浄水水質検査結果の推移

高台第1浄水場系

	.l. 66 + 2# -T D		小貝快宜 行		T + 0 = + +	一 尚 一 弗 !	
No.	水質基準項目	単位	基準値	最高値	平成27年度		平成25年度
1	一般細菌	(個/ml)	100以下	45	45	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9	亜硝酸態窒素※	(mg/l)	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	_
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下	1.1	0.92	1.1	1.1
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.1	0.09	0.09	0.1
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	(mg/l)	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	(mg/l)	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	(mg/l)	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下	<0.004	<0.003	<0.004	<0.004
25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)	0.1以下	0.001	0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下	0.002	0.002	<0.001	<0.001
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下	<0.02	<0.003	<0.02	<0.02
29	ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下	0.001	0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	< 0.03
35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下	7.6	7.6	7.1	7.3
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	5.6	5.4	5.2	5.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下	70	70	67	70
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	140	130	120	140
41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(TOC)	(mg/l)	3以下	0.4	<0.3	<0.3	0.4
47	pH値		5.8 ~ 8.6	7.7	7.6	7.7	7.7
48	味		異常でないこと	異常なし	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	異常なし
50	色度	(度)	5以下	<1	<1	<1	<1
	濁度	(度)	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	※亜硝酸能窒素については平成26年度か	i on id to		ケート		•	•

[※]亜硝酸態窒素については平成26年度からの追加項目のため平成25年度以前の記録はありません