

平成31年度4月定期検査結果

★ 人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下蒲刈町大池	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地ドレン	大屋公園	和庄登町公園	松ヶ丘第一公園	石内公園	学びの丘第二公園	川尻町小用	安登中央ハイツ
気温		17.4	20.4	16.0	15.8	8.7	9.0	11.6	8.7	14.7	14.0	16.2	16.5
水温		13.9	14.7	15.0	15.3	16.0	12.5	16.0	13.0	13.7	13.2	16.2	15.2
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003								
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005								
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.35	0.37	0.38	0.36	0.36	0.36	0.36	0.35	0.34	0.38	0.34	0.38
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10	0.09	0.09	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09	0.08
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	0.10	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.009	0.007	0.011	0.006								
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	0.004	<0.002	0.003								
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	0.003	0.003	0.003								
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.017	0.016	0.021	0.014								
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	0.004	0.005	0.003								
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006	0.006	0.007	0.005								
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003								

★ 生活上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	<0.01	0.01	0.02								
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	0.06	<0.03								
銅及びその化合物	1mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.6	7.2	7.7	7.7								
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001								
塩化物イオン	200mg/L以下	9.6	9.8	9.6	9.8	8.7	8.9	8.8	8.9	9.3	9.5	9.3	9.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	20.7	17.9	19.7	19.2								
蒸発残留物	500mg/L以下	55	51	56	54								
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
ジェオスミン(*注2)	0.0001mg/L以下												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001mg/L以下												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
フェノール類(*注1)	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4
pH値	5.8-8.6	7.4	7.3	7.7	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

★ 衛生上必要な措置

残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.6	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.4	0.5	0.4
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓水の間で量が変化しないため、浄水場出口等での結果を記載しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和元年度5月定期検査結果

★ 人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下瀬刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地ドレン	大屋公園	和庄登町公園	松ヶ丘第一公園	石内公園	学びの丘第二公園	川尻町小用	安登中央ハイツ
気温		19.2	19.8	14.8	18.0	22.8	24.0	23.8	22.8	24.2	22.5	25.7	25.6
水温		21.0	22.2	19.2	19.0	24.5	18.5	23.3	21.6	22.6	20.2	22.5	22.0
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005mg/L以下					<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005				
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
六価クロム化合物	0.05mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.33	0.33	0.36	0.34	0.28	0.29	0.28	0.26	0.26	0.24	0.25	0.24
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.13	0.12
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
四塩化炭素	0.002mg/L以下					<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
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					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ジクロロメタン	0.02mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ベンゼン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
塩素酸	0.6mg/L以下	0.07	0.11	0.09	0.08	<0.06	0.07	0.06	<0.06	0.06	0.07	0.07	0.08
クロロ酢酸	0.02mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
クロロホルム	0.06mg/L以下					0.015	0.009	0.010	0.010				
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下					0.006	0.006	0.006	0.003				
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下					0.002	0.002	0.002	0.003				
臭素酸	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
総トリハロメタン	0.1mg/L以下					0.023	0.017	0.018	0.020				
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下					0.005	0.005	0.005	0.005				
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下					0.006	0.006	0.006	0.007				
ブロモホルム	0.09mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下					<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				

★ 生活利用上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.03	0.03	0.03	0.02				
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
銅及びその化合物	1mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	0.005				
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					7.5	7.5	7.5	6.7				
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
塩化物イオン	200mg/L以下	9.5	9.6	9.7	9.0	9.5	9.7	9.6	9.4	9.7	9.6	9.9	9.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下					24.8	21.3	22.3	18.4				
蒸発残留物	500mg/L以下					61	54	60	52				
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2mg/L以下					<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				
ジェオスミン(*注2)	0.0001mg/L以下												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001mg/L以下												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
フェノール類(*注1)	0.005mg/L以下					<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5
pH値	5.8-8.6	7.5	7.3	7.6	7.4	7.8	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

★ 衛生上必要な措置

残留塩素	0.1mg/L以上	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓水の間で量が変わらないため、浄水場出口等での結果を記載しています。

