

配水水質検査結果

施設名 昭和浄水場 採取地点 潟上市昭和乱橋			採水年月日				H23.4.20	H23.5.18	H23.6.15	H23.7.20	H23.8.24	H23.9.21					
No	試験項目	基準値	最大値	最小値	平均値	回数	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	6	0	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	検出されないこと	0	0	—	6	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	0.000 mg/l	0.000 mg/l	0.000 mg/l	2		-0.0003			-0.0003						
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-0.00005 mg/l	-0.00005 mg/l	-0.00005 mg/l	2		-0.00005			-0.00005						
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005						
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	3.20 mg/l	3.00 mg/l	3.08 mg/l	6	3.1	3.0	3.0	3.1	3.1	3.2					
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-0.08 mg/l	-0.08 mg/l	-0.08 mg/l	2		-0.08			-0.08						
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.1 mg/l	-0.1 mg/l	-0.1 mg/l	2		-0.1			-0.1						
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-0.0002 mg/l	-0.0002 mg/l	-0.0002 mg/l	2		-0.0002			-0.0002						
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005						
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	0.04mg/l以下	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	2		-0.004			-0.004						
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	2		-0.002			-0.002						
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
18	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
20	塩素酸	0.6mg/l以下	0.150 mg/l	0.150 mg/l	0.150 mg/l	2		0.15			0.15						
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	2		-0.002			-0.002						
22	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.002 mg/l	0.001 mg/l	0.002 mg/l	2		0.001			0.002						
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	2		-0.004			-0.004						
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.009 mg/l	0.007 mg/l	0.008 mg/l	2		0.007			0.009						
25	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001 mg/l	-0.001 mg/l	0.000 mg/l	2		0.001			-0.001						
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.018 mg/l	0.014 mg/l	0.016 mg/l	2		0.014			0.018						
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02						
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.004 mg/l	0.003 mg/l	0.004 mg/l	2		0.003			0.004						
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.003 mg/l	0.003 mg/l	0.003 mg/l	2		0.003			0.003						
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-0.008 mg/l	-0.008 mg/l	-0.008 mg/l	2		-0.008			-0.008						
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.006 mg/l	-0.005 mg/l	0.001 mg/l	2		0.006			-0.005						
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02						
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.02 mg/l	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	6	0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01					
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	2		-0.01			-0.01						
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	31.2 mg/l	28.5 mg/l	29.9 mg/l	2		28.5			31.2						
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	6	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005					
37	塩化物イオン	200mg/l以下	41.4 mg/l	34.0 mg/l	38.1 mg/l	6	34.0	36.2	38.3	41.4	39.9	38.5					
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	82 mg/l	76 mg/l	78 mg/l	6	76	76	79	82	78	77					
39	蒸発残留物	500mg/l以下	205 mg/l	178 mg/l	191 mg/l	6	178	196	187	197	205	182					
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02						
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下									-0.000001	-0.000001					
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下									-0.000001	-0.000001					
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005						
44	フェノール類	0.005mg/l以下	-0.0005 mg/l	-0.0005 mg/l	-0.0005 mg/l	2		-0.0005			-0.0005						
45	有機物(TOC)	3 mg/l以下	0.8 mg/l	0.5 mg/l	0.7 mg/l	6	0.6	0.5	0.6	0.8	0.7	0.8					
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.0	6	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0					
47	味	異常でないこと	0	0	—	6	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
48	臭気	異常でないこと	0	0	—	6	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	色度	5度以下	0.7 度	-0.5 度	0.3 度	6	-0.5	0.7	0.7	0.7	-0.5	0.6					
50	濁度	2度以下	-0.10 度	-0.10 度	-0.10 度	6	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1					
	残留塩素		0.30 mg/l	0.20 mg/l	0.28 mg/l	6	0.30	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30					

