

水質検査結果

大川配水池 大川配水池系 南大隅町根占辺田 下園墓地

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/2	2025/8/27	2025/9/17	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			9-AQネ-01	9-AQネ-01	21-AQネ-01	9-AQネ-01	9-AQネ-01	51-AQネ-01	9-AQネ-01	9-AQネ-01	9-AQネ-01	21-AQネ-01	9-AQネ-01	9-AQネ-01			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2.00	0.0	0.167
大腸菌	検出されないこと	-	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.0003 未滿	-	-	-	-	-	-	0.0003 未滿	0.0003 未滿	0.0003 未滿
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.00005 未滿	-	-	-	-	-	-	0.00005 未滿	0.00005 未滿	0.00005 未滿
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	0.003	0.003	0.003
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.002 未滿	-	-	-	-	-	-	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.004 未滿	-	-	-	-	-	-	0.004 未滿	0.004 未滿	0.004 未滿
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	-	-	2.4	-	-	2.0	-	-	1.2	-	-	1.2	2.4	1.2	1.7
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.1 未滿	-	-	-	-	-	-	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.0002 未滿	-	-	-	-	-	-	0.0002 未滿	0.0002 未滿	0.0002 未滿
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.005 未滿	-	-	-	-	-	-	0.005 未滿	0.005 未滿	0.005 未滿
ビス-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	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.004 未滿	-	-	-	-	-	-	0.004 未滿	0.004 未滿	0.004 未滿
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.002 未滿	-	-	-	-	-	-	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	-	-	0.06	-	-	0.11	-	-	0.13	-	-	0.10	0.13	0.06	0.10
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	0.002 未滿	-	-	0.002 未滿	-	-	0.002 未滿	-	-	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	-	-	0.003 未滿	-	-	0.003 未滿	-	-	0.003 未滿	-	-	0.003 未滿	0.003 未滿	0.003 未滿	0.003 未滿
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.003	0.003	0.002	0.003
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	-	-	0.006	-	-	0.007	-	-	0.004	-	-	0.007	0.007	0.004	0.006
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	-	-	0.003 未滿	-	-	0.003 未滿	-	-	0.003 未滿	-	-	0.003 未滿	0.003 未滿	0.003 未滿	0.003 未滿
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001 未滿	-	-	0.002	0.002	0.001 未滿	0.001
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.002	0.003	0.002	0.002
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	-	-	0.008 未滿	-	-	0.008 未滿	-	-	0.008 未滿	-	-	0.008 未滿	0.008 未滿	0.008 未滿	0.008 未滿
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.01 未滿	-	-	-	-	-	-	0.01 未滿	0.01 未滿	0.01 未滿
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.02 未滿	-	-	-	-	-	-	0.02 未滿	0.02 未滿	0.02 未滿
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.03 未滿	-	-	-	-	-	-	0.03 未滿	0.03 未滿	0.03 未滿
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.01 未滿	-	-	-	-	-	-	0.01 未滿	0.01 未滿	0.01 未滿
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	11.5	-	-	-	-	-	-	11.5	11.5	11.5
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	12.5	12.6	10.5	10.0	17.9	10.7	11.2	11.8	11.6	13.1	12.6	12.8	17.9	10.0	12.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	43	-	-	-	-	-	-	43	43	43
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	-	-	95	-	-	95	-	-	85	-	-	88	95	85	91
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.02 未滿	-	-	-	-	-	-	0.02 未滿	0.02 未滿	0.02 未滿
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.000001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.000001 未滿	0.000001 未滿	0.000001 未滿
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.000001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.000001 未滿	0.000001 未滿	0.000001 未滿
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.005 未滿	-	-	-	-	-	-	0.005 未滿	0.005 未滿	0.005 未滿
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.0005 未滿	-	-	-	-	-	-	0.0005 未滿	0.0005 未滿	0.0005 未滿
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.1	7.1	7.1	7.2	7.5	7.0	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0	7.5	7.0	7.1
味	異常でないこと	-	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	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	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	-	-	-
色度	5度以下	度	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿
濁度	2度以下	度	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-

