

配水水質検査結果

施設名								
昭和浄水場								
採取地点								
潟上市昭和久保町後(レイクプラザ)			H27.10.14	H27.11.18	H27.12.16	H28.1.20	H28.2.17	H28.3.16
No	試験項目	基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	100CFU/ml以下	1 CFU/ml	0 CFU/ml	1 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	1 CFU/ml
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0003 mg/l未満	mg/l
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.00005 mg/l未満	mg/l
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	2.7 mg/l	mg/l	mg/l	2.4 mg/l	mg/l
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.08 mg/l未満	mg/l
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.1 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.1 mg/l未満	mg/l
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0002 mg/l未満	mg/l
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.12 mg/l	mg/l	mg/l	0.1 mg/l	mg/l
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l	mg/l	mg/l	0.001 mg/l	mg/l
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.009 mg/l	mg/l	mg/l	0.008 mg/l	mg/l
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.019 mg/l	mg/l	mg/l	0.016 mg/l	mg/l
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.006 mg/l	mg/l	mg/l	0.004 mg/l	mg/l
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l	mg/l	mg/l	0.003 mg/l	mg/l
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.008 mg/l未満	mg/l
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.007 mg/l	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l	30.8 mg/l	mg/l	mg/l	31.5 mg/l	mg/l
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l	0.001 mg/l	0.001 mg/l	0.001 mg/l未満	0.003 mg/l
38	塩化物イオン	200mg/l以下	34.4 mg/l	34.2 mg/l	32.7 mg/l	34.6 mg/l	38 mg/l	39.9 mg/l
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	73 mg/l	mg/l	mg/l	75 mg/l	mg/l
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	178 mg/l	mg/l	mg/l	183 mg/l	mg/l
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02 mg/l	mg/l	mg/l	0.02 mg/l未満	mg/l
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	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0005 mg/l未満	mg/l
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.6 mg/l	0.7 mg/l	0.6 mg/l	0.6 mg/l	0.6 mg/l	0.7 mg/l
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.1	7.1	7.1	7.2
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	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	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度
51	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
	残留塩素		0.55 mg/l	0.2 mg/l	0.5 mg/l	0.45 mg/l	0.3 mg/l	0.2 mg/l

※1. 表中のは、未満を示す。

配水水質検査結果

施設名								
二田浄水場								
採取地点								
潟上市天王宇不動下(塩口ことぶき荘)			H27.10.14	H27.11.18	H27.12.16	H28.1.20	H28.2.17	H28.3.16
No	試験項目	基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	100CFU/ml以下	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0003 mg/l未満	mg/l
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.0001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.00005 mg/l未満	mg/l
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	2.6 mg/l	mg/l	mg/l	2.6 mg/l	mg/l
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.08 mg/l未満	mg/l
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.1 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.1 mg/l未満	mg/l
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0002 mg/l未満	mg/l
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.16 mg/l	mg/l	mg/l	2.4 mg/l	mg/l
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.003 mg/l	mg/l	mg/l	0.003 mg/l	mg/l
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.006 mg/l	mg/l	mg/l	0.005 mg/l	mg/l
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.003 mg/l	mg/l	mg/l	0.002 mg/l	mg/l
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.008 mg/l未満	mg/l
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l	19.2 mg/l	mg/l	mg/l	19.3 mg/l	mg/l
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
38	塩化物イオン	200mg/l以下	25.8 mg/l	24.5 mg/l	23.7 mg/l	24.1 mg/l	24.3 mg/l	24.1 mg/l
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	66 mg/l	mg/l	mg/l	64 mg/l	mg/l
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	167 mg/l	mg/l	mg/l	154 mg/l	mg/l
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.02 mg/l未満	mg/l
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	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0005 mg/l未満	mg/l
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2
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	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	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
51	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
	残留塩素		0.3 mg/l	0.5 mg/l未満	0.4 mg/l	0.55 mg/l	0.45 mg/l	0.5 mg/l

