水質検査結果一覧表

採水場所:＜谷田部地区＞　まもりの杜公園　（つくば市島名1903番地）

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	令和8年6月	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	—	—	10:50											
	天候	—	—	曇											
	気温	℃	—	22.3											
	水温	℃	—	16.6											
	遊離残留塩素	mg/L	—	0.4											
1	一般細菌	個/ml	100以下	0											
2	大腸菌		検出されないこと	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	0.02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	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	—											
21	ベンゼン	mg/L	0.01以下	—											
22	塩素酸	mg/L	0.6以下	—											
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—											
24	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—											
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—											
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—											
27	臭素酸	mg/L	0.01以下	—											
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—											
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—											
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—											
31	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—											
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—											
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—											
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—											
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—											
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—											
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—											
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—											
39	塩化物イオン	mg/L	200以下	48.9											
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—											
41	蒸発残留物	mg/L	500以下	—											
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—											
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	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											
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—											
46	フェノール類	mg/L	0.005以下	—											
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.6											
48	pH値		5.8以上8.6以下	7.55											
49	味		異常でないこと	異常なし											
50	臭気		異常でないこと	異常なし											
51	色度	度	5以下	0.5未満											
52	濁度	度	2以下	0.1未満											
	判定			適合											