

令和6年度水質検査結果書(光が丘4月～9月)

番号	項目	光が丘						単位
		4月30日	5月16日	6月26日	7月10日	8月20日	9月18日	
	水温	16.7	16.1	21.6	25.4	25.2	25.6	( °C )
1	一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	(個/mL)
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	(MPN/100mL)
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			0.001未満			0.001未満	(mg/L)
7	ヒ素及びその化合物							(mg/L)
8	六価クロム化合物	0.002未満			0.002未満			(mg/L)
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	(mg/L)
10	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満	(mg/L)
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	(mg/L)
12	フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	(mg/L)
13	ホウ素及びその化合物							(mg/L)
14	四塩化炭素			0.0002未満			0.0002未満	(mg/L)
15	1,4-ジオキサン							(mg/L)
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			0.004未満			0.004未満	(mg/L)
17	ジクロロメタン			0.002未満			0.002未満	(mg/L)
18	テトラクロロエチレン			0.001未満			0.001未満	(mg/L)
19	トリクロロエチレン			0.001未満			0.001未満	(mg/L)
20	ベンゼン			0.001未満			0.001未満	(mg/L)
21	塩素酸	0.06未満	0.06	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	(mg/L)
22	クロロ酢酸			0.002未満			0.002未満	(mg/L)
23	クロロホルム			0.014			0.024	(mg/L)
24	ジクロロ酢酸			0.003			0.004	(mg/L)
25	ジブロモクロロメタン			0.001			0.001未満	(mg/L)
26	臭素酸			0.001未満			0.001未満	(mg/L)
27	総トリハロメタン			0.020			0.035	(mg/L)
28	トリクロロ酢酸			0.009			0.015	(mg/L)
29	ブロモジクロロメタン			0.005			0.009	(mg/L)
30	プロモホルム			0.001未満			0.001未満	(mg/L)
31	ホルムアルデヒド			0.008未満			0.008未満	(mg/L)
32	亜鉛及びその化合物			0.01未満			0.01未満	(mg/L)
33	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.03	0.05	0.05	0.08	0.11	(mg/L)
34	鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	(mg/L)
35	銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	(mg/L)
36	ナトリウム及びその化合物	4.0	3.8	5.2	4.5	5.9	7.2	(mg/L)
37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	(mg/L)
38	塩化物イオン	3.9	3.6	5.5	4.3	5.4	6.0	(mg/L)
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	24	25	28	27	35	36	(mg/L)
40	蒸発残留物	54			40			(mg/L)
41	陰イオン界面活性剤							(mg/L)
42	ジェオスミン			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	(mg/L)
43	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	(mg/L)
44	非イオン界面活性剤							(mg/L)
45	フェノール類							(mg/L)
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満	0.3未満	0.5	0.4	0.5	0.6	(mg/L)
47	pH値	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	
48	味	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	( 度 )
51	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	( 度 )
	遊離残留塩素※1	0.46	0.40	0.46	0.42	0.46	0.46	(mg/L)

※1 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上