

令和7年5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			13	13	13	13	13	13	13	13
	時 間			12:48	12:57	13:09	13:20	14:27	14:10	13:52	12:34
	天 候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温			23.9	23.6	24.5	24.6	29.1	27.2	26.7	24.1
	水 温			14.5	14.3	12.9	15.2	14.9	15.3	14.4	14.3
	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	2
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	0.70	0.69	0.56	0.68	0.84	0.85	0.58	0.64
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	8.3	7.4	7.1	7.2	8.0	8.6	7.3	7.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	5mg/ℓ	30.5	30.8	26.9	31.4	38.8	41.1	31.3	29.3
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	20mg/ℓ	70	68	62	70	86	88	62	68
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	－	6.58	6.56	6.68	6.50	6.50	6.43	6.56	6.69
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	15	17	12	22	25	29	21	15
	ランゲリア指数	-1程度極力0(目標値)	－	-2.7	-2.7	-2.7	-2.7	-2.6	-2.6	-2.7	-2.6
	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)