

○ 水質検査（水質管理目標設定項目）結果一覧表

採水日：H30.9. 7

採水場所：浄水場 水質検査室（原水）

番号	検査項目	単位	検査結果	目標値
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002 未満	0.002mg/L以下 (暫定)
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.003	0.02mg/L以下
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004 未満	0.004mg/L以下
8	トルエン	mg/L	0.04 未満	0.4mg/L以下
9	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	mg/L	0.008 未満	0.08mg/L以下
10	亜塩素酸	mg/L	0.06 未満	0.6mg/L以下
12	二酸化塩素	mg/L	0.06 未満	0.6mg/L以下
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.001 未満	0.01mg/L以下 (暫定)
14	抱水クロラール	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下 (暫定)
15	農薬類	mg/L	1 未満	検出値と目標値の比の和として1以下
16	残留塩素	mg/L	0.05 未満	1mg/L以下
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	40.7	10mg/L以上100mg/L以下
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.007	0.01mg/L以下
19	遊離炭酸	mg/L	2 未満	20mg/L以下
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03 未満	0.3mg/L以下
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3.3	10mg/L以下
23	臭気強度 (TON)	—	2.0	3以下
24	蒸発残留物	mg/L	81	30mg/L以上200mg/L以下
25	濁度	度	1.8	1度以下
26	pH値	—	7.5 (25℃)	7.5程度
27	腐食性 (ランゲリア指数)	—	-1.6	-1程度以上、極力0に近づける
28	従属栄養細菌	CFU/ml	353	1mlの検水で形成される集落数が2000以下 (暫定)
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01 未満	0.1mg/L以下
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.23	0.1mg/L以下

※目標値については、浄水の目標値のため参考値とする。

○ 水質検査（水質管理目標設定項目）結果一覧表

採水日：H30.9. 7

採水場所：浄水場 水質検査室（浄水）

番号	検査項目	単位	検査結果	目標値
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002 未満	0.002mg/L以下 (暫定)
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002	0.02mg/L以下
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004 未満	0.004mg/L以下
8	トルエン	mg/L	0.04 未満	0.4mg/L以下
9	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	mg/L	0.008 未満	0.08mg/L以下
10	亜塩素酸	mg/L	0.06 未満	0.6mg/L以下
12	二酸化塩素	mg/L	0.06 未満	0.6mg/L以下
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.001 未満	0.01mg/L以下 (暫定)
14	抱水クロラール	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下 (暫定)
15	農薬類	mg/L	1 未満	検出値と目標値の比の和として1以下
16	残留塩素	mg/L	0.55	1mg/L以下
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	42.1	10mg/L以上100mg/L以下
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01mg/L以下
19	遊離炭酸	mg/L	2 未満	20mg/L以下
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03 未満	0.3mg/L以下
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2.1	10mg/L以下
23	臭気強度(TON)	—	1 未満	3以下
24	蒸発残留物	mg/L	80	30mg/L以上200mg/L以下
25	濁度	度	0.1 未満	1度以下
26	pH値	—	7.5 (25℃)	7.5程度
27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1.7	-1程度以上、極力0に近づける
28	従属栄養細菌	CFU/ml	0	1mLの検水で形成される集落数が2000以下 (暫定)
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01 未満	0.1mg/L以下
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06	0.1mg/L以下