

令和6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	三 宅 水 源					三 宅 系					
				第3号 取水井	第4号 取水井	第5号 取水井 ※2 (旧2-6)	第6号 取水井 (旧2-5)	三宅浄水場 着水井	【A】 三宅浄水場 水質計器室	【B】 下矢田町 東法楽寺	【C】 篠 町 王子唐櫃越 (京都西山霊園)	【D】 篠 町 王子北垣内 (王子加圧ポンプ場)	【E】 篠 町 夕日ヶ丘 (篠配水池)	【F】 保津町 上火無
	採 水 日			20	20	20	20	20	20	8	20	20	20	6
	時 間			10:00	10:56	10:45	11:12	11:40	11:48	9:10	12:46	13:07	12:14	14:25
	天 候			曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇	晴
	気 温			27.8	28.6	28.4	29.7	29.4	29.4	29.2	27.8	30.5	31.4	34.8
	水 温			17.2	16.8	17.1	17.1	18.0	18.3	28.2	27.1	23.8	27.0	31.2
	区 分			原水	原水	原水	原水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
1	一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0	12	0	0	1	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.	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	0.61	0.69	0.45	0.29	0.57	0.57	0.69	0.56	0.56	0.68	0.53
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.	N.D.	N.D.	N.D.
21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.06mg/ℓ						N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ						N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ						N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.003mg/ℓ						N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ						N.D.	N.D.	0.002	N.D.	0.002	0.001
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ						N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
27	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.	N.D.
28	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.	N.D.
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ						N.D.	N.D.	0.001	N.D.	N.D.	N.D.
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.005mg/ℓ						N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
31	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.	N.D.
38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	0.2mg/ℓ	9.3	9.6	11.1	11.1	10.0	10.2	9.0	10.2	10.0	9.5	10.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	5mg/ℓ	47.4	46.8	54.7	58.0	52.0	51.6	50.3	50.9	49.9	44.8	58.1
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	20mg/ℓ	103	104	120	117	104	105	108	102	99	92	114
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.	N.D.	N.D.	N.D.
47	p H	5.8以上8.6以下	—	6.45	6.53	6.46	6.51	6.44	6.47	6.63	6.89	6.54	6.90	7.12
48	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	異常なし
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	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.	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.	N.D.	N.D.	N.D.
	残留塩素	遊離0.1mg/ℓ以上	- mg/ℓ						0.30	0.15	0.10	0.25	0.15	0.20
	遊離炭酸	20mg/ℓ以下(目標値)	0.5mg/ℓ	44	35	47	49	44	42	27	17	37	15	12
	ランゲリア指数	-1程度極力0(目標値)	—	-2.3	-2.3	-2.2	-2.1	-2.3	-2.2	-2.0	-1.7	-2.1	-1.8	-1.3
	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)