水質検査結果

南大隅町水道事業 三川浄水場 三川配水池系 南大隅町根占辺田 原公民館

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/4/17	2025/5/14	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/2	2025/7/2	2025/8/27	2025/8/27	2025/9/17	2025/10/8	2025/10/8	2025/11/19	2025/11/26	2025/12/3	2026/1/14	2026/1/14	2026/2/4	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値				
			9-AQネ-02	TC-AQネ-02	9-AQネ-02	TC-AQネ-02	21-AQネ-02	9-AQネ-02	TC-AQネ-02	9-AQネ-02	TC-AQネ-02	9-AQネ-02	TC-AQネ-02	51-AQネ-02	9-AQネ-02	TC-AQネ-02	TC-AQネ-02	再9-AQネ-02	21-AQネ-02	9-AQネ-02	TC-AQネ-02	9-AQネ-02				TC-AQネ-02	21-AQネ-02		
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0			
大腸菌	検出されないこと	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	—	—	—				
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003	未 満	0.0003	未 満	0.0003	未 満	
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005	未 満	0.00005	未 満	0.00005	未 満	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未 満	0.001	未 満	0.001	未 満	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未 満	0.001	未 満	0.001	未 満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	0.001	未 過	—	0.001	未 過	—	0.001	未 過	—	0.001	未 過	—	0.001	未 過	—	0.001	未 過	—	0.001	未 過	0.003	0.001	未 満	0.001	未 満	
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002	未 満	0.002	未 満	0.002	未 満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004	未 満	0.004	未 満	0.004	未 満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	0.001	未 過	0.001	未 満	0.001	未 満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	0.6	0.6	0.5	0.6				
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10	0.10	0.10	0.10			
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	未 満	0.1	未 満	0.1	未 満	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002	未 満	0.0002	未 満	0.0002	未 満	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005	未 満	0.005	未 満	0.005	未 満	
3,4-ジ(2-メチルイソボルネオール)ジオキサン	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004	未 満	0.004	未 満	0.004	未 満	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002	未 満	0.002	未 満	0.002	未 満	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未 満	0.001	未 満	0.001	未 満	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未 満	0.001	未 満	0.001	未 満	
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未 満	0.001	未 満	0.001	未 満	
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.06	未 過	—	—	—	0.07	—	—	—	—	0.06	未 過	—	—	—	—	0.06	未 過	0.07	0.06	未 満	0.06	未 満
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.002	未 過	—	—	—	0.002	未 過	—	—	—	0.002	未 過	—	—	—	—	0.002	未 満	0.002	未 満	0.002	未 満	
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	0.001	未 満	0.001	未 満	0.001	未 満	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.003	未 過	—	—	—	0.003	未 過	—	—	—	0.003	未 過	—	—	—	—	0.003	未 満	0.003	未 満	0.003	未 満	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	0.001	未 満	0.001	未 満	0.001	未 満	
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	0.001	未 満	0.001	未 満	0.001	未 満	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	0.001	未 満	0.001	未 満	0.001	未 満	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.003	未 過	—	—	—	0.003	未 過	—	—	—	0.003	未 過	—	—	—	—	0.003	未 満	0.003	未 満	0.003	未 満	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	0.001	未 満	0.001	未 満	0.001	未 満	
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	0.001	未 満	0.001	未 満	0.001	未 満	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.008	未 過	—	—	—	0.008	未 過	—	—	—	0.008	未 過	—	—	—	—	0.008	未 満	0.008	未 満	0.008	未 満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02	0.02			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02	0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	未 満	0.03	未 満	0.03	未 満	
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01	0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.1	13.1	13.1	13.1			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未 満	0.001	未 満	0.001	未 満	
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	18.1	—	18.7	—	18.8	18.7	—	17.9	—	18.0	18.5	—	—	19.3	18.1	16.8	—	18.2	—	17.6	19.3	16.8	18.3				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	35	35				
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	108	—	—	—	—	83	—	—	—	—	101	—	—	—	—	89	108	83	95				
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	未 満	0.02	未 満	0.02	未 満	
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001	未 満	0.000001	未 満	0.000001	未 満	
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001	未 満	0.000001	未 満	0.000001	未 満	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005	未 満	0.005	未 満	0.005	未 満	
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005	未 過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005	未 満	0.0005	未 満	0.0005	未 満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3	未 過	—	0.3	未 過	—	0.3	未 過	—	0.3	未 過	—	—	0.3	未 過	0.3	未 過	—	0.3	未 過	0.3	未 過	0.3	未 満	0.3	未 満	
pH値	5.8以上8.6以下	—	6.9	—	7.0	—	6.9	7.0	—	7.2	—	7.0	7.4	—															

水質検査結果

南大隅町水道事業 南谷配水池 南谷配水池系 南大隅町根山本 大浜中公民館

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/2	2025/8/27	2025/9/17	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			9-AQネ-03	9-AQネ-03	21-AQネ-03	9-AQネ-03	9-AQネ-03	9-AQネ-03	51-AQネ-03	9-AQネ-03	9-AQネ-03	21-AQネ-03	9-AQネ-03	9-AQネ-03			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
大腸菌	検出されないこと	-	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	-	-	-
カドミウム及其化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.0003 未満	-	-	-	-	-	-	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及其化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.00005 未満	-	-	-	-	-	-	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.002 未満	-	-	-	-	-	-	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.004 未満	-	-	-	-	-	-	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	-	-	2.8	-	-	2.6	-	-	2.8	-	-	3.0	3.0	2.6	2.8
フッ素及其化合物	0.8mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	0.11	0.11	0.11
ホウ素及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.1 未満	-	-	-	-	-	-	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.0002 未満	-	-	-	-	-	-	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
ビス-1,2-ジ-カロリフォル及びビス-1,2-ジ-カロリフルン	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.004 未満	-	-	-	-	-	-	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.002 未満	-	-	-	-	-	-	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	0.002	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.002	0.004	0.002	0.002
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	-	-	0.06 未満	-	-	0.08	-	-	0.07	-	-	0.06 未満	0.08	0.06 未満	0.06 未満
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	0.06mg/L以下	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
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.002	0.003	0.001	0.002
臭素酸	0.01mg/L以下	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
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	-	-	0.005	-	-	0.007	-	-	0.003	-	-	0.004	0.007	0.003	0.005
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	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
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	-	-	0.002	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.002	0.004	0.002	0.002
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.01 未満	-	-	-	-	-	-	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
アルミニウム及其化合物	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.02 未満	-	-	-	-	-	-	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及其化合物	0.3mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.03 未満	-	-	-	-	-	-	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.01 未満	-	-	-	-	-	-	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及其化合物	200mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	12.6	-	-	-	-	-	-	12.6	12.6	12.6
マンガン及其化合物	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	11.4	11.1	11.4	11.2	10.8	11.4	11.6	11.8	11.4	12.0	11.4	11.3	12.0	10.8	11.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	-	-	61	-	-	58	-	-	59	-	-	66	66	58	61
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	-	-	188	-	-	165	-	-	161	-	-	196	196	161	178
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.02 未満	-	-	-	-	-	-	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.0005 未満	-	-	-	-	-	-	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	6.8	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	7.1	6.8	7.0
味	異常でないこと	-	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	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	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	-	-	-
色度	5度以下	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
濁度	2度以下	度	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-

