

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	1月15日	2月4日	3月9日					
		109	620	1267	1933	2537	3494	4107	4835	5591	6260	6600	7317					
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	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	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	--	--	0.0003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	--	--	0.00005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	--	--	0.001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	--	--	0.001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	--	--	0.001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	--	--	0.002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	--	--	0.004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	--	--	0.001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	0.8	0.7	1.0			10	0.1	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	--	0.08未満	--	--	0.10	--	--	0.11	--	--	0.10	--	--	0.10	--	0.8	0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	--	0.03	--	--	0.04	--	--	0.03	--	--	0.03	--	--	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	--	--	0.0002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	--	--	0.005未満	--	0.05	0.005
16 クロロ-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	--	--	0.001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	--	--	0.001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	--	--	0.001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	--	--	0.001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	--	--	0.001未満	--	0.01	0.001
21 塩素酸	mg/L	--	0.11	--	--	0.12	--	--	0.09	--	--	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	--	--	0.002未満	--	0.02	0.002
23 クロロホルム	mg/L	--	0.027	--	--	0.029	--	--	0.014	--	--	0.008	--	--	0.008	--	0.06	0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	--	0.003未満	--	--	0.019	--	--	0.003未満	--	--	0.006	--	--	0.006	--	0.03	0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	--	0.002	--	--	0.004	--	--	0.004	--	--	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	--	--	0.001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	--	--	0.017	--	--	0.017	--	0.1	0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/L	--	0.019	--	--	0.013	--	--	0.009	--	--	0.006	--	--	0.006	--	0.03	0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	--	0.009	--	--	0.011	--	--	0.008	--	--	0.006	--	--	0.006	--	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	--	0.09	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	--	--	0.008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	--	--	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	--	--	0.02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	0.03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	--	--	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	--	--	18.4	--	--	18.4	--	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	0.005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	13.1	13.8	14.1			200	0.2	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	--	69	--	--	60	--	--	64	--	--	69	--	--	69	--	300	1
40 蒸発残留物	mg/L	--	130	--	--	143	--	--	119	--	--	128	--	--	128	--	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	--	--	0.02未満	--	0.2	0.02
42 ジェオスミン	mg/L	--	0.00001未満	--	--	0.00001未満	--	--	0.00001	--	--	0.00001	--	--	0.00001	--	0.00001	0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	--	0.00001	--	--	0.00001	--	--	0.00001未満	--	--	0.00001未満	--	--	0.00001未満	--	0.00001	0.00001
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	--	--	0.005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	--	--	0.0005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	0.6	0.6	1.0			3	0.3	
47 pH値	-	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.4	7.8	7.9	7.8	7.8	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	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	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	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	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	0.5	0.5	0.4			-	-	
53 水温	℃	16.8	18.0	23.2	28.2	32.9	30.5	27.9	22.6	16.2	13.4	11.9	12.2			-	-	