

令和7年8月度 水質検査結果表（毎月検査）

	項 目	水 質 基 準 (浄水にのみ適用)	定量下限値	千 代 川 水 源							
				1 号 井	2 号 井	3 号 井	4 号 井	7 号 井	8 号 井	9 号 井	浄 水 場 着 水 井
	採 水 日			5	5	5	5	5	5	5	5
	時 間			9:52	10:03	10:22	10:31	11:21	11:04	10:51	9:39
	天 候			曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	気 温			30.0	29.9	29.8	30.2	33.3	35.8	34.1	30.1
	水 温			16.1	15.2	19.5	17.7	15.5	15.8	16.5	16.9
	区 分			原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水
1	一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.02mg/ℓ	0.85	0.83	0.70	0.72	1.16	0.95	0.63	0.92
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.08mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	0.2mg/ℓ	7.6	7.4	6.9	7.1	8.3	8.8	7.3	7.9
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	5mg/ℓ	33.7	33.5	33.4	35.2	42.0	43.1	32.2	36.6
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	20mg/ℓ	70	68	72	76	88	93	74	75
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.3mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
47	p H	5.8以上8.6以下	—	6.53	6.53	6.54	6.49	6.50	6.46	6.50	6.63
49	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	異常なし
50	色 度	5以下	1度	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
51	濁 度	2以下	0.1度	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	遊離炭酸	20mg/ℓ以下(目標値)	0.5mg/ℓ	21	20	27	24	28	35	21	17
	ランゲリア指数	-1程度極力0(目標値)	—	-2.6	-2.6	-2.5	-2.6	-2.5	-2.5	-2.7	-2.4
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

※定量下限値未満である場合「N.D.」と表記する。(N.D.: Not Detected(不検出)の略)