(*注2) カビ発生時に測定を実施しています。

令和元年度6月定期検査結果

★ 人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地ドレン	大塚公園	和庄登町公園	松ヶ丘第一公園	石内公園	学びの丘第二公園	川尻町小用	安登中央ハイツ
気温		22.4	23.7	23.3	24.7	24.5	24.8	24.8	24.5	22.5	21.5	25.8	23.2
水温		24.8	22.7	23.7	23.7	28.8	23.3	25.0	25.0	22.3	21.2	23.2	23.2
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下									<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物 (*注1)	0.0005mg/L以下									<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.41	0.37	0.40	0.40	0.35	0.33	0.34	0.28	0.31	0.32	0.30	0.31
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13	0.12	0.13	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.13	0.12	0.13	0.12
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下									<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下									<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下									<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.09	0.14	0.16	0.12	<0.06	0.10	0.06	0.09	0.08	0.09	0.08	0.09
クロロ酢酸	0.02mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム	0.06mg/L以下									0.016	0.014	0.019	0.015
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下									0.008	0.002	0.002	0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下									0.002	0.003	0.003	0.003
臭素酸	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下									0.026	0.025	0.030	0.027
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下									0.008	0.009	0.009	0.007
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下									0.008	0.008	0.008	0.009
ブロモホルム	0.09mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

★ 生活利用上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下									<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下									0.04	0.02	0.04	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下									<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1mg/L以下									<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下									7.8	7.1	7.9	7.1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	9.7	9.7	10.1	8.8	9.0	9.2	8.9	9.1	9.8	9.7	9.9	9.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下									23.3	20.8	24.3	20.6
蒸発残留物	500mg/L以下									55	50	59	54
陰イオン界面活性剤 (*注1)	0.2mg/L以下									<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン (*注2)	0.0001mg/L以下	0.000005	0.000002	0.000005	0.000003	0.000006	0.000005	0.000005	0.000002	0.000004	0.000003	0.000003	0.000003
2-メチルイソボルネオール (*注2)	0.0001mg/L以下	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤 (*注1)	0.02mg/L以下									<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類 (*注1)	0.005mg/L以下									<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5
pH値	5.8-8.6	7.5	7.4	7.8	7.4	7.8	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

★ 衛生上必要な措置

残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓水の間で量に変化しないため、浄水場出口等での結果を記載しています。

(*注2) カビ発生時に測定を実施しています。

令和元年度7月定期検査結果

★ 人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下蒲刈町大池	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地ドレン	大屋公園	和庄登町公園	松ヶ丘第一公園	石内公園	学びの丘第二公園	川尻町小用	安登中央ハイツ
気温		24.0	26.7	24.8	24.8	27.6	26.0	28.2	25.0	27.2	25.5	27.8	26.8
水温		24.8	24.5	24.8	24.5	28.3	23.7	26.2	25.6	25.8	23.8	25.5	25.2
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003								
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005								
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.33	0.28	0.34	0.38	0.36	0.36	0.36	0.34	0.34	0.35	0.36	0.34
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.11	0.10	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.11	0.13	0.12
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
塩素酸	0.6mg/L以下	0.08	0.10	0.15	0.11	<0.06	0.09	0.07	0.10	0.07	0.09	0.08	0.09
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.024	0.018	0.031	0.027								
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002	<0.002	0.003	0.006								
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	0.004	0.004	0.003								
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.037	0.032	0.046	0.040								
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.010	0.008	0.012	0.010								
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010	0.010	0.011	0.010								
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003								

★ 生活利用上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03	0.02	0.03	0.03								
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	0.05	<0.03								
銅及びその化合物	1mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.3	6.7	7.3	6.9								
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001								
塩化物イオン	200mg/L以下	9.4	9.3	9.6	9.1	8.2	8.4	8.3	8.3	9.0	9.1	9.0	9.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	20.6	18.7	20.7	20.2								
蒸発残留物	500mg/L以下	53	49	51	50								
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
ジェオスミン(*注2)	0.0001mg/L以下												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001mg/L以下												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
フェノール類(*注1)	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5
pH値	5.8-8.6	7.4	7.3	7.8	7.5	7.8	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

★ 衛生上必要な措置

残留塩素	0.1mg/L以上	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.6	0.5	0.4	0.5
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓水の間で量が変わらないため、浄水場出口等での結果を記載しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和元年度8月定期検査結果

