

水受具

水質基準項目			4月6日	4月11日	5月11日	5月22日	6月8日	6月5日	区分
番号	検 査 項 目	基準値	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町	
1	一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	病原生物の代替 指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	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	0.003mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003		無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005		<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L		<0.001	<0.001				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.44	0.53	0.43	0.33	0.41	0.37	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.11	0.09	0.07	0.08	0.10	0.08	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05		一般有機物
14	四塩化炭素	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
21	塩素酸	0.6mg/L	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.002	0.008	0.002		0.002		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001	0.003	<0.001		<0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L		<0.001	<0.001				
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.006	0.017	0.003		0.005		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	<0.002	0.004	<0.002		<0.002		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.002	0.006	0.001		0.002		
30	ブロモホルム	0.09mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008		着色
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.030	0.021	0.020		0.030		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		味 着色
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	9.4	10.0	7.7		7.4		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		味
38	塩化物イオン	200mg/L	11.8	13.5	10.5	12.5	9.9	12.6	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L	36.0	29.1	33.3		34.5		
40	蒸発残留物	500mg/L	60	80	61		60		発泡
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L		<0.01	<0.01				
42	ジオスミン	0.00001mg/L	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	かび臭
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L		<0.002	<0.002				発泡
45	フェノール類	0.005mg/L		<0.0005					臭気
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	味
47	pH値	5.8～8.6	7.4	7.5	7.2	7.3	7.3	7.4	基本的性状
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
51	濁度	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

水質管理目標設定項目

水質管理目標設定項目			4月6日	4月11日	5月11日	5月22日	6月8日	6月5日	区分
番号	検 査 項 目	目標値	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		無機物/ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
4									
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004		一般有機物
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L	<0.04	<0.04	<0.04		<0.04		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L		<0.008	<0.008				消毒剤
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
11									
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略						
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L		0.001	<0.001				消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L		0.003	<0.002				
15	農薬類	1			<0.01				農薬
16	残留塩素	1mg/L	0.8	0.3	0.8	0.4	0.8	0.3	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L	36.0	29.1	33.3		34.5		味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		着色
19	遊離炭酸	20mg/L	4.0	1.2	2.8		4.4		味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03		臭気
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略						味
23	臭気強度(TON)	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	臭気
24	蒸発残留物	30～200mg/L	60	80	61		60		味
25	濁度	1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.4	7.5	7.2	7.3	7.3	7.4	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける	-1.8	-1.6	-2.4		-1.9		
28	従属栄養細菌	2,000n/mL	1	4	0		0		
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	0.030	0.021	0.020		0.030		着色
31	トリフルオロオロオタン(Sulfonate)及びトリフルオロオロオタン(Sulfonate)	0.00005mg/L以下			<0.000005				一般有機物

毎日検査項目

番号	検 査 項 目	基準値	給水栓		給水栓		給水栓	
			内海町		内海町		内海町	
1	色	異常でないこと	異常なし(30)		異常なし(31)		異常なし(30)	
2	濁り	異常でないこと	異常なし(30)		異常なし(31)		異常なし(30)	
3	消毒効果(残留塩素)	0.1mg/L以上	0.3		0.3		0.3	

太字の数値は複数回検査を行なっている項目で、その平均値を掲載しています。
()内の数値は、検査の回数を表しています。

2023年度(令和5年度) 水質検査結果

水受具

水質基準項目

水質基準項目			7月6日	7月11日	8月3日	8月21日	9月6日	9月19日	区分
番号	検 査 項 目	基準値	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町	
1	一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	病原生物の代替 指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	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	0.003mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003		無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005		<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L		<0.001	<0.001				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.46	0.41	0.17	0.36	0.29	0.39	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.09	0.08	0.12	0.12	0.13	0.11	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05		
14	四塩化炭素	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002		一般有機物
15	1,4－ジオキサン	0.05mg/L	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		
16	シス及びトランス－1,2－ジクロロエチレン	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
21	塩素酸	0.6mg/L	0.09	0.10	0.17	0.18	0.18	0.24	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.002	0.012	0.005		0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.003	0.003	0.004		0.004		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001	0.002	0.002		0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L		<0.001	<0.001				
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.006	0.020	0.011		0.014		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	<0.002	0.006	0.004		0.004		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.002	0.006	0.004		0.005		
30	ブロモホルム	0.09mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L	<0.005	0.005	<0.005		<0.005		着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.030	0.026	0.080		0.090		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	6.8	6.6	8.5		8.4		味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		着色
38	塩化物イオン	200mg/L	9.2	9.7	10.0	9.7	9.2	11.0	味
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L	30.0	22.5	32.7		38.7		
40	蒸発残留物	500mg/L	62	70	60		81		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L		<0.01	<0.01				発泡
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	かび臭
43	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L		<0.002	<0.002				発泡
45	フェノール類	0.005mg/L		<0.0005					臭気
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	味
47	pH値	5.8～8.6	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.7	基本的性状
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
51	濁度	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

