

令和7年2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 (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 (王子加庄ポンプ場)	【E】 篠 町 夕日ヶ丘 (篠配水池)	【F】 保津町 上火無
採 水 日			10	10	10	10	10	10	18	18	10	10	7
時 間			10:01	10:14	10:31	10:47	11:24	11:16	9:01	16:28	12:44	11:45	13:51
天 候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴
気 温			-1.0	0.0	-1.0	0.5	0.5	0.5	2.0	1.6	5.4	1.9	6.9
水 温			17.1	16.1	16.3	16.0	16.1	16.0	10.0	5.5	13.0	7.8	9.0
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	0	0	0	0	0	7	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	0.63	0.68	0.47	0.35	0.54	0.55	0.66	0.57	0.54	0.67	0.58
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.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
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.	N.D.	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	9.0	8.6	8.8	10.4	9.3	9.5	8.5	9.5	9.4	8.3	9.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	5mg/ℓ	51.2	45.6	49.1	52.1	50.1	53.5	40.0	53.6	51.6	39.2	53.1
40 蒸発残留物	500mg/ℓ以下	20mg/ℓ	102	90	94	99	96	96	82	94	98	70	108
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	—	6.48	6.56	6.50	6.70	6.57	6.58	6.67	6.85	6.62	7.08	7.03
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						0.35	0.20	0.15	0.30	0.20	0.20
遊離炭酸	20mg/ℓ以下(目標値)	0.5mg/ℓ	43	31	39	30	36	36	21	20	32	7.3	13
ランゲリア指数	-1程度極力0(目標値)	—	-2.3	-2.3	-2.3	-2.0	-2.2	-2.1	-2.4	-2.0	-2.2	-2.0	-1.8
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)