

令和6年度 水道水質検査結果表(相野谷浄水場系統北部) 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(℃)			14.0	20.0	23.0	23.5	31.5	29.0	26.5	19.6	15.5	10.5	10.0	10.0
2	残留塩素(mg/l)			0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.7	0.8	0.5
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	-	-	-	-	-	-	-
6	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-
7	セレン及びその化合物	0.01	0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
8	鉛及びその化合物	0.01	0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
9	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
10	六価クロム化合物	0.02	0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-
11	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-
12	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.1	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-
14	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	-	0.11	-	-	0.13	-	-	0.14	-	-	0.11	-
15	ホウ素及びその化合物	1.0	0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-
16	四塩化炭素	0.002	0.0002	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-
17	1, 4-ジオキサン	0.05	0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-
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	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-
19	ジクロロメタン	0.02	0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-
20	テトラクロロエチレン	0.01	0.0005	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-
21	トリクロロエチレン	0.01	0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
22	ベンゼン	0.01	0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
23	塩素酸	0.6	0.06	-	0.12	-	-	0.11	-	-	0.06	-	-	<0.06	-
24	クロロ酢酸	0.02	0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-
25	クロロホルム	0.06	0.001	-	0.02	-	-	0.028	-	-	0.028	-	-	0.018	-
26	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	-	0.012	-	-	0.007	-	-	0.007	-	-	0.005	-
27	ジブromクロロメタン	0.1	0.001	-	0.005	-	-	0.007	-	-	0.002	-	-	0.007	-
28	臭素酸	0.01	0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-
29	総トリハロメタン	0.1	0.001	-	0.033	-	-	0.048	-	-	0.036	-	-	0.036	-
30	トリクロロ酢酸	0.03	0.003	-	0.014	-	-	0.013	-	-	0.016	-	-	0.009	-
31	ブromジクロロメタン	0.03	0.001	-	0.007	-	-	0.011	-	-	0.006	-	-	0.008	-
32	ブromホルム	0.09	0.001	-	0.001	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	0.003	-
33	ホルムアルデヒド	0.08	0.008	-	<0.008	-	-	0.014	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-
34	亜鉛及びその化合物	1.0	0.1	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-
35	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	-	0.03	0.16	0.03	0.06	0.11	0.04	0.05	0.04	0.04	0.03	0.04
36	鉄及びその化合物	0.3	0.03	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-
37	銅及びその化合物	1.0	0.1	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-
38	ナトリウム及びその化合物	200	1	-	-	-	-	26.5	-	-	-	-	-	-	-
39	マンガン及びその化合物	0.05	0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-
40	塩化物イオン	200	1	18	28	21	25	27	28	20	18	25.0	30	34	32
41	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	-	66	-	-	67	-	-	60	-	-	71	-
42	蒸発残留物	500	1	-	183	-	-	185	-	-	189	-	-	186	-
43	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-
44	ジェオスミン	0.00001	0.000001	-	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-
45	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	-	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-
46	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-
47	フェノール類	0.005	0.0005	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-
48	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.3	1.0	1.0	0.9	1.2	0.9	1.2	0.9	0.9	1.0	1.1	1.2	0.8
49	pH値	5. 8-8. 6	1-13	6.8	6.9	6.8	6.8	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	7.0	6.9	6.8
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	0.7	<0.5	0.6	0.8	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
53	濁度	2度	0.1度	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
54	アンモニア態窒素	-	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
55	PFOS及びPFOA	0.00005	0.0000005	-	-	<0.0000005	-	-	-	-	-	-	-	-	-