水質検査結果

南大隅町水道事業 狐塚配水池 狐塚配水池系 南大隅町根占横別府 水枝谷公民館

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/2	2025/8/28	2025/9/17	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			9-AQネ-06	9-AQネ-06	21-AQネ-06	9-AQネ-06	9-AQネ-06	51-AQネ-06	9-AQネ-06	9-AQネ-06	21-AQネ-06	9-AQネ-06	9-AQネ-06	21-AQネ-06			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2.00	0.0	0.167
大腸菌	検出されないこと	-	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	-	-	-
カドミウム及其化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.0003 未満	-	-	-	-	-	-	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及其化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.00005 未満	-	-	-	-	-	-	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.002 未満	-	-	-	-	-	-	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.004 未満	-	-	-	-	-	-	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	-	-	1.9	-	-	1.8	-	-	1.8	-	-	1.7	1.9	1.7	1.8
フッ素及其化合物	0.8mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09
ホウ素及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.1 未満	-	-	-	-	-	-	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.0002 未満	-	-	-	-	-	-	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
ビス-1,2-ジ-カロリフォル及びビス-1,2-ジ-カロリフルン	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.004 未満	-	-	-	-	-	-	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.002 未満	-	-	-	-	-	-	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	-	-	0.06 未満	-	-	0.06 未満	-	-	0.06 未満	-	-	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	0.06mg/L以下	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
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001 未満	-	-	0.002	0.002	0.001 未満	0.001
臭素酸	0.01mg/L以下	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
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.005	0.005	0.002	0.004
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	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
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.003	0.003	0.002	0.002
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
アルミニウム及其化合物	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.02 未満	-	-	-	-	-	-	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及其化合物	0.3mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.03 未満	-	-	-	-	-	-	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.01 未満	-	-	-	-	-	-	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及其化合物	200mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	9.3	-	-	-	-	-	-	9.3	9.3	9.3
マンガン及其化合物	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	8.2	7.7	7.9	7.7	7.4	7.8	7.9	7.9	7.8	8.3	7.9	7.7	8.3	7.4	7.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	46	46	46
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	-	-	118	-	-	108	-	-	137	-	-	135	137	108	124
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.02 未満	-	-	-	-	-	-	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.0005 未満	-	-	-	-	-	-	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8以上8.6以下	-	8.0	7.9	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.5	7.8
味	異常でないこと	-	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	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	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	-	-	-
色度	5度以下	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
濁度	2度以下	度	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-

水質検査結果

南大隅町水道事業 森之上配水池 森之上配水池系 南大隅町根占橋別府 大橋根

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/2	2025/8/28	2025/9/17	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			9-AQネ-07	9-AQネ-07	21-AQネ-07	9-AQネ-07	9-AQネ-07	51-AQネ-07	9-AQネ-07	9-AQネ-07	21-AQネ-07	9-AQネ-07	9-AQネ-07	21-AQネ-07			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
大腸菌	検出されないこと	-	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.0003 未滿	-	-	-	-	-	-	0.0003 未滿	0.0003 未滿	0.0003 未滿
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.00005 未滿	-	-	-	-	-	-	0.00005 未滿	0.00005 未滿	0.00005 未滿
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.005	0.005	0.005	0.005
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.002 未滿	-	-	-	-	-	-	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.004 未滿	-	-	-	-	-	-	0.004 未滿	0.004 未滿	0.004 未滿
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	-	-	0.1 未滿	-	-	0.1 未滿	-	-	0.1 未滿	-	-	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	0.15	0.15	0.15
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.1 未滿	-	-	-	-	-	-	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.0002 未滿	-	-	-	-	-	-	0.0002 未滿	0.0002 未滿	0.0002 未滿
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.005 未滿	-	-	-	-	-	-	0.005 未滿	0.005 未滿	0.005 未滿
ビス-1,2-ジ-カロキシル及びビス-1,2-ジ-カロキシル	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.004 未滿	-	-	-	-	-	-	0.004 未滿	0.004 未滿	0.004 未滿
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.002 未滿	-	-	-	-	-	-	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.001 未滿	-	-	-	-	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	-	-	0.06 未滿	-	-	0.08	-	-	0.10	-	-	0.06	0.10	0.06 未滿	0.06 未滿
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	0.002 未滿	-	-	0.002 未滿	-	-	0.002 未滿	-	-	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	-	-	0.003 未滿	-	-	0.003 未滿	-	-	0.003 未滿	-	-	0.003 未滿	0.003 未滿	0.003 未滿	0.003 未滿
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	-	-	0.003 未滿	-	-	0.003 未滿	-	-	0.003 未滿	-	-	0.003 未滿	0.003 未滿	0.003 未滿	0.003 未滿
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	-	-	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	-	-	0.008 未滿	-	-	0.008 未滿	-	-	0.008 未滿	-	-	0.008 未滿	0.008 未滿	0.008 未滿	0.008 未滿
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.01 未滿	-	-	-	-	-	-	0.01 未滿	0.01 未滿	0.01 未滿
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.02 未滿	-	-	-	-	-	-	0.02 未滿	0.02 未滿	0.02 未滿
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.03 未滿	-	-	-	-	-	-	0.03 未滿	0.03 未滿	0.03 未滿
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.01 未滿	-	-	-	-	-	-	0.01 未滿	0.01 未滿	0.01 未滿
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	14.2	-	-	-	-	-	-	14.2	14.2	14.2
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	6.2	6.1	6.3	6.3	6.0	6.2	6.2	6.0	6.0	6.3	6.2	6.1	6.3	6.0	6.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	28	28	28
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	-	-	139	-	-	114	-	-	131	-	-	131	139	114	129
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.02 未滿	-	-	-	-	-	-	0.02 未滿	0.02 未滿	0.02 未滿
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.000001未滿	-	-	-	-	-	-	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.000001未滿	-	-	-	-	-	-	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.005 未滿	-	-	-	-	-	-	0.005 未滿	0.005 未滿	0.005 未滿
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.0005 未滿	-	-	-	-	-	-	0.0005 未滿	0.0005 未滿	0.0005 未滿
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿	0.3 未滿
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
味	異常でないこと	-	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	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	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	-	-	-
色度	5度以下	度	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿	0.5 未滿
濁度	2度以下	度	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿	0.2 未滿
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-

