令和6年(2024年)度 水 質 検 査 集 計 表

21和多田系給水(山田消防格納庫)

	項目	採水日 検体番号	2024年度 浄 水 水 質 検 査 4月11日 157	5月14日 643	6月10日 1255	7月9日 1868	8月5日 2292	9月3日 3087							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	1.0	0.9	0.9	1.0	0.8	1.2										10	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	――	0.08未満	――	――	0.10	――										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	――	――	0.12	――										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	0.010	0.009	0.011	0.017	0.017	0.024										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	0.004	0.004	0.005	0.004	0.006	0.004										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	0.021	0.020	0.024	0.030	0.033	0.038										0.1	0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/L	――	0.004	――	――	0.005	――										0.03	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.010										0.03	0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満										0.09	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	――	0.03	――	――	0.04	――										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	――	13.3	――	――	13.7	――										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	11.7	12.0	12.4	11.8	11.8	11.5										200	0.2
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	38	43	46	38	40	37										300	1
40	蒸発残留物	mg/L	98	103	99	102	105	84										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	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6										3	0.3
47	pH値	―	7.7	7.8	7.9	7.9	8.0	7.8										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	0.3	0.2	0.2										―	―
53	水温	℃	16.8	20.5	23.3	26.7	30.8	29.7										―	―