

令和7年(2025年)度 水 質 検 査 集 計 表

15温石山系鎮西呼子方面(旧呼子浄水場)

項目	採水日 検体番号	2025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10日	5月1日	6月3日	7月10日	8月7日	9月8日	10月7日	11月13日	12月4日	1月15日					
		143	448	1153	2019	2664	3397	4095	4953	5534	6241					
1 一般細菌	個/ml	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	-
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	--	--				0.003	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	--	--				0.0005	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	--	--				0.01	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	--	--				0.01	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	--	--				0.01	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	--	--				0.02	0.002
9 亜硝酸性窒素	mg/L	--	0.004未満	--	--	0.004未満	--	--	0.004未満	--	--				0.04	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	--	--	0.001未満	--	--				0.01	0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7				10	0.1
12 フッ素及びその化合物	mg/L	--	0.09	--	--	0.10	--	--	0.09	--	--				0.8	0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	--	0.03	--	--	0.04	--	--	0.03	--	--				1.0	0.02
14 四塩化炭素	mg/L	--	0.0002未満	--	--	0.0002未満	--	--	0.0002未満	--	--				0.002	0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	--	0.005未満	--	--	0.005未満	--	--	0.005未満	--	--				0.05	0.005
16 トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--				0.04	0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--				0.02	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	--	--				0.01	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	--	--				0.01	0.001
20 ベンゼン	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--				0.01	0.001
21 塩素酸	mg/L	--	0.09	--	--	0.13	--	--	0.09	--	--				0.6	0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	--	0.002未満	--	--	0.002未満	--	--	0.002未満	--	--				0.02	0.002
23 クロロホルム	mg/L	--	0.025	0.015	0.035	0.032	0.033	0.023	0.015	--	--				0.06	0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	--	0.015	--	--	0.019	--	--	0.005	--	--				0.03	0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	--	0.002	0.001	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	--	--				0.1	0.001
26 臭素酸	mg/L	--	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	--	0.037	0.022	0.049	0.048	0.045	0.035	0.026	--	--				0.1	0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/L	--	0.018	--	--	0.018	--	--	0.010	--	--				0.03	0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	--	0.010	0.006	0.011	0.012	0.010	0.009	0.008	--	--				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	0.001未満	--	--				0.09	0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	--	0.008未満	--	--	0.009	--	--	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	--	--				1.0	0.005
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	--	0.04	--	--	0.06	--	--	0.03	--	--				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				0.3	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	--	--				1.0	0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	--	17.0	--	--	18.5	--	--	15.9	--	--				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				0.05	0.005
38 塩化物イオン	mg/L	13.3	14.4	12.6	14.4	13.9	11.9	12.0	12.3	12.3	13.1				200	0.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	--	64	--	--	70	--	--	60	--	--				300	1
40 蒸発残留物	mg/L	--	130	--	--	147	--	--	116	--	--				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	--	--				0.2	0.02
42 ジェオスミン	mg/L	--	0.000004	--	--	0.000001未満	--	--	0.000002	--	--				0.00001	0.000001
43 2-メチルインボルネオール	mg/L	--	0.000001未満	--	--	0.0000005	--	--	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	--	--				0.02	0.005
45 フェノール類	mg/L	--	0.0005未満	--	--	0.0005未満	--	--	0.0005未満	--	--				0.005	0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.8	0.6	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6				3	0.3
47 pH値	-	7.8	7.6	7.6	7.8	8.0	7.7	7.8	7.9	7.8	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	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	-
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				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				2	0.1
52 残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.8	0.5	0.5	0.4	0.5				-	-
53 水温	℃	17.8	19.3	21.9	29.4	31.6	31.0	28.2	20.9	17.2	12.5				-	-