※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)			採水年月日				H23.4.20	H23.5.18	H23.6.15	H23.7.20	H23.8.24	H23.9.21					
No	試験項目	基準値	最大値	最小値	平均値	回数	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	6	0	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	検出されないこと	0	0	—	6	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	0.01mg/l以下	0.000 mg/l	0.000 mg/l	0.000 mg/l	2		-0.0003			-0.0003						
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-0.00005 mg/l	-0.00005 mg/l	-0.00005 mg/l	2		-0.00005			-0.00005						
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l	0.001 mg/l	2		0.001			0.001						
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005						
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.80 mg/l	1.70 mg/l	1.75 mg/l	2		1.7			1.8						
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-0.08 mg/l	-0.08 mg/l	-0.08 mg/l	2		-0.08			-0.08						
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.1 mg/l	-0.1 mg/l	-0.1 mg/l	2		-0.1			-0.1						
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-0.0002 mg/l	-0.0002 mg/l	-0.0002 mg/l	2		-0.0002			-0.0002						
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005						
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	0.04mg/l以下	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	2		-0.004			-0.004						
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	2		-0.002			-0.002						
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
18	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
20	塩素酸	0.6mg/l以下	0.090 mg/l	0.070 mg/l	0.080 mg/l	2		0.07			0.09						
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	2		-0.002			-0.002						
22	クロロホルム	0.06mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	2		-0.004			-0.004						
24	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.004 mg/l	0.003 mg/l	0.004 mg/l	2		0.003			0.004						
25	臭素酸	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.008 mg/l	0.008 mg/l	0.008 mg/l	2		0.008			0.008						
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02						
28	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l	0.001 mg/l	2		0.001			0.001						
29	ブromホルム	0.09mg/l以下	0.003 mg/l	0.003 mg/l	0.003 mg/l	2		0.003			0.003						
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-0.008 mg/l	-0.008 mg/l	-0.008 mg/l	2		-0.008			-0.008						
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005						
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02						
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01 mg/l	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	6	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01					
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	2		-0.01			-0.01						
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	19.4 mg/l	19.3 mg/l	19.4 mg/l	2		19.4			19.3						
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	6	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005					
37	塩化物イオン	200mg/l以下	28.2 mg/l	26.6 mg/l	27.4 mg/l	6	26.8	26.7	28.2	26.6	28.0	27.9					
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	64 mg/l	63 mg/l	64 mg/l	2		64			63						
39	蒸発残留物	500mg/l以下	157 mg/l	153 mg/l	155 mg/l	2		153			157						
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02						
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下															
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下															
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005						
44	フェノール類	0.005mg/l以下	-0.0005 mg/l	-0.0005 mg/l	-0.0005 mg/l	2		-0.0005			-0.0005						
45	有機物(TOC)	3 mg/l以下	0.5 mg/l	0.3 mg/l	0.4 mg/l	6	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4					
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2					
47	味	異常でないこと	0	0	—	6	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
48	臭気	異常でないこと	0	0	—	6	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	色度	5度以下	-0.5 度	-0.5 度	-0.5 度	6	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5					
50	濁度	2度以下	-0.10 度	-0.10 度	-0.10 度	6	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1					
	残留塩素		0.45 mg/l	0.20 mg/l	0.34 mg/l	6	0.40	0.40	0.20	0.20	0.45	0.40					

