2021年度

採水場所：コスモスの湯		採水月 / 水道法による基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
検査項目														
1	一般細菌	100 コ/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.00 mg/l 以下				＞0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l 以下				＞0.00004								
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l 以下				＞0.001								
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l 以下				＞0.001								
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l 以下				＞0.001								
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l 以下				＞0.001								
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l 以下				＞0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l 以下	＞0.001			＞0.001			＞0.001			＞0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.00 mg/l 以下				0.2								
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l 以下				＞0.05								
13	ほう素及びその化合物	1.0 mg/l 以下				＞0.01								
14	四塩化炭素	0.002 mg/l 以下				＞0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l 以下				＞0.005								
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2ジクロロエチレン	0.04 mg/l 以下				＞0.002								
17	ジクロロメタン	0.02 mg/l 以下				＞0.001								
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l 以下				＞0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l 以下				＞0.001								
20	ベンゼン	0.01 mg/l 以下				＞0.001								
21	塩素酸	0.6 mg/l 以下	＞0.05			0.08			0.09			＞0.05		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/l 以下	＞0.002			＞0.002			＞0.002			＞0.002		
23	クロロホルム	0.06 mg/l 以下	0.0042			0.016			0.010			0.0033		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l 以下	0.004			＞0.003			＞0.003			＞0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l 以下	＞0.001			＞0.001			＞0.001			＞0.001		
26	臭素酸	0.01 mg/l 以下	＞0.001			＞0.001			＞0.001			＞0.001		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/l 以下	0.004			0.016			0.010			＞0.004		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l 以下	0.005			0.011			0.008			0.003		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l 以下	＞0.001			＞0.001			＞0.001			＞0.001		
30	ブロモホルム	0.09 mg/l 以下	＞0.001			＞0.001			＞0.001			＞0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l 以下	＞0.005			＞0.005			＞0.005			＞0.005		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l 以下				＞0.01								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l 以下				0.012								
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l 以下				＞0.01								
35	銅及びその化合物	1.0 mg/l 以下				0.002								
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l 以下				3.1								
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l 以下				＞0.001								
38	塩化物イオン	200 mg/l 以下	5.6	5.1	4.4	3.7	4.8	3.9	3.9	3.9	3.8	8.4	28	10
39	カルシウム．マグネシウム等	300 mg/l 以下				7.2								
40	蒸発残留物	500 mg/l 以下				＞50								
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l 以下				＞0.02								
42	ジェオスミン	0.00001 mg/l 以下				＞0.000001	0.000001							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l 以下				＞0.000001	＞0.000001							
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l 以下				＞0.002								
45	フェノール類	0.005 mg/l 以下				＞0.0005								
46	有機物等（TOC）	3 mg/l 以下	0.3	0.4	0.3	0.5	0.9	0.4	＞0.3	＞0.3	0.3	＞0.3	＞0.3	0.5
47	pH値	5.8 － 8.6	7.0	6.9	7.1	6.8	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0
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	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	異常なし
50	色度	5 度 以下	＞1	＞1	＞1	＞1	＞1	＞1	＞1	＞1	＞1	＞1	＞1	＞1

51	濁度	2 度 以下	＞0.1	＞0.1	＞0.1	＞0.1	＞0.1	＞0.1	＞0.1	＞0.1	＞0.1	＞0.1	＞0.1	＞0.1