令和4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 1 2 3 4 5 5 2022/6/21 探水毎月日 2022/6/21		1 7	8	9	10	11	12
探示場所			2022/11/15	2022/12/5	2023/1/17	2023/2/21	2023/3/14
技術塩素 mg/l		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	茨城町網掛 コミュニティセンター
1 一般細菌 /ml 100以下 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		0.21	0.22	0.2	0.22	0.22	0.23
1 大腸菌		0	0	0	0	0	0
2 3 か i i i i i i i i i i i i i i i i i i	性陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
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 及び塩化ジアン mg/l 0.01以下 11 通路態窒素及び 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 シス-1.2-ジクロロエチン及びト mg/l 0.04以下				0.0003未満			
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 木価クロム化合物 mg/l 0.05以下 0.002未満 9 亜硝酸態窒素 mg/l 0.04以下 0.01以下 0.001未満 10 及び塩化シアン mg/l 0.01以下 0.001以下 0.001未満 11 亜硝酸態窒素 mg/l 10以下 5.7 12 フツ素及びその化合物 mg/l 0.8以下 5.7 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 シス-1.2-ジクロロエチン及びト mg/l 0.04以下				0.00005未満			
6				0.001未満			
0 7 ヒ素及びその化合物 mg/l 0.01以下 8 大価クロム化合物 mg/l 0.05以下 0.002未満 9 亜硝酸態窒素 mg/l 0.04以下 0.01以下 10 及び塩化シアン mg/l 0.01以下 0.001未満 11 頑酸態窒素及び mg/l 10以下 5.7 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 シス-1.2-ジウロエチン及びト mg/l 0.04以下				0.001未満			
7 8 六価クロム化合物 mg/l 0.05以下 0.002未満 9 亜硝酸態窒素 mg/l 0.04以下 10 及び塩化シアン mg/l 0.01以下 0.001未満 11 通敏態窒素及び mg/l 10以下 5.7 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 シス-1.2-ジカロエチン及びト mg/l 0.04以下				0.002			
9 亜硝酸態窒素 mg/l 0.04以下 10 タび塩化シアン 及び塩化シアン 硝酸態窒素及び ・亜硝酸態窒素 mg/l 0.01以下 0.001未満 11 亜硝酸態窒素 mg/l 10以下 5.7 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 シス-1.2-ジクロロエチン及び mg/l 0.04以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満
10 ジアン化物(オン				0.004未満			
10以下 1000以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満
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ージオキサン mg/l 0.05以下 ジスー・2-ジウロエチン及びト mg/l 0.04以下	5.8			6.0			5.9
13 木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 ジス-1.2-ジプロロエチレン及びト mg/l 0.04以下 mg/l				0.05			
14 四塩化炭素 mg/l 0.002以下				0.03			
15 1.4-ジオキサン mg/l 0.05以下 シス-1.2-ジプロロエチレン及びト mg/l 0.04以下				0.0001未満			
ジスー1.2ージ クロロエチレン及びト mg/l 0.04以下				0.005未満			
16 ランス-1,2-ジ [*] クロロエチレン ITIS/ 0.04以下				0.0001未満			
17 ジウロメタン mg/l 0.02以下				0.0001未満			
TI-brown (I COUNT							
III/PDTTI V. CONT.				0.0001未満			
19 ドリクロロエチレン mg/l 0.01以下							
20 ペンセン mg/l 0.01以下 0	0.05 + **			0.0001未満			005+**
21 塩素酸 mg/l 0.6以下 0.05未満	0.05未満			0.05未満			0.05未満
22 匀吅酢酸 mg/l 0.02以下 0.002未満	0.002未満			0.002未満			0.002未満
23 クロホルム mg/l 0.06以下 0.0001	0.0001			0.0002			0.0002
24 9.70mm酸 mg/l 0.03以下 0.003未満	0.003未満			0.003未満			0.003未満
25 ジプロモクロロメタン mg/l 0.1以下 0.0022	0.0023			0.0028			0.0034
26 臭素酸 mg/l 0.01以下 0.001未満	0.001未満			0.001未満			0.001未満
27 総りハロダン mg/l 0.1以下 0.0099	0.0092			0.011			0.011
28 トリクロの酢酸 mg/l 0.03以下 0.003未満	0.003未満			0.003未満			0.003未満
29 プロモジウロロメタン mg/l 0.03以下 0.0004	0.0005			0.0006			0.0006
30 プロモホルム mg/l 0.09以下 0.0072	0.0063			0.0072			0.0072
31 ホルムアルデヒド mg/l 0.08以下 0.008未満	0.008未満			0.008未満			0.008未満
32 亜鉛及びその化合物 mg/l 1.0以下				0.01未満			
33 アルミウム及びその化合物 mg/l 0.2以下				0.02未満			
34 鉄及びその化合物 mg/l 0.3以下				0.01未満			
35 銅及びその化合物 mg/l 1.0以下				0.01未満			
36 ナトリウム及びその化合物 mg/l 200以下		1		22.1			
37 マンかン及びその化合物 mg/l 0.05以下				0.005未満			
38 塩化物イオン mg/l 200以下 19.1 19.5 19.3 20.0 19 カルシウム、マヴィネシウム等/4 200以下 9.2		19.6	19.6	19.6	19.9	20.1	20.2
39 (硬度) 118/1 300以下 92	94			94			96
40 蒸発残留物 mg/l 500以下 223	211			203			223
41 陰付ン界面活性剤 mg/l 0.2以下				0.02未満			
42 ジェオスミン mg/l 0.00001以下 0.00001未満 0.00001未満 0.00001未満 0.00001未満 0.00001	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 0.00001未満 0.00001未満 0.00001未満 0.00001未満 0.00001未満 0.00001		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44 非/オン界面活性剤 mg/l 0.02以下 0.005未満	0.005未満			0.005未満			0.005未満
45 フェノール類 mg/l 0.005以下				0.0005未満			
有機物 (TOCの量) mg/l 3以下 0.3未満 0.3未満 0.3未満	未満 0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 pH值 5.8以上8.6以下 7.6 7.7 7.7 7.8 7.	.8 7.8	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
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	なし 異常なし	異常なし	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	なし 異常なし	異常なし	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		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	未満 0.5未満						