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	2024/4/9	2024/5/14	2024/6/11	2024/7/9	2024/8/13	2024/9/10	2024/10/15	2024/11/12	2024/12/10	2025/1/14	2025/2/13	2025/3/11
			天候	(前日)曇(当日)雨	(前日)雨(当日)晴	(前日)曇(当日)晴	(前日)曇(当日)曇	(前日)晴(当日)晴	(前日)晴(当日)曇	(前日)晴(当日)雨	(前日)晴(当日)晴	(前日)晴(当日)晴	(前日)晴(当日)晴	(前日)晴(当日)曇	(前日)晴(当日)晴
水源の名称	上の山浄水場系		気温	16.5℃	22.0℃	26.0℃	27.0℃	31.0℃	29.0℃	21.0℃	16.0℃	10.0℃	7.0℃	8.0℃	10.0℃
			水温	17.0℃	20.0℃	25.0℃	30.0℃	32.0℃	28.0℃	26.0℃	21.0℃	15.0℃	11.0℃	9.0℃	9.0℃
			残留塩素 (mg/ℓ)	0.43	0.39	0.45	0.32	0.32	0.37	0.40	0.57	0.56	0.52	0.41	0.59
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	検 査 結 果	検 査 結 果	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	0	0	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	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
無機物質・重金属	3	カドミウム	0.003	–	–	0.0003未満	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	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	–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	–	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	–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	–	–	1.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	12	フッ素	0.8	–	–	0.07	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	ベンゼン	0.01	–	–	0.001未満	–	–	–	–	–	–	–	–	–
消毒副生成物	21	塩素酸	0.6	–	–	0.06未満	–	–	0.09	–	–	0.06未満	–	–	0.06未満
	22	クロロ酢酸	0.02	–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	23	クロロホルム	0.06	–	–	0.001未満	–	–	0.002	–	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	24	ジクロロ酢酸	0.03	–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	–	–	0.002	–	–	0.003	–	–	0.002	–	–	0.001
	26	臭素酸	0.01	–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	27	総トリハロメタン	0.1	–	–	0.004	–	–	0.008	–	–	0.004	–	–	0.001
	28	トリクロロ酢酸	0.03	–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	–	–	0.002	–	–	0.003	–	–	0.002	–	–	0.001未満
	30	ブロモホルム	0.09	–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	31	ホルムアルデヒド	0.08	–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	–	0.008未満
色	32	亜鉛	1	–	–	0.01未満	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	33	アルミニウム	0.2	–	–	0.02未満	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	34	鉄	0.3	–	–	0.03未満	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	35	銅	1	–	–	0.01	–	–	–	–	–	–	–	–	–
味覚	36	ナトリウム	200	–	–	6.5	–	–	–	–	–	–	–	–	–
色	37	マンガン	0.05	–	–	0.005未満	–	–	–	–	–	–	–	–	–
味覚	38	塩化物イオン	200	7.8	7.6	7.5	6.6	6.0	5.9	6.2	6.1	6.6	7.3	7.5	7.3
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	–	–	104	–	–	103	–	–	99	–	–	91
	40	蒸発残留物	500	–	–	145	–	–	155	–	–	136	–	–	137
発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2	–	–	0.02未満	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭い	42	ジェオスミン	0.00001	–	–	0.000001未満	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	43	2－メチルイソボルネオール	0.00001	–	–	0.000001未満	–	–	–	–	–	–	–	–	–
発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02	–	–	0.005未満	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭い	45	フェノール類	0.005	–	–	0.0005未満	–	–	–	–	–	–	–	–	–
味覚	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
基礎的性状	47	pH値	5．8～8．6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6
	48	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	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	異常ではない	異常ではない
	49	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	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	異常ではない	異常ではない
	50	色度	5度以下	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.4	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満

(－)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。