

浄水水質検査結果書

採水地点		採水年月日	2026/4/7	2026/5/7	2026/6/2	2026/7/7
水源の名称		天候	(前日)晴/(当日)曇	(前日)晴/(当日)晴	(前日)晴/(当日)曇	(前日)晴/(当日)晴
東部浄水場 小野系		気温	15.0℃	20.0℃	25.0℃	29.0℃
		水温	17.0℃	19.5℃	22.0℃	24.0℃
		残留塩素 (mg/l)	0.53	0.54	0.42	0.47
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
病原生物	1	一般細菌	0	0	0	0
	2	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性
	3	カドミウム	検出されないこと	陰性	陰性	陰性
無機物質・重金属	4	水銀	0.003	—	—	0.0003未満
	5	セレン	0.0005	—	—	0.00005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	—	—	0.001未満
	10	シアン	0.01	0.001未満	—	0.004未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	3.0	—	2.0
	12	フッ素	0.8	—	—	0.05
	13	ホウ素	1	—	—	0.1未満
	14	四塩化炭素	0.002	—	—	0.0002未満
一般有機化学物質	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	PFOA・PFOS	0.00005	0.000005未満	—	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	—	0.06未満
	23	クロロ酢酸	0.02	0.002未満	—	0.002未満
	24	クロロホルム	0.06	0.001未満	—	0.001未満
消毒副生成物	25	ジクロロ酢酸	0.03	0.002未満	—	0.002未満
	26	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001未満	—	0.001未満
	27	臭素酸	0.01	0.001未満	—	0.001未満
	28	総トリハロメタン	0.1	0.001未満	—	0.001未満
	29	トリクロロ酢酸	0.03	0.002未満	—	0.002未満
	30	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001未満	—	0.001未満
	31	ブロモホルム	0.09	0.001未満	—	0.001未満
	32	ホルムアルデヒド	0.08	0.008未満	—	0.008未満
	33	亜鉛	1	—	—	0.01未満
	34	アルミニウム	0.2	—	—	0.02未満
色	35	鉄	0.3	—	—	0.03未満
	36	銅	1	—	—	0.03
	37	ナトリウム	200	—	—	14
味覚	38	マンガン	0.05	—	—	0.005未満
色	39	塩化物イオン	200	14.9	15.4	15.4
	40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	119	—	130
	41	蒸発残留物	500	224	—	238
発泡	42	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	0.02未満
臭い	43	ジエオキシシン	0.00001	—	—	0.000001未満
	44	2-メチルイノボルネオール	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	0.2未満	0.2未満	0.2未満
基礎的性状	48	pH値	5.8～8.6	7.2	7.3	7.3
	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。