

令和7年度 水質検査結果一覧表

施設名称:茨城町南部浄水場

検査機関:一般財団法人 茨城県薬剤師会検査センター

		単位	水質基準	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回
	採水年月日			2025/4/22	2025/5/20	2025/6/17	2025/7/23	2025/8/19							
	採水場所			茨城町網掛 コミュニティセンター	茨城町網掛 コミュニティセンター	茨城町網掛 コミュニティセンター	茨城町網掛 コミュニティセンター	茨城町網掛 コミュニティセンター							
	残留塩素	mg/l		0.18	0.19	0.2	0.18	0.2							
1	一般細菌	/ml	100以下	0	0	0	0	0							
2	大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性							
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			0.003									
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	シアノ化物イオン 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			5.9									
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	ジス-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	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			0.05未満									
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下			0.002未満									
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下			0.0002									
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下			0.003未満									
25	ジブクロロメタン	mg/l	0.1以下			0.0028									
26	臭素酸	mg/l	0.01以下			0.001未満									
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下			0.014									
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下			0.003未満									
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下			0.0006									
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下			0.0099									
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下			0.008未満									
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	19.4	19.5	19.6	19.5	19.8							
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/l	300以下			99									
40	蒸発残留物	mg/l	500以下			229									
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	0.000001未満	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下			0.005未満									
45	フェノール類	mg/l	0.005以下												
46	有機物 (TOCの量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満							
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7							
48	味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
49	臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							
51	濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							