

浄水水質検査結果書

採水地点		坂原公衆便所	採水年月日	2026/4/14	2026/5/12	2026/6/9
水源の名称		大所小水道	天候	(前日)晴/(当日)晴	(前日)晴/(当日)晴	(前日)晴/(当日)曇
			気温	20.0℃	24.0℃	20.0℃
			水温	16.0℃	20.0℃	20.5℃
			残留塩素 (mg/l)	0.64	0.5	0.44
		水質基準項目	基準値(mg/l)以下	検査結果	検査結果	検査結果
病原生物	1	一般細菌	集落数が100以下	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性
	3	カドミウム	0.003	—	—	0.0003未満
無機物質・重 金属	4	水銀	0.0005	—	—	0.00005未満
	5	セレン	0.01	—	—	0.001未満
	6	鉛	0.01	—	—	0.001未満
	7	ヒ素	0.01	—	—	0.001未満
	8	六価クロム	0.02	—	—	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	0.04	—	—	0.004未満
	10	シアン	0.01	—	—	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	—	—	2.3
	12	フッ素	0.8	—	—	0.05
	13	ホウ素	1	—	—	0.1未満
一般有機化 学物質	14	四塩化炭素	0.002	—	—	0.0002未満
	15	1・4-ジオキサン	0.05	—	—	0.005未満
	16	シス-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	0.04	—	—	0.002未満
	17	ジクロロメタン	0.02	—	—	0.001未満
	18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	0.001未満
	19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	0.001未満
	20	PFOS・PFOA	0.00005	—	—	0.000005未満
	21	ベンゼン	0.01	—	—	0.001未満
	22	塩素酸	0.6	—	—	0.07
	23	クロロ酢酸	0.02	—	—	0.002未満
消毒副生成 物	24	クロロホルム	0.06	—	—	0.004
	25	ジクロロ酢酸	0.04	—	—	0.002
	26	ジブromクロロメタン	0.1	—	—	0.001未満
	27	臭素酸	0.01	—	—	0.001未満
	28	総トリハロメタン	0.1	—	—	0.005
	29	トリクロロ酢酸	0.2	—	—	0.003
	30	ブromジクロロメタン	0.03	—	—	0.001
	31	ブromホルム	0.09	—	—	0.001未満
	32	ホルムアルデヒド	0.08	—	—	0.008未満
	33	亜鉛	1	—	—	0.01未満
色	34	アルミニウム	0.2	—	—	0.02未満
	35	鉄	0.3	—	—	0.03未満
	36	銅	1	—	—	0.01
	37	ナトリウム	200	—	—	2.8
味覚	38	マンガン	0.05	—	—	0.005未満
色	39	塩化物イオン	200	4	2.3	2.4
味覚	40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	—	101
	41	蒸発残留物	500	—	—	137
発泡	42	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	0.02未満
臭い	43	ジェオスミン	0.00001	—	—	0.000001未満
	44	2-メチルイソボルネオール	0.00001	—	—	0.000001未満
発泡	45	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	0.005未満
臭い	46	フェノール類	0.005	—	—	0.0005未満
味覚	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.3	0.3	0.5
基礎的性状	48	pH値	5.8～8.6	7.8	7.8	7.7
	49	味	異常ではないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない
	50	臭気	異常ではないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない
	51	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	52	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(一)は、今回検査しない項目
(注)検査結果の未満については、定量下限値以下の意です。