※1. 表中の—は、未満を示す。

配水水質検査結果

施設名		採取地点					採水年月日											
鶴沼台浄水場		採取地点					H23.4.20	H23.5.18	H23.6.15	H23.7.20	H23.8.24	H23.9.21						
No	試験項目	基準値	最大値	最小値	平均値	回数	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	0 CFU/ml	6	1	0	0	0	0	0						
2	大腸菌	検出されないこと	0	0	—	6	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	0.01mg/l以下	0.000 mg/l	0.000 mg/l	0.000 mg/l	2		-0.0003			-0.0003							
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-0.00005 mg/l	-0.00005 mg/l	-0.00005 mg/l	2		-0.00005			-0.00005							
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001							
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001							
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l	0.001 mg/l	2		0.001			0.001							
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005							
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001							
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	2.00 mg/l	1.80 mg/l	1.90 mg/l	2		1.8			2.0							
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-0.08 mg/l	-0.08 mg/l	-0.08 mg/l	2		-0.08			-0.08							
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.1 mg/l	-0.1 mg/l	-0.1 mg/l	2		-0.1			-0.1							
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-0.0002 mg/l	-0.0002 mg/l	-0.0002 mg/l	2		-0.0002			-0.0002							
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005							
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	0.04mg/l以下	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	2		-0.004			-0.004							
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	2		-0.002			-0.002							
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001							
18	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001							
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001							
20	塩素酸	0.6mg/l以下	0.090 mg/l	0.060 mg/l	0.075 mg/l	2		0.06			0.09							
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	2		-0.002			-0.002							
22	クロロホルム	0.06mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001							
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	2		-0.004			-0.004							
24	ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.003 mg/l	0.003 mg/l	0.003 mg/l	2		0.003			0.003							
25	臭素酸	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001							
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.006 mg/l	0.005 mg/l	0.006 mg/l	2		0.006			0.005							
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02							
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001							
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.003 mg/l	0.002 mg/l	0.003 mg/l	2		0.003			0.002							
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-0.008 mg/l	-0.008 mg/l	-0.008 mg/l	2		-0.008			-0.008							
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005							
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02							
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.06 mg/l	0.02 mg/l	0.04 mg/l	6	0.04	0.05	0.04	0.06	0.02	0.02						
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	2		-0.01			-0.01							
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	19.6 mg/l	19.6 mg/l	19.6 mg/l	2		19.6			19.6							
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	6	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005						
37	塩化物イオン	200mg/l以下	28.1 mg/l	26.4 mg/l	27.4 mg/l	6	26.8	26.8	28.1	26.4	28.1	28.0						
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	67 mg/l	66 mg/l	67 mg/l	2		66			67							
39	蒸発残留物	500mg/l以下	159 mg/l	159 mg/l	159 mg/l	2		159			159							
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02							
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下																
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下																
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005							
44	フェノール類	0.005mg/l以下	-0.0005 mg/l	-0.0005 mg/l	-0.0005 mg/l	2		-0.0005			-0.0005							
45	有機物(TOC)	3 mg/l以下	0.5 mg/l	0.3 mg/l	0.4 mg/l	6	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5						
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.1	7.2	6	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2						
47	味	異常でないこと	0	0	—	6	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
48	臭気	異常でないこと	0	0	—	6	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	色度	5度以下	1.1 度	-0.5 度	0.7 度	6	0.8	0.9	1.1	0.8	0.9	-0.5						
50	濁度	2度以下	0.20 度	-0.10 度	-0.05 度	6	-0.1	0.2	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1						
	残留塩素		0.40 mg/l	0.20 mg/l	0.29 mg/l	6	0.30	0.40	0.20	0.20	0.30	0.35						

※1. 表中の—は、未満を示す。

配水水質検査結果

施設名		追分浄水場				採水年月日										
採取地点		潟上市天王字追分(追分西児童館)				H23.4.20	H23.5.18	H23.6.15	H23.7.20	H23.8.24	H23.9.21					
No	試験項目	基準値	最大値	最小値	平均値	回数	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	6	0	0	0	0	0	0				
2	大腸菌	検出されないこと	0	0	—	6	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	0.01mg/l以下	0.000 mg/l	0.000 mg/l	0.000 mg/l	2		-0.0003			-0.0003					
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-0.00005 mg/l	-0.00005 mg/l	-0.00005 mg/l	2		-0.00005			-0.00005					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l	0.001 mg/l	2		0.001			0.001					
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005					
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	3.00 mg/l	3.00 mg/l	3.00 mg/l	2		3.0			3.0					
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-0.08 mg/l	-0.08 mg/l	-0.08 mg/l	2		-0.08			-0.08					
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.1 mg/l	-0.1 mg/l	-0.1 mg/l	2		-0.1			-0.1					
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-0.0002 mg/l	-0.0002 mg/l	-0.0002 mg/l	2		-0.0002			-0.0002					
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005					
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	0.04mg/l以下	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	2		-0.004			-0.004					
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	2		-0.002			-0.002					
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
18	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
20	塩素酸	0.6mg/l以下	0.080 mg/l	-0.060 mg/l	0.010 mg/l	2		-0.06			0.08					
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	2		-0.002			-0.002					
22	クロロホルム	0.06mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	2		-0.004			-0.004					
24	ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
25	臭素酸	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02					
28	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
29	プロモホルム	0.09mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-0.008 mg/l	-0.008 mg/l	-0.008 mg/l	2		-0.008			-0.008					
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005					
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02					
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01 mg/l	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	6	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	-0.01	-0.01				
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	2		-0.01			-0.01					
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	18.7 mg/l	18.7 mg/l	18.7 mg/l	2		18.8			18.7					
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	6	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005				
37	塩化物イオン	200mg/l以下	25.2 mg/l	23.2 mg/l	24.8 mg/l	6	25.1	25.2	25.1	23.2	25.0	25.0				
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	54 mg/l	54 mg/l	54 mg/l	2		54			54					
39	蒸発残留物	500mg/l以下	147 mg/l	141 mg/l	144 mg/l	2		147			141					
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02					
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下														
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下														
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005					
44	フェノール類	0.005mg/l以下	-0.0005 mg/l	-0.0005 mg/l	-0.0005 mg/l	2		-0.0005			-0.0005					
45	有機物(TOC)	3 mg/l以下	0.4 mg/l	-0.3 mg/l	-0.1 mg/l	6	-0.3	-0.3	-0.3	0.4	-0.3	0.4				
46	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.6	6.6	6	6.6	6.6	6.7	6.6	6.6	6.6				
47	味	異常でないこと	0	0	—	6	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
48	臭気	異常でないこと	0	0	—	6	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	色度	5度以下	0.7 度	-0.5 度	-0.3 度	6	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	0.7	-0.5				
50	濁度	2度以下	-0.10 度	-0.10 度	-0.10 度	6	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1				
	残留塩素		0.40 mg/l	0.20 mg/l	0.29 mg/l	6	0.40	0.40	0.30	0.20	0.20	0.25				

