2023年度(令和5年度）水質検査結果

中津原浄水場（御幸町）

水質基準項目			4月11日		5月22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	
			４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	
1	一般細菌	100個/mL	0	0	0	1	0	1	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					無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	<0.00005	<0.00005					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
8	六価クロム化合物	0.02mg/L	<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	0.80	0.83	0.50	0.62	0.63	0.59	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.19	0.20	0.21	0.19	0.13	0.15	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L	<0.05	<0.05					
14	四塩化炭素	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002					一般有機物
15	1,4－ジオキサン	0.05mg/L	<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					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
20	ベンゼン	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
21	塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	0.08	0.12	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.013	0.020					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.007	0.011					
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	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	0.019	0.028					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.006	0.012					
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.005	0.007					
30	ブロモホルム	0.09mg/L	<0.001	<0.001					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	<0.008	<0.008					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L	<0.005	<0.005					着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.012	0.015					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	<0.01	<0.01					
35	銅及びその化合物	1.0mg/L	<0.01	<0.01					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	10.5	9.9					味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	<0.001	<0.001					着色
38	塩化物イオン	200mg/L	8.6	10.6	7.0	7.1	5.8	7.7	味
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	40.2	36.1					
40	蒸発残留物	500mg/L	99						
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	<0.01						発泡
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000002	0.000002	<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	0.000003	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	<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	1.1	1.2	0.9	0.8	0.8	1.0	味
47	pH値	5.8～8.6	7.5	7.6	7.6	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

番号	検査項目	目標値	4月11日		5月22日		6月5日		区分
			浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L	<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					
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
4									
5	1,2－ジクロロエタン	0.004mg/L	<0.0004	<0.0004					一般有機物
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L	<0.04	<0.04					
9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	0.08mg/L	<0.008						
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	消毒剤
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	0.002	0.003					消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L	0.003	0.006					
15	農薬類	1							農薬
16	残留塩素	1mg/L	0.7	0.4	0.9	0.5	1.0	0.6	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10～100mg/L	40.2	36.1					味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					着色
19	遊離炭酸	20mg/L	1.3	1.1					味
20	1,1,1－トリクロロエタン	0.3mg/L	<0.03	<0.03					臭気
21	メチル－t－ブチルエーテル	0.02mg/L	<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	99						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	7.6	7.6	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	-1.5					
28	従属栄養細菌	2,000n/mL	0	0					－
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	<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	0.012	0.015					着色
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	0.00005mg/L以下							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	
			大門町		大門町		大門町	
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	0.4		0.4		0.4	

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

中津原浄水場（御幸町）

水質基準項目			7月11日		8月21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	
			４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	
1	一般細菌	100個/mL	2	0	0	1	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					無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	<0.00005	<0.00005					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
8	六価クロム化合物	0.02mg/L	<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	0.55	0.59	0.21	0.36	0.23	0.41	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.15	0.15	0.29	0.24	0.24	0.21	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L	<0.05	<0.05					
14	四塩化炭素	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002					一般有機物
15	1,4－ジオキサン	0.05mg/L	<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					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
20	ベンゼン	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
21	塩素酸	0.6mg/L	0.11	0.14	0.27	0.26	0.21	0.20	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.014	0.037					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.008	0.008					
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	<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	0.018	0.045					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.007	0.020					
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.004	0.008					
30	ブロモホルム	0.09mg/L	<0.001	<0.001					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	<0.008	<0.008					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L	<0.005	<0.005					着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.014	0.015					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	<0.01	<0.01					
35	銅及びその化合物	1.0mg/L	<0.01	<0.01					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	6.4	7.7					味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	<0.001	<0.001					着色
38	塩化物イオン	200mg/L	9.1	6.6	8.9	9.0	7.8	8.5	味
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	25.2	31.0					
40	蒸発残留物	500mg/L	81						
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	<0.01						発泡
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001	0.000002	0.000003	0.000002	0.000003		かび臭
43	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	<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	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	味
47	pH値	5.8～8.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	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

番号	検査項目	目標値	7月11日		8月21日		9月19日		区分
			浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L	<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					
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
4									
5	1,2－ジクロロエタン	0.004mg/L	<0.0004	<0.0004					一般有機物
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L	<0.04	<0.04					
9	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08mg/L	<0.008						
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	消毒剤
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	0.002	0.004					消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L	0.003	0.010					
15	農薬類	1							農薬
16	残留塩素	1mg/L	1.2	0.5	1.2	0.5	1.1	0.4	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L	25.2	31.0					味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					着色
19	遊離炭酸	20mg/L	1.1	1.3					味
20	1,1,1－トリクロロエタン	0.3mg/L	<0.03	<0.03					臭気
21	メチル－t－ブチルエーテル	0.02mg/L	<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	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	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	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	-1.5					
28	従属栄養細菌	2,000n/mL	0	2					－
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	<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	0.014	0.015					着色
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下							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	
			大門町		大門町		大門町	
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	0.5		0.6		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。