★ 人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地ドレン	大塚公園	和庄登町公園	松ヶ丘第一公園	石内公園	学びの丘第二公園	川尻町小用	安登中央ハイツ
気温		27.4	28.2	26.5	26.8	26.0	26.0	26.8	25.0	32.0	29.8	32.8	32.3
水温		29.7	29.0	28.0	28.0	33.4	26.0	30.9	26.8	30.7	28.0	30.3	29.6
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下					<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
水銀及びその化合物 (*注1)	0.0005mg/L以下					<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005				
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
六価クロム化合物	0.05mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.27	0.24	0.34	0.46	0.30	0.31	0.30	0.29	0.30	0.27	0.29	0.27
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.09	0.12	0.11	0.12	0.11
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
四塩化炭素	0.002mg/L以下					<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
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					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ジクロロメタン	0.02mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ベンゼン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
塩素酸	0.6mg/L以下	0.13	0.20	0.18	0.13	0.07	0.11	0.08	0.09	0.09	0.13	0.10	0.14
クロロ酢酸	0.02mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
クロロホルム	0.06mg/L以下					0.019	0.013	0.014	0.013				
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下					0.010	0.007	0.008	0.004				
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下					0.003	0.003	0.003	0.003				
臭素酸	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
総トリハロメタン	0.1mg/L以下					0.031	0.023	0.024	0.024				
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下					0.007	0.007	0.008	0.007				
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下					0.009	0.007	0.007	0.008				
ブロモホルム	0.09mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下					<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				

★ 生活利用上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下					<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.05	0.04	0.05	0.03				
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下					<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
銅及びその化合物	1mg/L以下					<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					7.2	7.1	7.2	6.6				
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
塩化物イオン	200mg/L以下	9.4	9.0	9.4	8.7	8.8	8.9	8.7	8.6	9.1	8.7	9.2	8.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下					23.9	19.7	20.4	17.9				
蒸発残留物	500mg/L以下					61	60	61	56				
陰イオン界面活性剤 (*注1)	0.2mg/L以下					<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				
ジェオスミン(*注2)	0.0001mg/L以下												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001mg/L以下												
非イオン界面活性剤 (*注1)	0.02mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
フェノール類 (*注1)	0.005mg/L以下					<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5
pH値	5.8-8.6	7.6	7.5	8.0	7.5	8.1	7.4	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

★ 衛生上必要な措置

残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	0.3	0.3	0.3
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓水の間で量に変化しないため、浄水場出口等での結果を記載しています。

(*注2) カビ発生時に測定を実施しています。

令和元年度9月定期検査結果

★ 人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下蒲刈町大蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地ドレン	大屋公園	和庄登町公園	松ヶ丘第一公園	石内公園	学びの丘第二公園	川尻町小用	安登中央ハイツ
気温		28.2	29.5	24.7	26.0	31.0	30.7	30.6	29.0	26.0	26.8	27.2	26.8
水温		29.5	29.0	27.0	26.3	32.0	25.0	29.2	28.1	25.8	25.0	26.5	25.0
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下									<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005mg/L以下									<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.33	0.33	0.31	0.35	0.36	0.37	0.37	0.40	0.46	0.47	0.46	0.50
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10	0.08	0.09	0.10	0.09	0.08	0.09	0.07	0.07	0.09	0.07	0.07
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下									<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下									<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.10	0.14	0.13	0.08	0.09	0.11	0.10	0.15	0.08	0.14	0.08	0.14
クロロ酢酸	0.02mg/L以下									<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下									0.013	0.019	0.013	0.018
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下									0.009	0.003	0.003	0.005
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下									0.002	0.003	0.002	0.002
臭素酸	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下									0.021	0.031	0.021	0.028
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下									0.009	0.012	0.007	0.011
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下									0.006	0.009	0.006	0.008
ブロモホルム	0.09mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下									<0.003	<0.003	<0.003	<0.003

