

浄水水質検査結果書

採水地点		浄法寺グランド	採水年月日	2026/4/14	2026/5/12	2026/6/9	2026/7/14	2026/8/13
水源の名称		上の山浄水場系	天候	(前日)晴(当日)晴	(前日)晴(当日)晴	(前日)雨(当日)曇	(前日)晴(当日)晴	(前日)雨(当日)雨
			気温	18.0℃	21.0℃	22.0℃	30.0℃	23.0℃
			水温	18.5℃	20.5℃	21.0℃	26.0℃	28.5℃
			残留塩素 (mg/l)	0.47	0.33	0.69	0.41	0.43
		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	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	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	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	—	—	1.4	—	—
	12	フッ素	0.8	—	—	0.07	—	—
	13	ホウ素	1	—	—	0.1	—	—
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	—	—	0.06未満	—	—
	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	—	—	0.002	—	—
	25	ジクロロ酢酸	0.03	—	—	0.002未満	—	—
	26	ジブロモクロロメタン	0.1	—	—	0.003	—	—
	27	臭素酸	0.01	—	—	0.001未満	—	—
	28	総トリハロメタン	0.1	—	—	0.008	—	—
	29	トリクロロ酢酸	0.03	—	—	0.002未満	—	—
	30	ブロモジクロロメタン	0.03	—	—	0.003	—	—
	31	ブロモホルム	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	—	—
味覚 色	37	ナトリウム	200	—	—	7.1	—	—
	38	マンガン	0.05	—	—	0.005未満	—	—
味覚	39	塩化物イオン	200	8.2	7.7	7.7	6.9	6.7
	40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	—	112	—	—
	41	蒸発残留物	500	—	—	167	—	—
発泡	42	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	0.02未満	—	—
	43	ジェオスミン	0.00001	—	—	0.000001未満	—	—
臭い	44	2-メチルイソボルネオール	0.00001	—	—	0.000001未満	—	—
	45	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	0.005未満	—	—
発泡	46	フェノール類	0.005	—	—	0.0005未満	—	—
	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4
基礎的性状	48	pH値	5.8～8.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
	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	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	異常ではない	異常ではない
	51	色度	5度以下	0.5未満	0.7	0.6	1	0.5未満
	52	濁度	2度以下	0.1未満	0.2	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。