2023年度(令和5年度）水質検査結果

中津原浄水場（御幸町）

水質基準項目			10月3日		11月13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	
			４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	
1	一般細菌	100個/mL	0	1	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					無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	<0.00005	<0.00005					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
8	六価クロム化合物	0.02mg/L	<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	0.20	0.26	0.31	0.27	0.54	0.51	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.24	0.25	0.25	0.27	0.24	0.25	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L	<0.05	<0.05					
14	四塩化炭素	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002					一般有機物
15	1,4－ジオキサン	0.05mg/L	<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					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
20	ベンゼン	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
21	塩素酸	0.6mg/L	0.11	0.24	0.08	0.12	<0.06	<0.06	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.012	0.036					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.006	<0.002					
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.002	0.003					
26	臭素酸	0.01mg/L	0.001	0.002					
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.021	0.050					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.006	0.015					
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.007	0.011					
30	ブロモホルム	0.09mg/L	<0.001	<0.001					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	<0.008	<0.008					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L	<0.005	<0.005					着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.022	0.025					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	<0.01	<0.01					
35	銅及びその化合物	1.0mg/L	<0.01	<0.01					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	10.0	10.7					味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	<0.001	<0.001					着色
38	塩化物イオン	200mg/L	7.1	8.0	7.7	8.2	8.4	8.4	味
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	40.5	40.5					
40	蒸発残留物	500mg/L	97						
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	<0.01						発泡
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000002	0.000003	0.000004		0.000002		かび臭
43	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000002	0.000002	0.000001		<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	<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	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	味
47	pH値	5.8～8.6	7.6	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

番号	検査項目	目標値	10月3日		11月13日		12月18日		区分
			浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L	<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					
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
4									
5	1,2－ジクロロエタン	0.004mg/L	<0.0004	<0.0004					一般有機物
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L	<0.04	<0.04					
9	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08mg/L	<0.008						
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	消毒剤
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	0.002	0.003					消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L	0.003	0.011					
15	農薬類	1							農薬
16	残留塩素	1mg/L	1.1	0.5	0.9	0.5	0.7	0.4	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L	40.5	40.5					味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					着色
19	遊離炭酸	20mg/L	3.0	2.3					味
20	1,1,1－トリクロロエタン	0.3mg/L	<0.03	<0.03					臭気
21	メチル－t－ブチルエーテル	0.02mg/L	<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	97						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	7.6	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	-1.2	-1.1					
28	従属栄養細菌	2,000n/mL	0	0					－
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	<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	0.022	0.025					着色
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下							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	
			大門町		大門町		大門町	
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	0.5		0.5		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。

2023年度(令和5年度）水質検査結果

中津原浄水場（御幸町）

水質基準項目			1月22日		2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	
			４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	
1	一般細菌	100個/mL	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			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	<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					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
8	六価クロム化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<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	0.53	0.45	0.67	0.84			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.22	0.28	0.23	0.24			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L	<0.05	<0.05					
14	四塩化炭素	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002					一般有機物
15	1,4－ジオキサン	0.05mg/L	<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					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
20	ベンゼン	0.01mg/L	<0.001	<0.001					
21	塩素酸	0.6mg/L	<0.06	0.06	<0.06	0.09			消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.004	0.010					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.004	0.006					
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	<0.001	0.002					
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	0.018					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.003	0.006					
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.002	0.006					
30	ブロモホルム	0.09mg/L	<0.001	<0.001					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	<0.008	<0.008					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L	<0.005	<0.005					着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.012	0.012					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	<0.01	<0.01					
35	銅及びその化合物	1.0mg/L	<0.01	<0.01					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	11.8	11.8					味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	<0.001	<0.001					着色
38	塩化物イオン	200mg/L	7.2	9.0	10.4	13.9			味
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	29.2	36.9					
40	蒸発残留物	500mg/L	86						
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	<0.01						発泡
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000003	0.000002	0.000002				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				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	<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	0.9	0.9	1.0	1.1			味
47	pH値	5.8～8.6	7.4	7.4	7.3	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			
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			
50	色度	5度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
51	濁度	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	目標値	1月22日		2月13日				区分
			浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	４拡送水	引野町南	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L	<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					
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002					
4									
5	1,2－ジクロロエタン	0.004mg/L	<0.0004	<0.0004					一般有機物
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L	<0.04	<0.04					
9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	0.08mg/L	<0.008						
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			消毒剤
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	0.002					消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L	<0.002	0.004					
15	農薬類	1							農薬
16	残留塩素	1mg/L	0.5	0.5	0.5	0.4			臭気
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10～100mg/L	29.2	36.9					味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001					着色
19	遊離炭酸	20mg/L	2.2	2.1					味
20	1,1,1－トリクロロエタン	0.3mg/L	<0.03	<0.03					臭気
21	メチル－t－ブチルエーテル	0.02mg/L	<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			臭気
24	蒸発残留物	30～200mg/L	86						味
25	濁度	1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.3	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	-1.9	-1.7					
28	従属栄養細菌	2,000n/mL	0	1					－
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	<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	0.012	0.012					着色
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	0.00005mg/L以下							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	
			大門町		大門町		大門町	
1	色	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(29)			
2	濁り	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(29)			
3	消毒効果（残留塩素）	0.1mg/L以上	0.6		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。