

水質管理目標設定項目検査結果表（給水）

（平成 29 年度）

採水場所		後第2公園(東部浄水場系)	川岸公園(中部浄水場系)	番匠免公園(西部浄水場系)	最高	最低	平均
採水日		9月8日	9月8日	9月8日			
天候(前日・当日)		雨・曇	雨・曇	雨・曇			
気温(°C)		27.7	26.5	28.0	28.0	26.5	27.4
水温(°C)		23.8	21.5	24.2	24.2	21.5	23.2
項目	目標値						
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.0020 未満	0.0020 未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
8	トルエン	0.4mg/L以下	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下			-	-	-
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下			-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	0	0	0	0	0
16	残留塩素	1mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上 100mg/L以下	☆	☆	☆	-	-
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	☆	☆	☆	-	-
19	遊離炭酸	20mg/L以下	6	4	4	6	4
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	1.9	1.3	1.6	1.9	1.3
23	臭気強度(TON)	3以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	☆	☆	☆	-	-
25	濁度	1度以下	☆	☆	☆	-	-
26	pH値	7.5程度	☆	☆	☆	-	-
27	腐蝕性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.2	-0.9	-1.0	-0.9	-1.2
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	2	1	4	4	1
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	☆	☆	☆	-	-

1. ☆印については、水質基準項目にて実施しているため、各公園の(給水)水質基準項目を参照してください。