残留塩素 水 質 検 査 結 果 表〔水質検査項目〕
都賀地域 家中浄水場系　　採水場所:家中浄水場

	検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0											
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず											
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下													
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下													
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下													
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下													
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下													
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下													
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下													
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	＜ 0.001												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.51												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下													
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下													
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下													
15	1･4-ジオキサン	0.05mg/L以下													
16	シス-1･2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下													
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下													
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下													
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下													
20	ベンゼン	0.01mg/L以下													
21	塩素酸	0.6mg/L以下	＜ 0.06												
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	＜ 0.002												
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	＜ 0.001												
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	＜ 0.003												
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	＜ 0.001												
26	臭素酸	0.01mg/L以下	＜ 0.001												
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	＜ 0.001												
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	＜ 0.003												
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	＜ 0.001												
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	＜ 0.001												
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	＜ 0.008												
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下													
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下													
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下													
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下													
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下													
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下													
38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.7	3.8											
39	硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下	39												
40	蒸発残量物	500mg/L以下	70												
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下													
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下													
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下													
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下													
45	フェノール類	0.005mg/L以下													
46	有機物(TOC)	3mg/L以下	＜ 0.3	＜ 0.3											
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4											
48	味	異常でないこと	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											
50	色度	5度以下	＜ 0.5	＜ 0.5											
51	濁度	2度以下	＜ 0.1	＜ 0.1											
	水温		15.5	15.7											
	残留塩素		0.3	0.3											