

令和8年度

小櫃川水質試験結果

片倉ダム放流口

採水年月日			令和8年 4月15日	令和8年 5月20日	令和8年 6月10日	令和8年 7月15日								
採水時刻			10:40	10:45	11:00	10:20								
天候	前日		晴	晴	雨	晴								
	当日		曇	晴	曇	晴								
気温			21.4	28.2	21.8	32.6								
水温			18.2	23.9	19.6	28.7								
残留塩素		mg/L	-	-	-	-								
水 質 基 準 項 目		水質基準値												
1	一般細菌	CFU/mL	12	240	130	21								
2	大腸菌	MPN/100mL	20	0	3	1								
3	カドミウム及びその化合物	mg/L												
4	水銀及びその化合物	mg/L												
5	セレン及びその化合物	mg/L												
6	鉛及びその化合物	mg/L												
7	ヒ素及びその化合物	mg/L												
8	六価クロム化合物	mg/L												
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	0.006	0.016	0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.34	0.19	0.31	0.03								
12	フッ素及びその化合物	mg/L												
13	ホウ素及びその化合物	mg/L												
14	四塩化炭素	mg/L												
15	1,4-ジオキサン	mg/L												
16	ジメチル、シジタロロホルレン及びトランスメチル、シジタロロホルレン	mg/L												
17	ジクロロメタン	mg/L												
18	テトラクロロエチレン	mg/L												
19	トリクロロエチレン	mg/L												
20	ポリフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びポリフルオロオクタンスルホン酸 (PTFS)	mg/L												
21	ベンゼン	mg/L												
22	塩素酸	mg/L												
23	クロロ酢酸	mg/L												
24	クロロホルム	mg/L												
25	ジクロロ酢酸	mg/L												
26	ジブロモクロロメタン	mg/L												
27	臭素酸	mg/L												
28	総トリハロメタン	mg/L												
29	トリクロロ酢酸	mg/L												
30	ブロモジクロロメタン	mg/L												
31	ブロモホルム	mg/L												
32	ホルムアルデヒド	mg/L												
33	亜鉛及びその化合物	mg/L												
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L												
35	鉄及びその化合物	mg/L												
36	銅及びその化合物	mg/L												
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L												
38	マンガン及びその化合物	mg/L												
39	塩化物イオン	mg/L												
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L												
41	蒸発残留物	mg/L												
42	陰イオン界面活性剤	mg/L												
43	ジェオスミン	mg/L												
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L												
45	非イオン界面活性剤	mg/L												
46	フェノール類	mg/L												
47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	5.6	4.6	7.1	3.1								
48	pH値	5.8以上 8.6以下	7.9	7.9	7.7	8.2								
49	味	異常でないこと												
50	臭気	異常でないこと	藻臭	腐敗臭・藻臭	腐敗臭・藻臭	腐敗臭								
51	色度	5度 以下	14	13	32	16								
52	濁度	2度 以下	< 0.1	1.1	9.4	1.3								

小櫃川水質試験結果

片倉ダム放流口

採水年月日			令和8年 4月15日	令和8年 5月20日	令和8年 6月10日	令和8年 7月15日							
維持管理項目													
1	アンモニア態窒素	mg/L	-	0.04	0.04	0.04	0.03						
2	化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-	6.4	5.6	8.8	6.6						
3	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-										
4	浮遊物質	mg/L	-	2	1	6	1						
5	総窒素	mg/L	-	1.3	0.43	0.79	0.32						
6	総リン	mg/L	-	< 0.01	0.01	0.05	0.02						
7	アルカリ度	mg/L	-	36	38	34	36						
8	電気伝導率	μ S/cm	-	156	154	127	126						
9	溶存酸素	mg/L	-	9.8	8.8	8.8	8.0						
10	トリハロメタン生成能	mg/L	-										
11	紫外線吸光度(E260)		-										
12	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	-	0	0	2	1						

※水質基準値及び目標値は浄水に適用される値ですが、参考のため掲載していることを申し添えます。