

令和7年(2025年)度 水 質 検 査 集 計 表

18温石山系鎮西呼子方面 小川島 給水(小川島観光休憩所)

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8日	5月13日	6月9日	7月8日	8月5日	9月9日	10月7日	11月11日	12月8日							
		109	620	1267	1933	2537	3494	4107	4835	5591							
1 一般細菌	個/mL	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	-
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	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6						10	0.1
12 フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08未満	—	—	0.10	—	—	0.11	—						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	—						0.04	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	—	0.11	—	—	0.12	—	—	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	—	0.027	—	—	0.029	—	—	0.014	—						0.06	0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	—	0.003未満	—	—	0.019	—	—	0.003未満	—						0.03	0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.004	—						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	—	0.038	—	—	0.044	—	—	0.026	—						0.1	0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/L	—	0.019	—	—	0.013	—	—	0.009	—						0.03	0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	—	0.009	—	—	0.011	—	—	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	—						0.09	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	—						0.08	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						0.3	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	—	16.2	—	—	17.5	—	—	14.7	—						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	0.005未満	0.005未満	0.005未満						0.05	0.005
38 塩化物イオン	mg/L	13.9	14.3	13.0	13.7	13.7	11.8	11.8	12.1	12.6						200	0.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	69	—	—	60	—	—	64	—						300	1
40 蒸発残留物	mg/L	—	130	—	—	143	—	—	119	—						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	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001	—						0.000001	0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	0.000001	—	—	0.000001	—	—	0.000001未満	—						0.000001	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	0.8	1.2	0.7	0.8	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5						3	0.3
47 pH値	-	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.4	7.8	7.9	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	-
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	-
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						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						2	0.1
52 残留塩素	mg/L	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4						-	-
53 水温	℃	16.8	18.0	23.2	28.2	32.9	30.5	27.9	22.6	16.2						-	-