

月別調査結果一覧表(令和8年7月)

R8_水質分析調査

調査日：令和8年07月07日

項 目	河川名 採水地点	黒川	黒川	大芦川	大芦川	南摩川	南摩川	南摩川	思川	環境基準値(河川)		
		大原堰堤	日露橋	くおの原橋	天王橋	貯水池内基準点 (表層)	南摩ダムサイト下流	豊年橋	清洲橋	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 A 類型	A A 類型	A 類型	A 類型	A 類型	A 類型			
		A 類型(水生生物保全項目)	A 類型	A 類型	-	A 類型	A 類型	-	-			
時刻		9:10	8:50	10:40	10:08	13:40	11:25	12:25	11:44			
水温	℃	15.6	17.2	19.4	19.0	25.0	18.8	20.5	21.5			
気温	℃	22.2	21.8	27.8	24.3	26.0	27.5	28.3	29.7			
天候		曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴			
外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	羽藻臭	無臭	無臭	無臭			
透明度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100			
水素イオン濃度(pH)		7.5	-	7.5	-	9.0	7.3	7.3	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	-	1.6	0.5	<0.5	<0.5	1 以下	2 以下	
浮遊物質量(SS)	mg/L	<1	-	<1	-	4	1	2	2	25 以下	25 以下	
溶存酸素(DO)	mg/L	9.6	-	9.6	-	11	9.8	9.1	9.3	7.5 以上	7.5 以上	
大腸菌数	CFU/100mL	23	-	20	-	<1	<1	27	18	20以下	300 以下	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.6	-	1.6	-	7.4	2.6	1.4	1.6			
濁度	度	0.3	-	0.3	-	3.0	1.4	1.5	1.1			
溶解性COD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-			
総窒素	mg/L	0.56	-	0.50	-	0.61	2.2	1.3	1.0			
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	-	-			
硝酸態窒素	mg/L	0.56	-	0.50	-	0.40	2.1	-	-			
アモニア態窒素	mg/L	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	0.02	-	-			
有機態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-			
総リン	mg/L	0.005	-	0.005	-	0.008	0.008	0.009	0.011			
トリリン酸態リン	mg/L	0.005	-	0.005	-	0.006	0.006	-	-			
クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	5	2	-	-			
フェオフィチン	μg/L	-	-	-	-	1	1	-	-			
全亜鉛	mg/L	<0.001	-	0.001	-	0.001	0.011	-	-			0.03以下
ノニフェノール	mg/L	<0.00006	-	<0.00006	-	<0.00006	<0.00006	-	-			0.001以下
直鎖7α&βベンゼン&α&β酸及びその塩[LAS]	mg/L	<0.0006	-	<0.0006	-	<0.0006	-	-	-			0.03以下
トリニール	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	0.003 以下		
全リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと		
六価クロム	mg/L	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	-	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		
ポリクロロベンゼン	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-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004 以下		
1,1-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1 以下		
ジス-1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04 以下		
1,1,1-トリクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	1 以下		
1,1,1,2-トリクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006 以下		
1,3-ジクロロベンゼン(B-D)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002 以下		
1,4-ジニール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05 以下		
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01 以下		
ナフテン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006 以下		
ニトロベンゼン(CAT)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003 以下		
ニトロベンゼン(ベンゾニトロ)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02 以下		
ピリン	mg/L	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	-	0.01 以下		
フタール	mg/L	-	<0.08	-	<0.08	-	<0.08	-	-	0.8 以下		
邻素	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		
全水素	n	0.53	1.6	1.1	2.9	15.3	0.49	0.29	1.2			
採水水深	n	0.11	0.32	0.22	0.58	0.5	0.1	0.06	0.24			

【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。