※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)			採水年月日				H23.4.20	H23.5.18	H23.6.15	H23.7.20	H23.8.24	H23.9.21					
No	試験項目	基準値	最大値	最小値	平均値	回数	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	6	0	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	検出されないこと	0	0	—	6	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	0.01mg/l以下	0.000 mg/l	0.000 mg/l	0.000 mg/l	2		-0.0003			-0.0003						
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-0.00005 mg/l	-0.00005 mg/l	-0.00005 mg/l	2		-0.00005			-0.00005						
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l	0.001 mg/l	2		0.001			0.001						
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005						
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.60 mg/l	1.60 mg/l	1.60 mg/l	2		1.6			1.6						
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-0.08 mg/l	-0.08 mg/l	-0.08 mg/l	2		-0.08			-0.08						
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.1 mg/l	-0.1 mg/l	-0.1 mg/l	2		-0.1			-0.1						
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-0.0002 mg/l	-0.0002 mg/l	-0.0002 mg/l	2		-0.0002			-0.0002						
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005						
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	0.04mg/l以下	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	2		-0.004			-0.004						
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	2		-0.002			-0.002						
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
18	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
20	塩素酸	0.6mg/l以下	0.070 mg/l	0.070 mg/l	0.070 mg/l	2		0.07			0.07						
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	2		-0.002			-0.002						
22	クロロホルム	0.06mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	2		-0.004			-0.004						
24	ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l	0.001 mg/l	2		0.001			0.001						
25	臭素酸	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.002 mg/l	0.002 mg/l	0.002 mg/l	2		0.002			0.002						
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02						
28	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001						
29	プロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l	0.001 mg/l	2		0.001			0.001						
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-0.008 mg/l	-0.008 mg/l	-0.008 mg/l	2		-0.008			-0.008						
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005						
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02						
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01 mg/l	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	6	-0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01					
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	-0.01 mg/l	2		-0.01			-0.01						
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	18.8 mg/l	18.6 mg/l	18.7 mg/l	2		18.8			18.6						
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	6	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005					
37	塩化物イオン	200mg/l以下	26.6 mg/l	25.3 mg/l	25.8 mg/l	6	26.0	25.9	25.6	26.6	25.3	25.3					
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	46 mg/l	45 mg/l	46 mg/l	2		46			45						
39	蒸発残留物	500mg/l以下	134 mg/l	121 mg/l	128 mg/l	2		134			121						
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02						
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下															
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下															
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005						
44	フェノール類	0.005mg/l以下	-0.0005 mg/l	-0.0005 mg/l	-0.0005 mg/l	2		-0.0005			-0.0005						
45	有機物(TOC)	3 mg/l以下	0.3 mg/l	-0.3 mg/l	-0.1 mg/l	6	-0.3	-0.3	-0.3	0.3	-0.3	0.3					
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.1	7.2	6	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.1					
47	味	異常でないこと	0	0	—	6	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
48	臭気	異常でないこと	0	0	—	6	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	色度	5度以下	1.8 度	-0.5 度	0.6 度	6	-0.5	1.8	1.0	-0.5	0.9	1.0					
50	濁度	2度以下	0.30 度	-0.10 度	0.07 度	6	-0.1	0.3	0.2	-0.1	-0.1	0.2					
	残留塩素		0.40 mg/l	0.20 mg/l	0.32 mg/l	6	0.40	0.40	0.30	0.20	0.30	0.30					

