

令和3年（原水）

原水検査項目		湯の川内浄水場 (着水井)	横瀬浄水場 (着水井)	備考
		採水日：8月5日	採水日：8月5日	
1	一般細菌	310	710	
2	大腸菌	検出しない	検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.5	0.2	
12	フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	0.02未満	0.02未満	
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	
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	0.004未満	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.002未満	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	
20	ベンゼン	0.001未満	0.001未満	
21	亜鉛及びその化合物	0.01未満	0.01未満	
22	アルミニウム及びその化合物	0.24	0.14	
23	鉄及びその化合物	0.14	0.12	
24	銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	
25	ナトリウム及びその化合物	5.0	5.0	
26	マンガン及びその化合物	0.017	0.027	
27	塩化物イオン	3.5	4.0	
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	31	29	
29	蒸発残留物	85	79	
30	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.000006	0.000002	
32	2-メチルイソボルネオール	0.000003	0.000001	
33	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	
34	フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	
35	有機物(TOC)	2.3	1.7	
36	pH値	7.6	7.2	
37	味	—	—	
38	臭気	藻臭	藻臭	
39	色度	10	6.0	
40	濁度	3.5	3.9	