令和5年度　水 道 水 質 検 査 結 果 表（坂 手 配 水 場 系 統）　法令に基づく水質検査

	検 査 項 目	基準値 (mg/l)	検出 限界値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	水温（℃）			17.5℃	19.9℃	22.3℃	25.5℃	29.6℃	29.5℃	26.5℃	21.4℃	15.5℃	12.5℃	10.6℃	13.0℃
2	残留塩素（mg/l）			1.0	0.5	0.8	0.8	0.8	1.3	0.6	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8
3	一般細菌	100個/ml	0個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	大腸菌	検出されない	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	不検出
5	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－	－	－	－
6	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－	－	－	－
7	セレン及びその化合物	0.01	0.001	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－	－	－	－
8	鉛及びその化合物	0.01	0.001	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－	－	－	－
9	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－	－	－	－
10	六価クロム化合物	0.02	0.002	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－
11	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
12	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.1	－	－	－	－	1.48	－	－	－	－	－	－	－
14	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	－	0.08	－	－	0.08	－	－	0.07	－	－	0.06	－
15	ホウ素及びその化合物	1.0	0.1	－	0.03	－	－	0.03	－	－	0.03	－	－	0.03	－
16	四塩化炭素	0.002	0.0002	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－
17	１，４－ジオキサン	0.05	0.005	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
18	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	0.04	0.004	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－
19	ジクロロメタン	0.02	0.002	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－
20	テトラクロロエチレン	0.01	0.0005	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－
21	トリクロロエチレン	0.01	0.001	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－
22	ベンゼン	0.01	0.001	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－
23	塩素酸	0.6	0.06	－	0.06未満	－	－	0.11	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－
24	クロロ酢酸	0.02	0.002	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
25	クロロホルム	0.06	0.001	－	0.021	－	－	0.023	－	－	0.023	－	－	0.019	－
26	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	－	0.011	－	－	0.010	－	－	0.010	－	－	0.009	－
27	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
28	臭素酸	0.01	0.001	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
29	総トリハロメタン	0.1	0.001	－	0.023	－	－	0.026	－	－	0.025	－	－	0.021	－
30	トリクロロ酢酸	0.03	0.003	－	0.017	－	－	0.018	－	－	0.018	－	－	0.017	－
31	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	－	0.002	－	－	0.003	－	－	0.003	－	－	0.002	－
32	ブロモホルム	0.09	0.001	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
33	ホルムアルデヒド	0.08	0.008	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－
34	亜鉛及びその化合物	1.0	0.1	－	－	－	－	0.01未満	－	－	－	－	－	－	－
35	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	－	0.06	－	－	0.04	－	－	0.04	－	－	0.05	－
36	鉄及びその化合物	0.3	0.03	－	－	－	－	0.03未満	－	－	－	－	－	－	－
37	銅及びその化合物	1.0	0.1	－	－	－	－	0.01未満	－	－	－	－	－	－	－
38	ナトリウム及びその化合物	200	1	－	－	－	－	20.3	－	－	－	－	－	－	－
39	マンガン及びその化合物	0.05	0.005	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
40	塩化物イオン	200	1	4.8	4.7	4.9	4.9	4.8	34.3	4.7	4.7	4.8	4.8	4.7	5.4
41	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	300	1	－	50	－	－	50	－	－	50	－	－	50	－
42	蒸発残留物	500	1	－	166	－	－	169	－	－	141	－	－	151	－
43	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－	－	－	－
44	ジェオスミン	0.00001	0.000001	－	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	－	－	－	－	－	－
45	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	－	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	－	－	－	－	－	－
46	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
47	フェノール類	0.005	0.0005	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－	－	－	－
48	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	0.3	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	1.1	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7
49	pH値	５．８－８．６	1—13	7.0(21.3℃)	7.1(20.8℃)	7.0(21.9℃)	7.0(22.1℃)	7.0(24.1℃)	7.0(23.1℃)	7.0(22.3℃)	7.0(20.4℃)	7.0(22.1℃)	7.0(19.7℃)	7.0(21.2℃)	7.0(20.1℃)
50	味	異常でない	—	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
51	臭気	異常でない	—	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
52	色度	5度	<0.5度	1.5	1.5	1.4	1.3	1.3	0.5未満	1.5	1.6	1.7	1.4	1.6	1.5
53	濁度	2度	0.1度	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
54	アンモニア態窒素	－	0.1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満