

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	20.2	17.2	13.5		
	残留塩素	(mg/L)	—	0.36	0.36	0.34	0.32	0.35	0.31	0.34	0.36	0.37	0.40		
1	一般細菌	(CFU/mL)	100CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	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	—	—	<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	—	—	<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	—	—	<0.001		
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<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	—	—	0.001		
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	—	—	<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	—	—	<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	—	—	<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	—	—	0.8		
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.06	—	—	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	—	—	<0.1		
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002	—	—	<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	—	—	<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	—	—	<0.002		
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.001	—	—	<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	—	—	<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	—	—	<0.001		
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001		
21	塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	—	—	0.08	—	—	0.10	—	—	<0.06		
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	—	—	<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	—	—	0.001		
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002		
25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.003	—	—	0.005	—	—	0.006	—	—	0.003		
26	臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<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	—	—	0.008		
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	<0.002		
29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.003	—	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.002		
30	ブromホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	0.002	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002		
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	<0.008	—	—	<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	—	—	<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	—	—	<0.02		
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03	—	—	<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	—	—	<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	13	—	—	13	—	—	14	—	—	15		
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	—	—	<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	12.7	14.7	13.7		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	300mg/L以下	62	—	—	59	—	—	64	—	—	67		
40	蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	128	—	—	139	—	—	148	—	—	153		
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02	—	—	<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	<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	<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	—	—	<0.005		
45	フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005	—	—	<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	0.3	0.2	0.3		
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	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	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	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1		

* 「<」は記載数値未満を表します。