

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8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 (℃)	—	17.0	18.9	22.5	22.3								
	残留塩素 (mg/L)	—	0.33	0.35	0.34	0.37								
1	一般細菌 (CFU/mL)	100CFU/mL以下	0	0	0	0								
2	大腸菌	検出されないこと	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								
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005mg/L以下	<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								
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	<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								
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002								
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04mg/L以下	<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								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10mg/L以下	0.9	—	—	0.8								
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下	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								
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002	—	—	<0.0002								
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05mg/L以下	<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								
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02mg/L以下	<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								
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001								
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)及びペルフルオロオクタノール酸 (PFOA) (mg/L)	0.00005mg/L以下	<0.000005	—	—	<0.000005								
21	ベンゼン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001								
22	塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	—	—	0.08								
23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002								
24	クロロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下	0.004	—	—	0.005								
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	0.002	—	—	<0.002								
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.004	—	—	0.004								
27	臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001								
28	総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.014	—	—	0.016								
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	0.004	—	—	0.004								
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	0.004	—	—	0.004								
31	ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	0.002	—	—	0.003								
32	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08mg/L以下	<0.008	—	—	<0.008								
33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.01	—	—	<0.01								
34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02	—	—	<0.02								
35	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03	—	—	<0.03								
36	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.01	—	—	<0.01								
37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	14	—	—	13								
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005								
39	塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	14.3	13.5	13.1	13.1								
40	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300mg/L以下	64	—	—	61								
41	蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	142	—	—	130								
42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02	—	—	<0.02								
43	ジェオスミン (mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001								
44	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								
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005								
46	フェノール類 (mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005	—	—	<0.0005								
47	有機物等 (全有機炭素 (TOC)の量) (mg/L)	3mg/L以下	0.4	0.3	0.3	0.3								
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.8	7.8								
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
50	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								
51	色度 (度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
52	濁度 (度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								

* 「<」は記載数値未満を表します。