

令和6年(2024年)度 水 質 検 査 集 計 表

32平之(岩詰・栗の木) 給水(岩詰公民館)

項目		採水日 検体番号	2024年度 浄 水 水 質 検 査											最大	最小	平均	参考基準値	定量 下限値	
			4月9日	5月9日	6月6日	7月4日	8月20日	9月10日	10月9日	11月7日	12月5日	1月14日	2月20日						3月5日
			105	555	1204	1750	2683	3337	4018	4571	5425	6051	6816						7057
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	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	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	—	—	0.0003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	—	—	0.00005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	—	—	0.001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	—	—	0.001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	—	—	0.001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	—	—	0.002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	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—			0.04	0.004	
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				10	0.1	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08未満	—	—	0.08未満	—	—	0.08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	—	—	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	—	—	0.0002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	—	—	0.005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	—	—	0.001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	—	—	0.001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	—	—	0.001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	—	—	0.001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	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—			0.01	0.001	
21	塩素酸	mg/L	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06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	—	—	0.002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	—	—	0.001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	—	—	0.003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	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—			0.1	0.001	
26	臭素酸	mg/L	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001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	—	—	0.001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	—	—	0.003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	—	—	0.001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	—	—	0.001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	—	—	0.008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	—	—	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	—	—	0.02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	0.03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	—	—	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	—	7.8	—	—	8.2	—	—	8.3	—	—	9.1	—			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	0.005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	6.5	6.5	6.6	6.7	6.8	6.9	6.8	6.7	6.8	6.7	6.7				200	0.2	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	40	—	—	41	—	—	42	—	—	40	—			300	1	
40	蒸発残留物	mg/L	—	94	—	—	96	—	—	84	—	—	82	—			500	1	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	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	—	—	0.000001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	—	—	0.000001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	—	—	0.005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	—	—	0.0005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	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	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1				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	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	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	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	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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2			-	-	
53	水温	℃	17.1	19.0	22.6	24.5	30.7	31.6	25.3	20.3	14.9	8.2	9.2	10.8			-	-	