

令和 8 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 系				三宅・千代川系
				【C】 千代川浄水場 水質計器室	【D】 旭 町 井戸ノ下	【E】 畑 野 町 千ヶ畑砂田 (千ヶ畑第1配水池)	【F】 畑 野 町 土ヶ畑谷口 (土ヶ畑第1配水池)	【G】 安 町 釜ヶ前 (上下水道部庁舎)
	採 水 日			4	4	19	19	25
	時 間			9:30	12:26	12:06	12:42	9:13
	天 候			曇	晴	晴	晴	晴
	気 温			26.5	35.5	27.8	29.5	34.1
	水 温			18.1	30.8	26.3	27.9	26.1
	区 分			浄 水	浄 水	浄 水	浄 水	浄 水
1	一般細菌	100個/ml以下	0個/mℓ	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	－	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ 以下	0.001mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
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.
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ 以下	0.02mg/ℓ	1.03	1.07	1.00	1.04	0.56
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.
20	ペルフルオロオクタン sulfon 酸 (PFOS) 及び ペルフルオロオクタン 酸 (PFOA)	50ng/ℓ 以下	5ng/ℓ	5	N.D.	6	5	N.D.
22	塩素酸	0.6mg/ℓ 以下	0.06mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
23	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ 以下	0.002mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
24	クロロホルム	0.06mg/ℓ 以下	0.001mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ 以下	0.003mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ 以下	0.001mg/ℓ	N.D.	N.D.	0.001	0.002	N.D.
27	臭素酸	0.01mg/ℓ 以下	0.001mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
28	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ 以下	0.01mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ 以下	0.003mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ 以下	0.001mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	0.001	N.D.
31	ブロモホルム	0.09mg/ℓ 以下	0.005mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ 以下	0.008mg/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
39	塩化物イオン	200mg/ℓ 以下	0.2mg/ℓ	7.8	8.2	8.2	8.3	11.7
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/ℓ 以下	5mg/ℓ	37.1	39.3	39.1	38.4	58.2
41	蒸発残留物	500mg/ℓ 以下	20mg/ℓ	77	82	88	86	112
47	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.
48	p H	5.8以上8.6以下	－	6.68	6.55	6.87	7.52	6.52
49	味	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
50	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
51	色 度	5以下	1度	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
52	濁 度	2以下	0.1度	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	残留塩素	遊離0.1mg/ℓ 以上	- mg/ℓ	0.25	0.20	0.30	0.15	0.25
	遊離炭酸	20mg/ℓ 以下(目標値)	0.5mg/ℓ	17	23	13	4.2	39
	ランゲリア指数	- 1程度極力0(目標値)	－	-2.4	-2.3	-2.0	-1.3	-2.0

※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）