※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 潟上市天王字ハラへ(天王ことぶき荘)		採水年月日				H23.4.20	H23.5.18	H23.6.15	H23.7.20	H23.8.24	H23.9.21					
No	試験項目	基準値	最大値	最小値	平均値	回数	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	0 CFU/ml	6	0	0	1	0	0	0				
2	大腸菌	検出されないこと	0	0	—	6	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	0.01mg/l以下	0.000 mg/l	0.000 mg/l	0.000 mg/l	2		-0.0003			-0.0003					
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-0.00005 mg/l	-0.00005 mg/l	-0.00005 mg/l	2		-0.00005			-0.00005					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l	-0.001 mg/l	0.000 mg/l	2		-0.001			0.001					
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005					
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	2.90 mg/l	2.90 mg/l	2.90 mg/l	2		2.9			2.9					
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-0.08 mg/l	-0.08 mg/l	-0.08 mg/l	2		-0.08			-0.08					
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-0.1 mg/l	-0.1 mg/l	-0.1 mg/l	2		-0.1			-0.1					
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-0.0002 mg/l	-0.0002 mg/l	-0.0002 mg/l	2		-0.0002			-0.0002					
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005					
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	0.04mg/l以下	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	2		-0.004			-0.004					
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	2		-0.002			-0.002					
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
18	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
20	塩素酸	0.6mg/l以下	0.290 mg/l	0.140 mg/l	0.215 mg/l	2		0.14			0.29					
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	-0.002 mg/l	2		-0.002			-0.002					
22	クロロホルム	0.06mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	-0.004 mg/l	2		-0.004			-0.004					
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.007 mg/l	0.005 mg/l	0.006 mg/l	2		0.005			0.007					
25	臭素酸	0.01mg/l以下	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	-0.001 mg/l	2		-0.001			-0.001					
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.014 mg/l	0.010 mg/l	0.012 mg/l	2		0.010			0.014					
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02					
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.003 mg/l	0.002 mg/l	0.003 mg/l	2		0.002			0.003					
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.004 mg/l	0.004 mg/l	0.004 mg/l	2		0.004			0.004					
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-0.008 mg/l	-0.008 mg/l	-0.008 mg/l	2		-0.008			-0.008					
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.009 mg/l	0.007 mg/l	0.008 mg/l	2		0.007			0.009					
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02					
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03 mg/l	0.01 mg/l	0.02 mg/l	6	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.03				
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02 mg/l	-0.01 mg/l	0.01 mg/l	2		-0.01			0.02					
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	22.1 mg/l	22.1 mg/l	22.1 mg/l	2		22.1			22.1					
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	6	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005				
37	塩化物イオン	200mg/l以下	27.8 mg/l	25.5 mg/l	27.0 mg/l	6	27.8	27.6	27.4	25.5	27.3	26.4				
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	81 mg/l	81 mg/l	81 mg/l	2		81			81					
39	蒸発残留物	500mg/l以下	202 mg/l	201 mg/l	202 mg/l	2		202			201					
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	-0.02 mg/l	2		-0.02			-0.02					
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下														
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下														
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	-0.005 mg/l	2		-0.005			-0.005					
44	フェノール類	0.005mg/l以下	-0.0005 mg/l	-0.0005 mg/l	-0.0005 mg/l	2		-0.0005			-0.0005					
45	有機物(TOC)	3 mg/l以下	0.7 mg/l	0.5 mg/l	0.6 mg/l	6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	0.7				
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.0	6	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0				
47	味	異常でないこと	0	0	—	6	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
48	臭気	異常でないこと	0	0	—	6	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	色度	5度以下	1.6 度	0.7 度	1.1 度	6	1.1	1.3	1.6	0.7	0.8	0.9				
50	濁度	2度以下	0.10 度	-0.10 度	-0.03 度	6	-0.1	0.1	0.1	-0.1	-0.1	-0.1				
	残留塩素		0.50 mg/l	0.30 mg/l	0.39 mg/l	6	0.40	0.30	0.30	0.40	0.45	0.50				

※1. 表中の—は、未満を示す。