

安全で清浄な水をお届けします～水道水の水質検査を実施～

水道水の水質検査結果 平成26年2月分

浄水場名		南浄水場	酒井浄水場		大久保浄水場		
採水箇所		白子1-6	新倉6-1036		さいたま市		
項目名	基準値	水質検査結果					
1	一般細菌	0		0		0	
2	大腸菌	不検出		不検出		不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003		未満
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005		未満
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001		未満
6	鉛及びその化合物	0.01			0.001		未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01			0.001		未満
8	六価クロム化合物	0.05			0.005		未満
9	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	未満	0.001	未満	0.001 未満
10	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	2.4		4.1		2.23
11	フッ素及びその化合物	0.8			0.09		
12	ホウ素及びその化合物	1			0.08		
13	四塩化炭素	0.002			0.0002		未満
14	1,4-ジオキサン	0.05			0.005		未満
15	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	0.04			0.001		未満
16	ジクロロメタン	0.02			0.001		未満
17	テトラクロロエチレン	0.01			0.001		未満
18	トリクロロエチレン	0.01			0.002		0.001 未満
19	ベンゼン	0.01			0.001		未満
20	塩素酸	0.6	0.06	未満	0.06	未満	0.06 未満
21	クロロ酢酸	0.02	0.002	未満	0.002	未満	0.002 未満
22	クロロホルム	0.06	0.004		0.009		0.004
23	ジクロロ酢酸	0.04	0.004	未満	0.004	未満	0.003
24	ジブロモクロメタン	0.1	0.004		0.004		0.002
25	臭素酸	0.01	0.001	未満	0.001	未満	0.001 未満
26	総トリハロメタン	0.1	0.014		0.019		0.010
27	トリクロロ酢酸	0.2	0.01	未満	0.01	未満	0.01 未満
28	ブロモジクロロメタン	0.03	0.006		0.003		0.004
29	ブロモホルム	0.09	0.001	未満	0.003		0.001 未満
30	ホルムアルデヒド	0.08	0.008		0.005	未満	0.005 未満
31	亜鉛及びその化合物	1			0.005		未満
32	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01		未満
33	鉄及びその化合物	0.3			0.01		未満
34	銅及びその化合物	1			0.005		未満
35	ナトリウム及びその化合物	200			18.5		
36	マンガン及びその化合物	0.05			0.001		未満
37	塩化物イオン	200	28.1		19.7		28.9
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	78.5		93.6		82.0
39	蒸発残留物	500	180		191		158
40	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02		未満
41	ジェオスミン	0.00001			0.000004		
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000002		
43	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	未満	0.005	未満	0.005 未満
44	フェノール類	0.005			0.0005		未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	1.0		0.3		1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2		7.8		6.9
47	味	異常でないこと	異常なし		異常なし		異常なし
48	臭気	異常でないこと	異常なし		異常なし		異常なし
49	色度	5度以下	1	未満	2		1 未満
50	濁度	2度以下	0.1	未満	0.1		0.1 未満
判定	上記の水質項目については水質基準に適合						

注:大久保浄水場は県水(県から購入している浄水)とし、水質試験成績は大久保浄水場から情報(直近の成績)を基にしています。