令和5年度 水質検査結果

	水道の区分			上水道						
	浄水場等名称			生櫛	前野	牧谷	片知	洲原	乙北	半道
	採水地点名称			個人宅	水源地	個人宅	個人宅	上河和 消防小屋	須佐男 神社前	半道 消防小屋
	採水年月日			R5.9.12	R5.9.12	R5.9.12	R5.9.12	R5.9.12	R5.9.12	R5.9.12
	水温(℃)			22.0	20.0	24.0	25.0	24.0	25.0	22.0
	遊離残留塩素(mg/L)			0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	水質基準項目	単位	基準値	水質検査結果						
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	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	陰性	陰性
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	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	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	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	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未満	0.001未満	0.002	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 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	0.001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
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	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	1.8	0.3	0.4	0.2	0.2	0.4	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.05未満	0.06	0.08	0.05未満	0.05未満	0.24	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	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
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	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.04 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	0.001未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 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	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005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	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.10	0.05未満	0.05未満	0.19	0.09	0.23	0.16
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	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未満	0.001未満	0.001未満	0.008	0.001未満	0.005	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	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満
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	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.010	0.001未満	0.009	0.001未満
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	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.003	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未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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	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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	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
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	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	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	8.1	3.8	2.5	2.7	1.3	3.6	2.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.9	2.3	1.6	1.8	1.8	2.1	2.1
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	59	27	21	6	39	44	12
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	114	51	42	27	52	65	34
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	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
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
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
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	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	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	－	5.8 ～ 8.6	6.7	7.2	6.7	7.2	7.6	8.2	6.8
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
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
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
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