

令和3年7月

水質基準項目		水質基準 (mg/L)	湯の川内浄水場 出口	横瀬浄水場 出口	築上町(置石) 配水池の入口	吉富町 配水池の入口	苅田町 配水池の入口	備考
			7月1日	7月1日	7月1日	7月1日	7月1日	
1	一般細菌	100個/ml以下			0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない	検出しない	検出しない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下						
4	水銀及びその化合物	0.0005以下						
5	セレン及びその化合物	0.01以下						
6	鉛及びその化合物	0.01以下						
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下						
8	六価クロム化合物	0.02以下						
9	亜硝酸態窒素	0.04以下						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸性窒素	10以下						
12	フッ素及びその化合物	0.8以下						
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下						
14	四塩化炭素	0.002以下						
15	1,4-ジオキサン	0.05以下						
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以下						
17	ジクロロメタン	0.02以下						
18	テトラクロロエチレン	0.01以下						
19	トリクロロエチレン	0.01以下						
20	ベンゼン	0.01以下						
21	塩素酸	0.6以下	0.12	0.06未満	0.11	0.14	0.07	
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
23	クロロホルム	0.06以下	0.022	0.018	0.027	0.028	0.020	
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	0.006	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1以下	0.032	0.026	0.038	0.039	0.029	
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	0.010	0.010	0.003	0.013	
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.008	0.006	0.009	0.009	0.007	
30	ブロモホルム	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下						
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下						
34	鉄及びその化合物	0.3以下						
35	銅及びその化合物	1.0以下						
36	ナトリウム及びその化合物	200以下						
37	マンガン及びその化合物	0.05以下						
38	塩化物イオン	200以下			9.9	12.3	8.5	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下						
40	蒸発残留物	500以下						
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下						
42	ジェオスミン	0.00001以下			0.000001	0.000001	0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下			0.000002	0.000003	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02以下						
45	フェノール類	0.005以下						
46	有機物(TOC)	3以下			0.9	1.1	0.7	
47	pH値	5.8~8.6			7.2	7.1	7.1	
48	味	異常でないこと			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	
50	色度	5以下			0.5未満			
51	濁度	2以下			0.1未満			
-	残留塩素	-	0.76	0.82	0.40	0.60	0.56	