水質管理目標設定項目

水質管理目標設定項目			7月6日	7月11日	8月3日	8月21日	9月6日	9月19日	区分
番号	検 査 項 目	目標値	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		無機物/ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
4									
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004		一般有機物
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L	<0.04	<0.04	<0.04		<0.04		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L		<0.008	<0.008				消毒剤
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
11									
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略						
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L		0.001	<0.001				消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L		0.003	<0.002				
15	農薬類	1	<0.01		<0.01		<0.01		農薬
16	残留塩素	1mg/L	0.9	0.5	0.9	0.4	0.9	0.3	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L	30.0	22.5	32.7		38.7		味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		着色
19	遊離炭酸	20mg/L	3.7	1.2	4.0		4.0		味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03		臭気
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略						味
23	臭気強度(TON)	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	臭気
24	蒸発残留物	30～200mg/L	62	70	60		81		味
25	濁度	1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.7	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける	-1.9	-1.7	-1.4		-1.4		
28	従属栄養細菌	2,000n/mL	0	1	0		0		
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	0.030	0.026	0.080		0.090		着色
31	ペルフルオロオクタンルン酸(PFOA)及びヘキサフルオロオクタンルン酸(HFOA)	0.00005mg/L以下			<0.000005				一般有機物

毎日検査項目

番号	検 査 項 目	基準値	給水栓		給水栓		給水栓	
			内海町		内海町		内海町	
1	色	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(31)		異常なし(30)	
2	濁り	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(31)		異常なし(30)	
3	消毒効果(残留塩素)	0.1mg/L以上	0.3		0.2		0.2	

太字の数値は複数回検査を行なっている項目で、その平均値を掲載しています。
()内の数値は、検査の回数を表しています。

水受具

采	
---	--

水質基準項目			10月12日	10月3日	11月1日	11月13日	12月7日	12月18日	区分
番号	検 査 項 目	基準値	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町	
1	一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	病原生物の代替 指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	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	0.003mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003		無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005		<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L		<0.001	<0.001				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.36	0.39	0.40	0.42	0.49	0.56	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.12	0.12	0.13	0.12	0.11	0.10	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05		一般有機物
14	四塩化炭素	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002		
15	1,4－ジオキサン	0.05mg/L	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		
16	シス及びトランス－1,2－ジクロロエチレン	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
21	塩素酸	0.6mg/L	0.15	0.15	0.15	0.11	0.08	0.08	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.003	0.017	0.002		<0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.003	0.002	<0.002		<0.002		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.002	0.007	0.002		0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L		0.002	<0.001				
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.007	0.034	0.007		0.004		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.003	0.006	<0.002		<0.002		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.004	0.010	0.003		0.001		
30	ブロモホルム	0.09mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.050	0.063	0.030		0.020		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	9.1	10.2	10.2		10.4		味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		着色
38	塩化物イオン	200mg/L	11.2	11.4	11.3	14.8	13.7	13.0	味
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L	36.8	32.0	44.2		37.5		
40	蒸発残留物	500mg/L	61	91	76		73		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L		<0.01	<0.01				発泡
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	かび臭
43	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L		<0.002	<0.002				発泡
45	フェノール類	0.005mg/L		<0.0005					臭気
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	味
47	pH値	5.8～8.6	7.5	7.7	7.5	7.6	7.4	7.5	基本的性状
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
51	濁度	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