※1. 表中のは、未満を示す。

配水水質検査結果

施設名								
鶴沼台浄水場								
採取地点								
潟上市天王字上江川(天王保健センター)			H27.10.14	H27.11.18	H27.12.16	H28.1.20	H28.2.17	H28.3.16
No	試験項目	基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	100CFU/ml以下	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0003 mg/l未満	mg/l
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.00005 mg/l未満	mg/l
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	1.6 mg/l	mg/l	mg/l	2.6 mg/l	mg/l
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.08 mg/l未満	mg/l
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.1 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.1 mg/l未満	mg/l
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0002 mg/l未満	mg/l
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.11 mg/l	mg/l	mg/l	0.24 mg/l	mg/l
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l	mg/l	mg/l	0.002 mg/l	mg/l
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.008 mg/l	mg/l	mg/l	0.004 mg/l	mg/l
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.003 mg/l	mg/l	mg/l	0.002 mg/l	mg/l
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.008 mg/l未満	mg/l
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l未満	0.01 mg/l未満	mg/l未満	mg/l未満	0.01 mg/l未満	mg/l未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l未満	19.3 mg/l	mg/l未満	mg/l未満	19.3 mg/l未満	mg/l未満
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
38	塩化物イオン	200mg/l以下	26.7 mg/l	27 mg/l	23.6 mg/l	24 mg/l	24.5 mg/l	24.2 mg/l
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	65 mg/l	mg/l	mg/l	64 mg/l	mg/l
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	142 mg/l	mg/l	mg/l	155 mg/l	mg/l
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.02 mg/l未満	mg/l
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	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0005 mg/l未満	mg/l
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.5 mg/l	0.3 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.5 mg/l
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2
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	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	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
51	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
	残留塩素		0.5 mg/l	0.3 mg/l	0.45 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.4 mg/l

※1. 表中のは、未満を示す。

配水水質検査結果

施設名								
天王浄水場								
採取地点								
潟上市天王字追分(追分西児童館)			H27.10.14	H27.11.18	H27.12.16	H28.1.20	H28.2.17	H28.3.16
No	試験項目	基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	100CFU/ml以下	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0003 mg/l未満	mg/l
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.00005 mg/l未満	mg/l
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	2.4 mg/l	mg/l	mg/l	2.3 mg/l	mg/l
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.08 mg/l未満	mg/l
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.1 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.1 mg/l未満	mg/l
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0002 mg/l未満	mg/l
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.08 mg/l	mg/l	mg/l	0.06 mg/l未満	mg/l
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l	mg/l	mg/l	0.001 mg/l	mg/l
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l	mg/l	mg/l	0.003 mg/l	mg/l
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l	mg/l	mg/l	0.001 mg/l	mg/l
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.008 mg/l未満	mg/l
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.01 mg/l	mg/l	mg/l	0.01 mg/l	mg/l
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l未満	0.01 mg/l未満	mg/l未満	mg/l未満	0.01 mg/l未満	mg/l未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l未満	20.6 mg/l	mg/l未満	mg/l未満	21.1 mg/l	mg/l未満
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
38	塩化物イオン	200mg/l以下	24.2 mg/l	24.3 mg/l	23.7 mg/l	23.8 mg/l	23.9 mg/l	23.1 mg/l
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	57 mg/l	mg/l	mg/l	59 mg/l	mg/l
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	135 mg/l	mg/l	mg/l	138 mg/l	mg/l
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.02 mg/l未満	mg/l
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	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0005 mg/l未満	mg/l
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3 mg/l未満	0.3 mg/l未満	0.3 mg/l未満	0.3 mg/l未満	0.3 mg/l未満	0.4 mg/l
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2
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	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	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
51	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
	残留塩素		0.4 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.55 mg/l	0.45 mg/l	0.4 mg/l