水質検査結果

南大隅町水道事業 大鹿倉浄水場 大鹿倉浄水場系 南大隅町根占橋別府 八重公民館

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/5/16	2025/6/18	2025/7/2	2025/8/28	2025/9/17	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			9-AQネ-08	9-AQネ-08	11-AQネ-08	21-AQネ-08	9-AQネ-08	9-AQネ-08	51-AQネ-08	9-AQネ-08	9-AQネ-08	21-AQネ-08	9-AQネ-08	9-AQネ-08	21-AQネ-08			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	—	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1.00	0.0	0.0833
大腸菌	検出されないこと	—	検出されない	検出されない	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	0.001 未満	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.1 未満	—	—	0.1	—	—	0.1 未満	—	—	0.1	0.1	0.1 未満	0.1 未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.08 未満	—	—	—	—	—	—	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1 未満	—	—	—	—	—	—	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
ビス-1,2-ジカロキシ及びビス-1,2-ジカロキシル	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.06 未満	—	—	0.21	—	—	0.16	—	—	0.06 未満	0.21	0.06 未満	0.09
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.007	—	—	0.013	—	—	0.006	—	—	0.006	0.013	0.006	0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.003 未満	—	—	0.004	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	0.004	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.002	0.003	0.001	0.002
臭素酸	0.01mg/L以下	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
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.014	—	—	0.021	—	—	0.010	—	—	0.011	0.021	0.010	0.014
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.003	—	—	0.008	—	—	0.003	—	—	0.004	0.008	0.003	0.004
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.004	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.003	0.006	0.003	0.004
ブロモホルム	0.09mg/L以下	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
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.01 未満	—	—	—	—	—	—	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.03 未満	—	—	—	—	—	—	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.01 未満	—	—	—	—	—	—	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	6.6	—	—	—	—	—	—	6.6	6.6	6.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	7.8	7.4	—	7.4	7.7	6.9	8.1	7.6	7.6	7.6	8.0	7.5	7.7	8.1	6.9	7.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	13	13	13
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	39	—	—	—	—	—	—	39	39	39
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.2	—	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	7.3	7.1	7.2
味	異常でないこと	—	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	—	—	—
臭気	異常でないこと	—	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	—	—	—
色度	5度以下	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
濁度	2度以下	度	0.2 未満	0.2 未満	—	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—

水質検査結果

南大隅町水道事業 熊之細浄水場 熊之細浄水場系 南大隅町佐多辺塚 9 2 1

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/10	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			21-AR係-01	9-AR係-01	9-AR係-01	51-AR係-01	9-AR係-01	9-AR係-01	21-AR係-01	9-AR係-01	9-AR係-01	21-AR係-01	9-AR係-01	9-AR係-01			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.00	0.0	0.167
大腸菌	検出されないこと	-	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0003	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003	未満	0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.00005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005	未満	0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002	未満	0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.004	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004	未満	0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	0.3	-	-	0.1	未満	-	0.3	-	-	0.1	-	-	0.3	0.1	未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.08	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.08	未満	0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.1	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.1	未満	0.1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002	未満	0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005	未満	0.005
ビス-1,2-ジ-カロリウム及びビス-1,2-ジ-カロリウム	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.004	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004	未満	0.004
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002	未満	0.002
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.09	-	-	0.08	-	-	0.27	-	-	0.16	-	-	0.27	0.08	0.15
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	0.002	未満	-	0.002	未満	-	0.002	未満	-	0.002	未満	-	0.002	未満	0.002
クロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.011	-	-	0.008	-	-	0.019	-	-	0.005	-	-	0.019	0.005	0.011
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.006	-	-	0.003	未満	-	0.010	-	-	0.004	-	-	0.010	0.003	未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.009	-	-	0.014	-	-	0.011	-	-	0.009	-	-	0.014	0.009	0.011
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.032	-	-	0.036	-	-	0.045	-	-	0.022	-	-	0.045	0.022	0.034
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.004	-	-	0.003	未満	-	0.006	-	-	0.003	未満	-	0.006	0.003	未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.011	-	-	0.010	-	-	0.014	-	-	0.006	-	-	0.014	0.006	0.010
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	0.001	-	-	0.004	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.004	0.001	0.002
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	0.008	未満	-	0.008	未満	-	0.008	未満	-	0.008	未満	-	0.008	未満	0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.01	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01	未満	0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.03	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03	未満	0.03
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.01	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01	未満	0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	-	-	-	8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	8.5	8.5	8.5
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	10.5	10.5	10.1	10.1	10.2	9.8	10.4	10.3	10.3	10.9	10.4	9.9	10.9	9.8	10.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	21	21	21
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-	-	75	75	75
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.02	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.02	未満	0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.000001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.000001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	未満	0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005	未満	0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	未満	0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.4	0.5	0.3	0.3	未満	0.3	0.4	0.3	未満	0.3	未満	0.3	未満	0.3	未満
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.9	7.7	7.7	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	7.8	8.1	7.7	7.9
味	異常でないこと	-	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	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	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	-	-	-
色度	5度以下	度	0.5	未満	0.6	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満
濁度	2度以下	度	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-

