令和5年度　塚本浄水場 浄水(系統水)

番号	水質基準項目等	単位	水質基準値	2023/4/5	2023/5/9	2023/6/6	2023/7/4	2023/8/1	2023/9/5	2023/10/3	2023/11/7	2023/12/5	2024/1/10	2024/2/6	2024/3/18
	採水時刻			9時25分	9時30分	9時25分	9時35分	10時05分	9時25分	9時30分	9時35分	9時25分	9時30分	9時25分	9時25分
	水温	℃		14.7	15.5	18.1	21.2	23.8	24.2	22.0	20.7	16.2	13.3	13.1	12.5
1	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		0.00005未満						0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.001			0.002			0.002			0.001	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2.0	2.6	1.9	1.3	0.92	1.2	1.0	1.3	1.6	1.5	1.2	2.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.27			0.27			0.23			0.21	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.05			0.05			0.08			0.09	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
16	シス-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		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.001			0.001			0.001未満			0.001未満	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.002			0.002			0.003			0.002	
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	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.005			0.006			0.005			0.003	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.003			0.001			0.001未満	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満			0.001			0.001	
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		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満	
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		13			12			15			17	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	22	13	10	13	9.8	13	17	21	19	25	25	17
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	68	59	62	68	65	69	75	74	73	74	73	66
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	140	110	120	120	120	130	140	140	140	150	140	120
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		0.02未満						0.02未満				
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	0.000001未満	0.000001未満	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	0.000001未満	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	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
45	フェノール類	mg/L	0.005以下		0.0005未満						0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.4
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.7	6.9	6.6	6.7	7.1	7.0	7.2	7.1	7.2	7.0
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	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	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	異常なし
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.6	0.6	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	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満