以下
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	-	-	<0.00006	<0.00006	-	-	-	-			0.001以下
直鎖7メチルベンゼン系カルボン酸及びその塩[LAS]	mg/L	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	-	-	<0.0006	<0.0006	-	-	-	-			0.03以下
トリミル	mg/L	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	0.003 以下		
全ジブ	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		
ヒ素	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	0.01 以下		
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	0.01 以下		
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	0.0005 以下		
メチル水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと		
PCB	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと		
トリクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01 以下		
トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01 以下		
ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02 以下		
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002 以下		
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004 以下		
1,1-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1 以下		
ジス-1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04 以下		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 以下		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006 以下		
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002 以下		
1,4-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05 以下		
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01 以下		
チナミ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006 以下		
ジメチル(CAT)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003 以下		
トリメチル(ベンゾトリメチル)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02 以下		
セシ	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	0.01 以下		
フッ素	mg/L	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	0.8 以下		
砒素	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	1 以下		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 以下		
全水深	m	0.45	1.62	0.42	1.00	2.50	0.40	0.26	0.20	9.50	0.47	-	0.11	1.00	1.00			
採水深	m	0.09	0.32	0.08	0.20	0.50	0.08	0.05	0.04	0.50	0.09	-	0.02	0.20	0.20			

【 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(杓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、杓子沢を除き全て「生物A」が該当する。
健康項目は杓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。