水質検査結果

南大隅町水道事業 洞ヶ原浄水場 洞ヶ原浄水場系 辺塚消防詰所

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/10	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			21-AR係-02	9-AR係-02	9-AR係-02	51-AR係-02	9-AR係-02	9-AR係-02	21-AR係-02	9-AR係-02	9-AR係-02	21-AR係-02	9-AR係-02	9-AR係-02			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55.0	0.0	4.58
大腸菌	検出されないこと	-	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0003	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003	未満	0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.00005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005	未満	0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002	未満	0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.004	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004	未満	0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	-	0.001	未満	-	-	0.001	未満	-	-	0.001	未満	0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	0.1	未満	-	-	0.1	未満	-	-	0.1	未満	-	-	0.1	未満	0.1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.08	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.08	未満	0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.1	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.1	未満	0.1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002	未満	0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005	未満	0.005
ビス-1,2-ジ-カロリウム及びビス-1,2-ジ-カロリウム	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.004	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004	未満	0.004
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002	未満	0.002
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.06	未満	-	-	0.06	未満	-	-	0.13	-	-	0.06	未満	-	0.13
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	0.002	未満	-	-	0.002	未満	-	-	0.002	未満	-	-	0.002	未満	0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.009	-	-	0.015	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.015	0.005	0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003	未満	-	-	0.003	未満	-	-	0.003	未満	-	-	0.003	未満	0.003
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.003	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	0.002	0.003
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	-	0.001	未満	-	-	0.001	未満	-	-	0.001	未満	0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.018	-	-	0.024	-	-	0.013	-	-	0.012	-	-	0.024	0.012	0.017
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.004	-	-	0.007	-	-	0.003	未満	-	0.003	未満	-	0.007	0.003	0.003
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.006	-	-	0.007	-	-	0.005	-	-	0.004	-	-	0.007	0.004	0.006
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	-	0.001	未満	-	-	0.001	未満	-	-	0.001	未満	0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	0.008	未満	-	-	0.008	未満	-	-	0.008	未満	-	-	0.008	未満	0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.01	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01	未満	0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.02	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.02	未満	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.03	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03	未満	0.03
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.01	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01	未満	0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	-	-	-	5.7	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7	5.7	5.7
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	6.4	6.2	5.9	5.8	6.5	6.0	6.4	6.4	6.5	6.7	6.4	6.7	6.7	5.8	6.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12	12
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	30	30	30
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.02	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.02	未満	0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.000001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.000001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	未満	0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005	未満	0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	未満	0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3	未満	0.4	0.3	未満	0.5	0.3	未満	0.3	未満	0.3	未満	0.3	0.5	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.5	7.3	7.3	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.3	7.5
味	異常でないこと	-	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	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	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	-	-	-
色度	5度以下	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
濁度	2度以下	度	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-

水質検査結果

南大隅町水道事業 四谷浄水場 伊敷敷第二配水池系 南大隅町役場佐多支所

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/10	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			21-AR係-03-2	9-AR係-03-2	9-AR係-03-2	51-AR係-03-2	9-AR係-03-2	9-AR係-03-2	21-AR係-03-2	9-AR係-03-2	9-AR係-03-2	21-AR係-03-2	9-AR係-03-2	21-AR係-03-2			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
大腸菌	検出されないこと	-	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0003	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003	未満	0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.00005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005	未満	0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002	未満	0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.004	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004	未満	0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	-	0.001	未満	-	-	-	0.001	未満	-	0.001	未満	0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	0.4	-	-	0.5	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.5	0.3	0.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.08	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.08	未満	0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.1	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.1	未満	0.1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002	未満	0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005	未満	0.005
ビス-1,2-ジ-カロリ及びビス-1,2-ジ-カロリ	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.004	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004	未満	0.004
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002	未満	0.002
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.06	未満	-	0.07	-	-	0.15	-	-	0.06	未満	-	0.15	0.06	未満
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	0.002	未満	-	0.002	未満	-	0.002	未満	-	0.002	未満	-	0.002	未満	0.002
クロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.008	-	-	0.012	-	-	0.005	-	-	0.001	-	-	0.012	0.001	0.006
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003	-	-	0.004	-	-	0.003	未満	-	0.003	未満	-	0.004	0.003	未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.004	-	-	0.005	-	-	0.007	-	-	0.005	-	-	0.007	0.004	0.005
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.019	-	-	0.027	-	-	0.018	-	-	0.010	-	-	0.027	0.010	0.018
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.004	-	-	0.006	-	-	0.003	-	-	0.003	未満	-	0.006	0.003	未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.007	-	-	0.010	-	-	0.006	-	-	0.003	-	-	0.010	0.003	0.006
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	-	-	0.001	0.001	未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	0.008	未満	-	0.008	未満	-	0.008	未満	-	0.008	未満	-	0.008	未満	0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.01	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01	未満	0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.02	未満	-	0.02	未満	-	0.02	未満	-	0.02	未満	-	0.02	未満	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.03	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03	未満	0.03
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.01	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01	未満	0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	8.0	8.0
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	8.8	8.5	8.6	8.2	8.3	7.8	8.6	8.1	8.0	8.5	8.0	8.6	8.8	7.8	8.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	18	18	18
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.02	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.02	未満	0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.000001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.000001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	未満	0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005	未満	0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	未満	0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	未満	0.3	未満	0.3	未満	0.3	未満	0.4	0.3	未満
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5
味	異常でないこと	-	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	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	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	-	-	-
色度	5度以下	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
濁度	2度以下	度	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-

水質検査結果

南大隅町水道事業 四谷浄水場 木原川内配水池系 浜原コミュニティセンター

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/10	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			21-AR係-03-3	9-AR係-03-3	9-AR係-03-3	51-AR係-03-3	9-AR係-03-3	9-AR係-03-3	9-AR係-03-3	21-AR係-03-3	9-AR係-03-3	9-AR係-03-3	21-AR係-03-3	9-AR係-03-3			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
大腸菌	検出されないこと	-	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0003	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003	未満	0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.00005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005	未満	0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002	未満	0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.004	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004	未満	0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	-	0.001	未満	-	-	-	0.001	未満	-	0.001	未満	0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	0.4	-	-	0.5	-	-	-	0.4	-	-	0.3	-	0.5	0.3	0.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.08	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.08	未満	0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.1	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.1	未満	0.1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002	未満	0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005	未満	0.005
ビス-1,2-ジ(4-クロロフェニル)及びビス-1,2-ジ(4-ブロモフェニル)	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.004	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004	未満	0.004
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002	未満	0.002
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.06	未満	-	-	0.06	未満	-	0.17	-	-	0.06	未満	0.17	0.06	0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	0.002	未満	-	-	0.002	未満	-	0.002	未満	-	0.002	未満	0.002	未満	0.002
クロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.005	-	-	0.010	-	-	0.008	-	-	0.002	-	-	0.010	0.002	0.006
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003	未満	-	-	0.005	-	0.003	未満	-	0.003	未満	-	0.005	0.003	未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.007	-	-	0.004	-	-	0.008	-	-	0.005	-	-	0.008	0.004	0.006
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	-	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	0.001	未満	0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.019	-	-	0.022	-	-	0.026	-	-	0.012	-	-	0.026	0.012	0.020
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003	未満	-	-	0.005	-	0.003	-	-	0.003	未満	-	0.005	0.003	未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.007	-	-	0.008	-	-	0.009	-	-	0.004	-	-	0.009	0.004	0.007
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	-	0.001	未満	-	0.001	-	0.001	-	-	0.001	0.001	未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	0.008	未満	-	-	0.008	未満	-	0.008	未満	-	0.008	未満	0.008	未満	0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.01	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01	未満	0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.02	未満	-	-	0.02	未満	-	0.02	未満	-	0.02	未満	0.02	未満	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.03	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03	未満	0.03
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.01	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01	未満	0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	8.9	8.5	8.5	7.5	9.0	7.8	8.2	8.2	8.1	8.5	8.0	8.6	9.0	7.5	8.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	18	18	18
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.02	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.02	未満	0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.000001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.000001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	未満	0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005	未満	0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	未満	0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3	未満	0.4	0.3	0.5	0.3	未満	0.3	未満	0.3	未満	0.3	0.5	0.3	未満
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
味	異常でないこと	-	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	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	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	-	-	-
色度	5度以下	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
濁度	2度以下	度	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-