※1. 表中のは、未満を示す。

配水水質検査結果

施設名								
出戸浄水場								
採取地点								
潟上市天王宇北野(出戸ことぶき荘)			H27.10.14	H27.11.18	H27.12.16	H28.1.20	H28.2.17	H28.3.16
No	試験項目	基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	100CFU/ml以下	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0003 mg/l未満	mg/l
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.00005 mg/l未満	mg/l
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	2 mg/l	mg/l	mg/l	1.9 mg/l	mg/l
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.08 mg/l未満	mg/l
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.1 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.1 mg/l未満	mg/l
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0002 mg/l未満	mg/l
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.07 mg/l	mg/l	mg/l	0.09 mg/l	mg/l
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.008 mg/l未満	mg/l
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.012 mg/l	mg/l
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01 mg/l	mg/l	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l	18.3 mg/l	mg/l	mg/l	18.3 mg/l	mg/l
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
38	塩化物イオン	200mg/l以下	23.9 mg/l	24 mg/l	23.3 mg/l	23.3 mg/l	23.6 mg/l	23.5 mg/l
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	46 mg/l	mg/l	mg/l	49 mg/l	mg/l
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	118 mg/l	mg/l	mg/l	120 mg/l	mg/l
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.02 mg/l未満	mg/l
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	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0005 mg/l未満	mg/l
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3 mg/l未満	0.3 mg/l未満	0.3 mg/l未満	0.3 mg/l未満	0.3 mg/l未満	0.3 mg/l未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3
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	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	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
51	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
	残留塩素		0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.4 mg/l	0.45 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l

※1. 表中のは、未満を示す。

配水水質検査結果

施設名 一向浄水場 採取地点			H27.10.14	H27.11.18	H27.12.16	H28.1.20	H28.2.17	H28.3.16
No	試験項目	基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	100CFU/ml以下	1 CFU/ml	0 CFU/ml	1 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0003 mg/l未満	mg/l
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.00005 mg/l未満	mg/l
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	3.3 mg/l	mg/l	mg/l	3.2 mg/l	mg/l
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.08 mg/l未満	mg/l
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.1 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.1 mg/l未満	mg/l
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0002 mg/l未満	mg/l
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.004 mg/l未満	mg/l
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.2 mg/l	mg/l	mg/l	0.15 mg/l	mg/l
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l	mg/l	mg/l	0.004 mg/l	mg/l
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.001 mg/l未満	mg/l
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.01 mg/l	mg/l	mg/l	0.008 mg/l	mg/l
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.002 mg/l未満	mg/l
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.002 mg/l	mg/l	mg/l	0.001 mg/l	mg/l
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.003 mg/l	mg/l	mg/l	0.002 mg/l	mg/l
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.008 mg/l未満	mg/l
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.02 mg/l	0.02 mg/l	0.02 mg/l	0.03 mg/l	0.02 mg/l	0.02 mg/l
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.01 mg/l未満	mg/l
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l	20.8 mg/l	mg/l	mg/l	20.7 mg/l	mg/l
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.002 mg/l	0.004 mg/l	0.005 mg/l	0.006 mg/l	0.006 mg/l	0.004 mg/l
38	塩化物イオン	200mg/l以下	26 mg/l	25.9 mg/l	25.3 mg/l	24.8 mg/l	24.9 mg/l	24.3 mg/l
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	69 mg/l	mg/l	mg/l	68 mg/l	mg/l
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	172 mg/l	mg/l	mg/l	166 mg/l	mg/l
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.02 mg/l未満	mg/l
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	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.005 mg/l未満	mg/l
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005 mg/l未満	mg/l	mg/l	0.0005 mg/l未満	mg/l
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7	7.1	7.2	7.1	7.1
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	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	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5 度未満	0.6 度	0.7 度	0.8 度	0.6 度	0.8 度
51	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
	残留塩素		0.25 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.5 mg/l	0.6 mg/l	0.4 mg/l

※1. 表中のは、未満を示す。