水質検査結果表一覧表

採水場所:＜谷田部地区＞　まもりの杜公園　（つくば市島名1903）

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7年4月14日	令和7年5月19日	令和7年6月	令和7年7月	令和7年8月	令和7年9月	令和7年10月	令和7年11月	令和7年12月	令和8年1月	令和8年2月	令和8年3月
	採水時刻	—	—	11:20	10:50										
	天候	—	—	晴	曇										
	気温	℃	—	19.6	16.0										
	水温	℃	—	15.4	20.2										
	遊離残留塩素	mg/L	—	0.5	0.5										
1	一般細菌	個/ml	100以下	0	0										
2	大腸菌		検出されないこと	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	—	—										
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	—	—										
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—										
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—										
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—										
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	—	—										
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	—	—										
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	—	—										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	—	—										
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—										
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—										
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—										
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—										
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	—	—										
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—										
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—										
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—										
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—										
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—										
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	—										
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	—										
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—										
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	—										
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	—	—										
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	—										
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—										
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	—										
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	—										
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—										
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—										
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	—										
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—										
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—										
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—										
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—	—										
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	41.0	39.3										
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—										
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—										
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—	—										
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満										
43	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										
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—	—										
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	—	—										
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.1	1.2										
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.34	7.38										
48	味		異常でないこと	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										
50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満										
51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満										
	判定			適合	適合										