水質検査結果

南大隅町水道事業 四谷浄水場 東山崎配水池系 馬籠消防詰所

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/10	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/18	最大値	最小値	平均値
			51-AR係-03-4	9-AR係-03-4	TN-AR係-03-4	9-AR係-03-4	51-AR係-03-4	9-AR係-03-4	9-AR係-03-4	51-AR係-03-4	9-AR係-03-4	9-AR係-03-4	51-AR係-03-4	9-AR係-03-4	9-AR係-03-4			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	0.0	0.0
大腸菌	検出されないこと	—	検出されない	検出されない	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	0.0003 未満	—	—	—	0.0003 未満	—	—	0.0003 未満	—	—	0.0003 未満	—	—	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	0.00005 未満	—	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	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
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	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	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	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
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	0.002 未満	—	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	0.004 未満	—	—	—	0.004 未満	—	—	0.004 未満	—	—	0.004 未満	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	0.4	—	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.3	—	—	0.5	0.3	0.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	0.08 未満	—	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	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
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	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
ビス-1,2-ジ-カロリフォル及びビス-1,2-ジ-カロリレン	0.04mg/L以下	mg/L	0.004 未満	—	—	—	0.004 未満	—	—	0.004 未満	—	—	0.004 未満	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	0.002 未満	—	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	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
ベンゼン	0.01mg/L以下	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
塩素酸	0.06mg/L以下	mg/L	0.06 未満	—	—	—	0.06 未満	—	—	0.10	—	—	0.06 未満	—	—	0.10	0.06 未満	0.06 未満
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	0.002 未満	—	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.004	—	—	—	0.009	—	—	0.004	—	—	0.001 未満	—	—	0.009	0.001 未満	0.004
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003 未満	—	—	—	0.004	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.004	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.005	—	—	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.005	0.004	0.004
臭素酸	0.01mg/L以下	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
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.014	—	—	—	0.021	—	—	0.015	—	—	0.007	—	—	0.021	0.007	0.014
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003 未満	—	—	—	0.005	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.005	0.003 未満	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.005	—	—	—	0.008	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	0.008	0.002	0.005
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	0.001 未満	0.001 未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	0.008 未満	—	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	0.01 未満	—	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	0.03 未満	—	—	—	0.03 未満	—	—	0.03 未満	—	—	0.05	—	—	0.05	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	0.01 未満	—	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	8.1	—	—	—	7.7	—	—	8.1	—	—	8.1	—	—	8.1	7.7	8.0
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	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
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	9.0	8.5	—	8.4	7.9	9.0	7.8	8.6	8.2	8.1	8.5	8.1	8.3	9.0	7.8	8.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	19	—	—	—	17	—	—	18	—	—	19	—	—	19	17	18
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	62	—	—	—	60	—	—	54	—	—	50	—	—	62	50	56
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未満	—	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未満	—	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	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
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3 未満	0.4	—	0.3	0.4	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	0.4	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.5	—	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5
味	異常でないこと	—	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	—	—	—
臭気	異常でないこと	—	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	—	—	—
色度	5度以下	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
濁度	2度以下	度	0.2 未満	0.2 未満	—	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—

水質検査結果

南大隅町水道事業 四谷浄水場 上村配水池系 吉里公民館

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/10	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			51-AR係-03-5	9-AR係-03-5	TN-AR係-03-5	9-AR係-03-5	51-AR係-03-5	9-AR係-03-5	9-AR係-03-5	51-AR係-03-5	9-AR係-03-5	9-AR係-03-5	51-AR係-03-5	9-AR係-03-5	9-AR係-03-5			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
大腸菌	検出されないこと	—	検出されない	検出されない	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	0.0003 未満	—	—	—	0.0003 未満	—	—	0.0003 未満	—	—	0.0003 未満	—	—	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	0.00005 未満	—	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	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
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	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	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	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
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	0.002 未満	—	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	0.004 未満	—	—	—	0.004 未満	—	—	0.004 未満	—	—	0.004 未満	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	0.4	—	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.3	—	—	0.5	0.3	0.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	0.08 未満	—	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	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
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	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
ビス-1,2-ジ-カロキシル及びビス-1,2-ジ-カロキシル	0.04mg/L以下	mg/L	0.004 未満	—	—	—	0.004 未満	—	—	0.004 未満	—	—	0.004 未満	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	0.002 未満	—	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	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
ベンゼン	0.01mg/L以下	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
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.06 未満	—	—	—	0.06 未満	—	—	0.19	—	—	0.06 未満	—	—	0.19	0.06 未満	0.06 未満
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	0.002 未満	—	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.005	—	—	—	0.011	—	—	0.004	—	—	0.001	—	—	0.011	0.001	0.005
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003 未満	—	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.004	—	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.006	0.004	0.005
臭素酸	0.01mg/L以下	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
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.015	—	—	—	0.027	—	—	0.016	—	—	0.008	—	—	0.027	0.008	0.016
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003 未満	—	—	—	0.005	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.005	0.003 未満	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.006	—	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—	0.002	—	—	0.010	0.002	0.006
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	0.001 未満	0.001 未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	0.008 未満	—	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	0.01 未満	—	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	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
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	0.01 未満	—	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	7.9	—	—	—	7.9	—	—	8.1	—	—	8.0	—	—	8.1	7.9	8.0
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	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
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	8.9	8.7	—	8.5	8.1	4.7	8.0	8.5	8.1	8.0	8.7	8.0	8.5	8.9	4.7	8.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	19	—	—	—	18	—	—	18	—	—	19	—	—	19	18	18
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	60	—	—	—	54	—	—	53	—	—	59	—	—	60	53	56
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未満	—	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未満	—	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	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
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3	0.4	—	0.3	0.4	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	0.4	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8以上8.6以下	—	7.6	7.5	—	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
味	異常でないこと	—	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	—	—	—
臭気	異常でないこと	—	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	—	—	—
色度	5度以下	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	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.8	0.5 未満	0.5 未満
濁度	2度以下	度	0.2 未満	0.2 未満	—	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—

