

日向浄水場全項目検査(最大値)

番号	検査項目	基準値	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	2年度	3年度	4年度	最大値
1	一般細菌	100											0
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	-	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003											0
4	水銀及びその化合物	0.0005											0
5	セレン及びその化合物	0.01											0
6	鉛及びその化合物	0.01											0
7	ヒ素及びその化合物	0.01											0
8	六価クロム化合物	0.05											0
9	亜硝酸態窒素	0.04											0
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01											0
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.6						0.3	0.3	0.3		0.6
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.05						0.06	0.06	0.05		0.06
13	ホウ素及びその化合物	1.0											0
14	四塩化炭素	0.002											0
15	1,4-ジオキサン	0.05											0
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	0.04											0
17	ジクロロメタン	0.02											0
18	テトラクロロエチレン	0.01											0
19	トリクロロエチレン	0.01											0
20	ベンゼン	0.01											0
21	塩素酸	0.6	0.18	0.19	0.28			0.09	0.2	0.18	0.12	0.28	0.32
22	クロロ酢酸	0.02											0
23	クロロホルム	0.06			0.002								0.002
24	ジクロロ酢酸	0.03											0
25	ジブromクロロメタン	0.1	0.002	0.001	0.002					0.001		0.001	0.002
26	臭素酸	0.01											0
27	総トリハロメタン	0.1	0.005	0.001	0.006					0.001			0.006
28	トリクロロ酢酸	0.03											0
29	ブromジクロロメタン	0.03			0.002								0.002
30	ブromホルム	0.09	0.003										0.003
31	ホルムアルデヒド	0.08											0
32	亜鉛及びその化合物	1.0							0.008		0.006		0.008
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.07	0.07	0.07				0.03		0.06		0.07
34	鉄及びその化合物	0.3											0
35	銅及びその化合物	1.0											0
36	ナトリウム及びその化合物	200	4.9						6.4		5.6		6.4
37	マンガン及びその化合物	0.05											0
38	塩化物イオン	200	4.7	4.9	6.8			7.5	7.6	7.3	7.4	7.8	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	32						34		30		34
40	蒸発残留物	500	81						96		89		96
41	陰イオン界面活性剤	0.2											0
42	ジェオスミン	0.00001							0.004	0.003	0.004	0.005	0.005
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001							0.002	0.006	0.002		0.006
44	非イオン界面活性剤	0.02											0
45	フェノール類	0.005											0
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3		0.5	0.2					0.2	0.2	0.3	0.5
47	pH値	5.8~8.6	7.6	7.6	7.6			7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8
48	味	異常でない	異味なし	異味なし	異味なし			異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	
49	臭気	異常でない	異臭なし	異臭なし	異臭なし			異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	
50	色度	5											0
51	濁度	2											0
参考	残留塩素		0.8	0.8	1			0.5	0.6	0.6	0.65	0.7	1

空欄はND(不検出もしくは、検出限界値未満)