

令和8年度 水質検査結果 【浄水】

水質検査実施月：

9月

檢 查 項 目：水 質 基 準 項 目 52項目

項 目	基 準 値 又は 目 標 値	採 水 場 所						
		印南町水道事業						
		津井コミュニティセンター	南谷公民館	稲原駅	崎山漁村センター	旧まづま保育園	奥真妻活々倶楽部	紀ノ郷管理組合事務所
採水日	—	2日	2日	2日	2日	2日	2日	2日
天候 前日	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
当日	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	—	30.0	29.0	29.0	31.0	31.0	32.0	31.0
水温	—	32.0	33.0	33.0	29.0	30.0	30.0	29.0
残留塩素	0.1 mg/L以上	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.4
一般細菌	100cfu/mL以下	0	0	0	0	0	0	1
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.002	< 0.001	< 0.001
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.19	0.29	0.34	0.22	0.2	0.55	0.51
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	< 0.05	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
ジ-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	0.04 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ベンゼン	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ヘキサクロロシクロペンタジエン(PFOS) 及びペルフルオロカルボン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0.000006
塩素酸	0.6 mg/L以下	0.31	0.24	0.25	< 0.06	0.14	0.24	0.07
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.007	0.023	0.023	< 0.001	0.007	0.048	< 0.001
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.003	0.007	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.018	< 0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	0.006	0.006	0.002	0.007	< 0.001	< 0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.017	0.041	0.042	0.004	0.023	0.055	< 0.001
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.003	0.006	0.006	< 0.003	< 0.003	0.025	< 0.003
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006	0.012	0.013	< 0.001	0.007	0.007	< 0.001
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	0.002	< 0.001	< 0.001
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.06	0.11	0.1	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03
銅及びその化合物	1 mg/L以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.1	9.4	9.3	7.5	8.4	7.5	8.5
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
塩化物イオン	200 mg/L以下	7	6.2	6.2	5	5.1	4.2	5.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	28.5	35.3	35	48.4	59	28.9	41.9
蒸発残留物	500 mg/L以下	63	75	73	92	104	75	90
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	0.000002	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
フェノール類	0.005 mg/L以下	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下	0.2	0.6	0.6	0.2	0.4	0.8	0.1
pH値	5.8以上8.6以下	7.51	7.22	7.17	6.45	6.61	7.13	6.73
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
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
色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1