

明ヶ島公園 水質検査結果

番号	水質基準項目	水質基準値	令和7年度											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	水温 (℃)	—	15.7	19.1	20.5	24.5	27.6	28.0	24.4					
	残留塩素 (mg/L)	—	0.36	0.36	0.34	0.32	0.35	0.31	0.34					
1	一般細菌 (CFU/mL)	100CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性					
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003					
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005					
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001					
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001					
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001					
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002					
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10mg/L以下	0.8	—	—	0.8	—	—	0.9					
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下	0.06	—	—	0.06	—	—	0.06					
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1					
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002					
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005					
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002					
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001					
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001					
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001					
20	ベンゼン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001					
21	塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	—	—	0.08	—	—	0.10					
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002					
23	クロロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003					
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002					
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.003	—	—	0.005	—	—	0.006					
26	臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001					
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.011	—	—	0.015	—	—	0.017					
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002					
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	0.003	—	—	0.004	—	—	0.005					
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	0.002	—	—	0.002	—	—	0.003					
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08mg/L以下	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008					
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01					
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	0.02					
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03					
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01					
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	13	—	—	13	—	—	14					
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005					
38	塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	13.2	11.7	12.5	12.2	12.7	14.1	14.2					
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300mg/L以下	62	—	—	59	—	—	64					
40	蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	128	—	—	139	—	—	148					
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02					
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005					
45	フェノール類 (mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005					
46	有機物等 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3mg/L以下	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
47	pH値	—	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8					
48	味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
49	臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
50	色度 (度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
51	濁度 (度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

* 「<」は記載数値未満を表します。