水質検査結果

南大隅町水道事業 大中尾第2浄水場 大中尾第2浄水場系 大中尾消防詰所

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/10	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			21-AR係-05	9-AR係-05	9-AR係-05	51-AR係-05	9-AR係-05	9-AR係-05	21-AR係-05	9-AR係-05	21-AR係-05	9-AR係-05	21-AR係-05	9-AR係-05			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
大腸菌	検出されないこと	-	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0003 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.00005 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.002 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.004 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	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
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.08 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.1 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0002 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
ビス-1,2-ジ(4-オキシフェニル)及びビス-1,2-ジ(4-メチルフェニル)	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.004 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.002 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.06 未満	-	-	0.06 未満	-	-	0.06 未満	-	-	0.06 未満	-	-	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.002	-	-	0.005 未満	-	-	0.002	-	-	0.001 未満	-	-	0.005 未満	0.001 未満	0.002
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.003	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.004 未満	0.003 未満	0.003
臭素酸	0.01mg/L以下	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
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.008	-	-	0.013	-	-	0.010	-	-	0.005	-	-	0.013 未満	0.005 未満	0.009
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.003	-	-	0.005	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.005 未満	0.002 未満	0.004
ブロモホルム	0.09mg/L以下	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
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	0.008 未満	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.01 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.02 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.03 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.01 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	5.4	5.4
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	6.6	6.6	6.3	6.1	5.6	6.3	6.6	6.4	6.3	7.0	6.5	6.1	7.0	5.6	6.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	10	10
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	26	26	26
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.02 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0005 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	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	0.3	0.3	0.3 未満
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.1	7.4	7.3	7.3	7.4	7.1	7.3
味	異常でないこと	-	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	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	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	-	-	-
色度	5度以下	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
濁度	2度以下	度	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-

水質検査結果

南大隅町水道事業 島治浄水場 島治浄水場系 島治体育館

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/10	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			21-AR係-07	9-AR係-07	9-AR係-07	51-AR係-07	9-AR係-07	9-AR係-07	21-AR係-07	9-AR係-07	9-AR係-07	21-AR係-07	9-AR係-07	9-AR係-07			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
大腸菌	検出されないこと	-	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0003	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003	未満	0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.00005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005	未満	0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002	未満	0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.004	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004	未満	0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	-	0.001	未満	-	-	0.001	未満	-	-	0.001	未満	0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	0.6	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.6	0.3	0.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.08	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.08	未満	0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.1	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.1	未満	0.1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002	未満	0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005	未満	0.005
ビス-1,2-ジ-カロキシル及びビス-1,2-ジ-カロキシル	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.004	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004	未満	0.004
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.002	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002	未満	0.002
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.06	未満	-	0.11	-	-	0.20	-	-	0.09	-	-	0.20	0.06	未満
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	0.002	未満	-	0.002	未満	-	0.002	未満	-	0.002	未満	-	0.002	未満	0.002
クロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.004	-	-	0.009	-	-	0.005	-	-	0.001	-	-	0.009	0.001	0.005
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003	未満	-	0.003	未満	-	0.003	未満	-	0.003	未満	-	0.003	未満	0.003
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.013	-	-	0.008	-	-	0.020	-	-	0.009	-	-	0.020	0.008	0.012
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	-	0.001	未満	0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.028	-	-	0.027	-	-	0.042	-	-	0.016	-	-	0.042	0.016	0.028
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003	未満	-	0.005	-	-	0.003	未満	-	0.003	未満	-	0.005	0.003	0.003
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.008	-	-	0.009	-	-	0.012	-	-	0.003	-	-	0.012	0.003	0.008
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	0.003	-	-	0.001	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.005	0.001	0.003
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	0.008	未満	-	0.008	未満	-	0.008	未満	-	0.008	未満	-	0.008	未満	0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.01	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01	未満	0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.02	未満	-	0.02	未満	-	0.02	未満	-	0.02	未満	-	0.02	未満	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.03	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03	未満	0.03
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.01	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01	未満	0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	-	-	-	8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	8.5	8.5	8.5
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001	未満	0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	17.5	16.9	16.9	8.8	19.0	16.4	17.1	17.2	17.3	17.4	17.5	17.2	19.0	8.8	16.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	19	19	19
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	99	-	-	52	-	-	104	-	-	93	-	-	104	52	87
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.02	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.02	未満	0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.000001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.000001	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	未満	0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005	未満	0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	-	-	-	0.0005	未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	未満	0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.3	未満	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	未満	0.5	0.3	未満
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.6	7.7	7.6	7.4	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	7.4	7.6
味	異常でないこと	-	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	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	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	-	-	-
色度	5度以下	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
濁度	2度以下	度	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-