水質管理目標設定項目

水質管理目標設定項目			10月12日	10月3日	11月1日	11月13日	12月7日	12月18日	区分
番号	検 査 項 目	目標値	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		無機物/ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
4									
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004		一般有機物
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L	<0.04	<0.04	<0.04		<0.04		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L		<0.008	<0.008				消毒剤
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
11									
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略						
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L		0.001	<0.001				消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L		0.004	<0.002				
15	農薬類	1							農薬
16	残留塩素	1mg/L	0.9	0.4	0.9	0.4	0.7	0.4	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L	36.8	32.0	44.2		37.5		味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		着色
19	遊離炭酸	20mg/L	3.0	2.3	4.0		3.2		味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03		臭気
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略						味
23	臭気強度(TON)	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	臭気
24	蒸発残留物	30～200mg/L	61	91	76		73		味
25	濁度	1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.5	7.7	7.5	7.6	7.4	7.5	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける	-1.5	-1.1	-1.5		-1.7		
28	従属栄養細菌	2,000n/mL	0	0	0		0		
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	0.050	0.063	0.030		0.020		着色
31	ペルフルオロオクタンルン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下			<0.000005				一般有機物

毎日検査項目

番号	検 査 項 目	基準値	給水栓		給水栓		給水栓	
			内海町		内海町		内海町	
1	色	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(30)		異常なし(31)	
2	濁り	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(30)		異常なし(31)	
3	消毒効果(残留塩素)	0.1mg/L以上	0.3		0.4		0.6	

太字の数値は複数回検査を行なっている項目で、その平均値を掲載しています。
()内の数値は、検査の回数を表しています。

水受具

水質基準項目			1月18日	1月22日	2月1日	2月13日	3月7日	3月13日	区分
番号	検 査 項 目	基準値	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町	
1	一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	病原生物の代替 指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	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	0.003mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003		無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005		<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L		<0.001	<0.001				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.49	0.52	0.61	0.73	0.67	0.65	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.11	0.11	0.10	0.07	0.08	0.08	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05		一般有機物
14	四塩化炭素	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
21	塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	0.07	0.10	<0.06	<0.06	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/L	<0.001	0.003	<0.001		0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001	0.003	0.001		<0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L		<0.001	<0.001				
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.003	0.010	0.003		0.003		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001	0.004	0.001		0.001		
30	ブロモホルム	0.09mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.020	0.016	0.020		<0.005		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	11.6	12.5	10.4		8.6		味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		着色
38	塩化物イオン	200mg/L	15.6	15.6	15.7	15.0	12.9	12.7	味
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L	43.5	32.9	41.8		46.0		
40	蒸発残留物	500mg/L	90	82	75		68		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L		<0.01	<0.01				発泡
42	ジオスミン	0.00001mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	かび臭
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L		<0.002	<0.002				発泡
45	フェノール類	0.005mg/L		<0.0005					臭気
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	味
47	pH値	5.8～8.6	7.4	7.5	7.3	7.4	7.2	7.4	基本的性状
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
51	濁度	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

水質管理目標設定項目

水質管理目標設定項目			1月18日	1月22日	2月1日	2月13日	3月7日	3月13日	区分	
番号	検 査 項 目	目標値	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓		
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町		
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		無機物/ 重金属	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002			
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002			
4										
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004		一般有機物	
6										
7										
8	トルエン	0.4mg/L	<0.04	<0.04	<0.04		<0.04			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L		<0.008	<0.008				消毒剤	
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		
11										
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略							
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L		<0.001	<0.001				消毒副生成物	
14	抱水クロラール	0.02mg/L		<0.002	<0.002					
15	農薬類	1							農薬	
16	残留塩素	1mg/L	0.8	0.4	0.7	0.4	0.8	0.4	臭気	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L	43.5	32.9	41.8		46.0		味	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		着色	
19	遊離炭酸	20mg/L	4.5	1.9	3.8		4.2		味	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03		臭気	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002			
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略							味
23	臭気強度(TON)	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	臭気	
24	蒸発残留物	30～200mg/L	90	82	75		68		味	
25	濁度	1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	基本的性状	
26	pH値	7.5程度	7.4	7.5	7.3	7.4	7.2	7.4	腐食	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける	-1.7	-1.6	-1.8		-2.1			
28	従属栄養細菌	2,000n/mL	0	0	0		0			
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		一般有機物	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	0.020	0.016	0.020		<0.005		着色	
31	ヘキサフルオロオクタンスルホン酸(PFO8)及びヘキサフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下			<0.000005				一般有機物	

毎日検査項目

番号	検 査 項 目	基準値	給水栓		給水栓		給水栓	
			内海町		内海町		内海町	
1	色	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(29)		異常なし(31)	
2	濁り	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(29)		異常なし(31)	
3	消毒効果(残留塩素)	0.1mg/L以上	0.7		0.5		0.5	

太字の数値は複数回検査を行なっている項目で、その平均値を掲載しています。
()内の数値は、検査の回数を表しています。