水質検査結果一覧表

採水場所:＜茎崎地区＞　あしび野多目的広場　（つくば市泊崎521番地1）

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	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		—	—	11:40	11:45										
天候		—	—	曇	晴										
気温		℃	—	24.4	24.8										
水温		℃	—	16.0	19.8										
遊離残留塩素		mg/L	—	0.2	0.2										
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	0.02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	50.8										
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	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										
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	1.5	1.8										
48	pH値		5.8以上8.6以下	7.59	7.62										
49	味		異常でないこと	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										
51	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満										
52	濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満										
判定				適合	適合										