水質検査結果一覧表

採水場所:＜桜地区＞　松栄団地内公園　（つくば市松栄85番地56）

検査機関　茨城県企業局水質管理センター

	検査項目	単位	水道水質基準値	令和8年4月13日	令和8年5月18日	令和8年6月8日	令和8年7月	令和8年8月	令和8年9月	令和8年10月	令和8年11月	令和8年12月	令和9年1月	令和9年2月	令和9年3月
	採水時刻	—	—	9:50	10:00	10:30									
	天候	—	—	曇	晴	雨									
	気温	℃	—	22.7	22.5	18.3									
	水温	℃	—	16.6	21.0	22.7									
	遊離残留塩素	mg/L	—	0.4	0.4	0.4									
1	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0									
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出									
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	—	—	0.0003未満									
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	—	—	0.00005未満									
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満									
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満									
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満									
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	—	—	0.001未満									
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	—	—	0.004未満									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	—	—	0.39									
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	0.12									
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.1未満									
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	0.0001未満									
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	0.005未満									
16	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.04以下	—	—	0.0002未満									
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	0.0001未満									
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	0.0001未満									
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	0.0001未満									
20	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	—	—	0.000003									
21	ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	0.0001未満									
22	塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—	0.09									
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	—	0.001未満									
24	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	—	0.0076									
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	0.001未満									
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	0.010									
27	臭素酸	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満									
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	0.032									
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	0.001未満									
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	—	0.010									
31	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	—	0.0042									
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—	0.005未満									
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.01未満									
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	—	0.03									
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—	0.01未満									
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.01未満									
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	35.2									
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—	—	0.001未満									
39	塩化物イオン	mg/L	200以下	48.9	51.8	52.0									
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—	83.2									
41	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	224									
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—	—	0.02未満									
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満									
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満									
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—	—	0.002未満									
46	フェノール類	mg/L	0.005以下	—	—	0.0005未満									
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.6	1.8	1.3									
48	pH値		5.8以上8.6以下	7.46	7.53	7.38									
49	味		異常でないこと	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									
51	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満									
52	濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満									
	判定			適合	適合	適合									