令和6年(2024年)度 水 質 検 査 集 計 表

31天川 給水(天川消防格納庫)

	項目	採水日 検体番号	2024年度 浄 水 水 質 検 査 4月9日 103	5月9日 554	6月6日 1202	7月4日 1748	8月20日 2681	9月10日 3335							最大	最小	平均	参考基準値	定量 下限値
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0										100	–
2	大腸菌	–	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	－－	0.0003未満	－－	－－	0.0003未満	－－										0.003	0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	－－	0.00005未満	－－	－－	0.00005未満	－－										0.0005	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.01	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.01	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.01	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	－－	0.002未満	－－	－－	0.002未満	－－										0.02	0.002
9	亜硝酸性窒素	mg/L	－－	0.004未満	－－	－－	0.004未満	－－										0.04	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.01	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7										10	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	－－	0.08未満	－－	－－	0.08未満	－－										0.8	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	－－	0.02未満	－－	－－	0.02未満	－－										1.0	0.02
14	四塩化炭素	mg/L	－－	0.0002未満	－－	－－	0.0002未満	－－										0.002	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	－－	0.005未満	－－	－－	0.005未満	－－										0.05	0.005
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	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.04	0.001
17	ジクロロメタン	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.02	0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.01	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.01	0.001
20	ベンゼン	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.01	0.001
21	塩素酸	mg/L	－－	0.06未満	－－	－－	0.06未満	－－										0.6	0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	－－	0.002未満	－－	－－	0.002未満	－－										0.02	0.002
23	クロロホルム	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.06	0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	－－	0.003未満	－－	－－	0.003未満	－－										0.03	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.1	0.001
26	臭素酸	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.01	0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.1	0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/L	－－	0.003未満	－－	－－	0.003未満	－－										0.03	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.03	0.001
30	ブロモホルム	mg/L	－－	0.001未満	－－	－－	0.001未満	－－										0.09	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	－－	0.008未満	－－	－－	0.008未満	－－										0.08	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	－－	0.005未満	－－	－－	0.005未満	－－										1.0	0.005
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	－－	0.02未満	－－	－－	0.02未満	－－										0.2	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満										0.3	0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	－－	0.01未満	－－	－－	0.01未満	－－										1.0	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	－－	7.5	－－	－－	7.8	－－										200	0.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満										0.05	0.005
38	塩化物イオン	mg/L	5.9	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8										200	0.2
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	－－	45	－－	－－	46	－－										300	1
40	蒸発残留物	mg/L	－－	93	－－	－－	108	－－										500	1
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	－－	0.02未満	－－	－－	0.02未満	－－										0.2	0.02
42	ジェオスミン	mg/L	－－	0.000001未満	－－	－－	0.000001未満	－－										0.00001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	－－	0.000001未満	－－	－－	0.000001未満	－－										0.00001	0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	－－	0.005未満	－－	－－	0.005未満	－－										0.02	0.005
45	フェノール類	mg/L	－－	0.0005未満	－－	－－	0.0005未満	－－										0.005	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満										3	0.3
47	pH値	–	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3										5.8～8.6	–
48	味	–	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満										5	0.5
51	濁度	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										2	0.1
52	残留塩素	mg/L	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2										–	–
53	水温	℃	14.3	16.8	19.7	20.7	26.1	25.1										–	–