水質検査結果

南大隅町水道事業 佐多浄水場 さたでいランド配水池系 浮津公民館

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/16	2025/7/30	2025/8/20	2025/9/10	2025/10/8	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			21-AR係-09-3	9-AR係-09-3	9-AR係-09-3	51-AR係-09-3	再151-AR係-09-3	9-AR係-09-3	9-AR係-09-3	21-AR係-09-3	9-AR係-09-3	9-AR係-09-3	21-AR係-09-3	9-AR係-09-3	9-AR係-09-3			
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
大腸菌	検出されないこと	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	0.1	—	—	0.1 未満	—	—	0.1 未満	—	—	—	0.1 未満	—	—	0.1	0.1	0.1 未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.08 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.1 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
ビス-1,2-ジ-カロリウム及びビス-1,2-ジ-カロリウム	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.06 未満	—	—	0.11	—	—	0.17	—	—	—	0.06 未満	—	—	0.17	0.06 未満	0.17
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.009	—	—	0.008	—	—	0.007	—	—	—	0.002	—	—	0.009	0.002 未満	0.006
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.002	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	—	0.002	—	—	0.002	0.001 未満	0.002
臭素酸	0.01mg/L以下	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
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.016	—	—	0.012	—	—	0.013	—	—	—	0.006	—	—	0.016	0.006	0.012
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.006	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	—	0.003 未満	—	—	0.006	0.003 未満	0.004
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.005	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	—	0.002	—	—	0.005	0.002 未満	0.004
ブロモホルム	0.09mg/L以下	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
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.01 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.12	—	—	1.01	0.03	—	0.04	—	—	—	0.02 未満	—	—	1.01	0.02 未満	0.24
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.14	0.14	0.14
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.01 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	—	—	—	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.9	5.9	5.9
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005	0.005	0.005
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	7.0	7.1	6.6	6.7	—	6.5	7.0	7.0	7.2	6.8	7.4	7.0	7.4	7.4	6.5	7.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	26	26
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3 未満	0.3	0.3	0.3	—	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	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8以上8.6以下	—	7.6	7.5	7.5	7.4	—	7.7	7.6	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.7	7.3	7.5
味	異常でないこと	—	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	—	—	—
臭気	異常でないこと	—	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	—	—	—
色度	5度以下	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
濁度	2度以下	度	0.2 未満	0.2 未満	0.3	0.6	—	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.6	0.2 未満	0.2 未満
判定			適合	適合	適合	不適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—

水質検査結果

南大隅町水道事業 佐多浄水場 佐多浄水場系 南大隅町佐多伊摩敷5808-2 (葛栄)

検査項目	基準値	単位	2025/4/17	2025/5/14	2025/5/14	2025/6/18	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/10	2025/10/9	2025/11/19	2025/12/3	2026/1/14	2026/2/4	2026/3/4	最大値	最小値	平均値
			21-AR係-09-6	9-AR係-09-6	TN-AR係-09-6	9-AR係-09-6	51-AR係-09-6	9-AR係-09-6	9-AR係-09-6	21-AR係-09-6	9-AR係-09-6	9-AR係-09-6	21-AR係-09-6	9-AR係-09-6				
一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	—	8	—	0	2	0	0	0	0	0	0	8.00	0.0	0.833
大腸菌	検出されないこと	—	検出されない	検出されない	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0003	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003	未満	0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.00005	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005	未満	0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未満	0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	0.001	未満	—	0.001	未満	—	—	—	—	—	—	0.001	未満	0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未満	0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002	未満	0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.004	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004	未満	0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	0.001	未満	—	—	0.001	未満	—	0.001	未満	—	0.001	未満	—	0.001	未満	0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	0.1	未満	—	0.1	未満	—	—	0.1	未満	—	0.1	未満	—	0.1	未満	0.1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.08	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08	未満	0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.1	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	未満	0.1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0002	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002	未満	0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.005	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005	未満	0.005
ビス-1,2-ジカロキシ及びトリス-1,2-ジカロキシ	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.004	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004	未満	0.004
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002	未満	0.002
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未満	0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未満	0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未満	0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.06	未満	—	—	0.12	—	—	0.22	—	—	0.06	未満	—	0.22	0.06	未満
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	0.002	未満	—	—	0.002	未満	—	0.002	未満	—	0.002	未満	—	0.002	未満	0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.010	—	—	—	0.014	—	—	0.008	—	—	0.001	—	—	0.014	0.001	0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003	未満	—	—	0.003	未満	—	0.003	未満	—	0.003	未満	—	0.003	未満	0.003
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.001	—	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.002	0.001	0.002
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	0.001	未満	—	—	0.001	未満	—	0.001	未満	—	0.001	未満	—	0.001	未満	0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.015	—	—	—	0.022	—	—	0.015	—	—	0.004	—	—	0.022	0.004	0.014
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.005	—	—	—	0.008	—	—	0.005	—	—	0.003	未満	—	0.008	0.003	未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.004	—	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	0.006	0.002	0.004
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	0.001	未満	—	—	0.001	未満	—	0.001	未満	—	0.001	未満	—	0.001	未満	0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	0.008	未満	—	—	0.008	未満	—	0.008	未満	—	0.008	未満	—	0.008	未満	0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.01	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	未満	0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.17	—	—	—	0.09	—	—	0.04	—	—	0.02	未満	—	0.17	0.02	未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	0.03	未満	—	—	0.03	未満	—	0.03	未満	—	0.03	未満	—	0.03	未満	0.03
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.01	未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	未満	0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	6.2	6.2	6.2
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001	未満	0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	6.5	6.6	—	5.9	6.9	6.1	6.6	7.1	6.8	6.6	7.1	6.6	6.9	7.1	5.9	6.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	13	13	13
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—	32	32	32
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.02	未満	—	—	—	—	—	—	—	0.02	未満	0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.000001	未満	—	—	—	—	—	—	—	0.000001	未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.000001	未満	—	—	—	—	—	—	—	0.000001	未満	0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.005	未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005	未満	0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005	未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0005	未満	0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3	0.4	—	0.4	0.3	0.3	未満	0.3	未満	0.3	未満	0.3	未満	0.3	未満	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.3	—	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3
味	異常でないこと	—	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	—	—	—
臭気	異常でないこと	—	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	—	—	—
色度	5度以下	度	0.5	0.5	未満	0.8	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満
濁度	2度以下	度	0.2	未満	0.2	未満	1.9	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—