

平成29年度 水質管理目標設定項目 検査結果

番号	項目	基準値	東小	常光小	あじさい	宮地	新宿第一	小谷南	茜通り	境第三
	採水日		6月6日	6月6日	6月6日	6月6日	6月13日	6月13日	6月13日	6月13日
	水温	℃	22.2	20.9	20.2	22.9	19.9	23.2	22.1	22.3
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	0.0015 未満	0.0015 未満	0.0015 未満	0.0015 未満	0.0015 未満	0.0015 未満	0.0015 未満	0.0015 未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
4	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	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
5	トルエン	0.4mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6	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	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
7	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
8	抱水クロラール	0.02mg/l以下	0.002 未満	0.003	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	残留塩素	1mg/l以下	0.6	0.6	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5
10	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/l以下	96	38	66	72	78	61	62	67
11	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001 未満
12	遊離炭酸	20mg/l以下	5.3	4.8	4.0	5.1	4.8	3.0	2.7	2.2
13	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
14	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
15	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下	0.7	1.1	0.7	0.9	0.3	0.8	0.5	0.5
16	臭気強度(TON)	3度以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
17	蒸発残留物	30～200mg/l以下	309	121	181	199	171	140	163	174
18	濁度	1度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
19	pH値	7.5程度	7.7	7.3	7.6	7.6	7.4	7.4	7.6	7.7
20	腐食性(ランケリア指数)	-1程度以上、極力0	-0.1	-1.9	-0.7	-0.6	-0.8	-1.1	-0.7	-0.6
21	従属栄養細菌	2000個/ml以下	15	10	4	86	15	28	21	55
22	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
23	アルミニウム及びその化合物	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	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満

※従属栄養細菌は各採水地点の年間最大値