★ 生活利用上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下									<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下									0.02	0.03	0.02	0.03
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下									<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1mg/L以下									<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下									5.9	7.0	6.3	6.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	8.5	8.3	9.0	8.7	7.8	7.9	7.8	8.1	7.7	8.6	8.9	8.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下									16.8	19.8	17.3	16.6
蒸発残留物	500mg/L以下									53	58	56	63
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2mg/L以下									<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン(*注2)	0.0001mg/L以下												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001mg/L以下												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02mg/L以下									<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類(*注1)	0.005mg/L以下									<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7
pH値	5.8-8.6	7.5	7.4	8.0	7.5	8.0	7.3	7.4	7.5	7.2	7.6	7.4	7.5
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

★ 衛生上必要な措置

残留塩素	0.1mg/L以上	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.8	0.3	0.5	0.4
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓水の間で量が変わらないため、浄水場出口等での結果を記載しています。

(*注2) カビ発生時に測定を実施しています。

令和元年度10月定期検査結果

★ 人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下蒲刈町大池	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地ドレン	大屋公園	和庄登町公園	松ヶ丘第一公園	石内公園	学びの丘第二公園	川尻町小用	安登中央ハイツ
気温		23.5	24.7	26.0	24.5	29.4	26.2	26.8	26.4	19.9	17.8	20.5	19.5
水温		24.5	26.0	26.0	25.8	29.2	23.8	25.9	24.8	22.6	21.1	23.8	22.2
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003								
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005								
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.31	0.32	0.31	0.33	0.30	0.31	0.31	0.30	0.28	0.30	0.28	0.30
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.10	0.10	0.10	0.11	0.10	0.10	0.09	0.11	0.10	0.11	0.10
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
塩素酸	0.6mg/L以下	0.11	0.18	0.13	0.09	0.07	0.09	0.08	0.15	0.08	0.11	0.08	0.11
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.028	0.018	0.027	0.019								
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.002	<0.002	0.005								
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.003								
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.044	0.032	0.042	0.031								
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.010	0.007	0.010	0.008								
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.012	0.010	0.011	0.009								
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	0.003	<0.003								

★ 生活利用上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04	0.03	0.03	0.04								
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	0.05	<0.03								
銅及びその化合物	1mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.3	6.8	7.4	6.9								
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001								
塩化物イオン	200mg/L以下	8.9	8.6	9.1	8.7	8.6	8.7	8.6	8.4	8.9	8.5	8.8	8.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	20.9	17.8	20.5	18.5								
蒸発残留物	500mg/L以下	49	49	55	51								
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
ジェオスミン(*注2)	0.0001mg/L以下												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001mg/L以下												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
フェノール類(*注1)	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4
pH値	5.8-8.6	7.5	7.4	7.9	7.5	7.9	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

★ 衛生上必要な措置

残留塩素	0.1mg/L以上	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.7	0.5	0.5	0.4
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓水の間で量が変わらないため、浄水場出口等での結果を記載しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和元年度11月定期検査結果

★ 人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地ドレン	大塚公園	和庄登町公園	松ヶ丘第一公園	石内公園	学びの丘第二公園	川尻町小用	安登中央ハイツ
気温		15.5	14.0	21.5	21.0	15.5	13.0	15.0	14.0	17.3	16.3	18.3	17.0
水温		18.0	17.2	18.5	18.5	20.0	17.9	20.0	16.5	17.5	17.0	19.2	17.0
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下					<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
水銀及びその化合物 (*注1)	0.0005mg/L以下					<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005				
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
六価クロム化合物	0.05mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.30	0.28	0.31	0.30	0.35	0.37	0.36	0.37	0.31	0.33	0.31	0.32
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.11	0.10	0.11	0.11	0.10	0.11	0.09	0.11	0.10	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
四塩化炭素	0.002mg/L以下					<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
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					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ジクロロメタン	0.02mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ベンゼン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
塩素酸	0.6mg/L以下	0.07	0.09	0.10	0.09	0.07	0.08	0.07	0.13	0.07	0.10	0.08	0.08
クロロ酢酸	0.02mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
クロロホルム	0.06mg/L以下					0.010	0.010	0.011	0.010				
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下					0.003	0.004	0.005	<0.002				
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下					0.003	0.003	0.003	0.004				
臭素酸	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
総トリハロメタン	0.1mg/L以下					0.020	0.020	0.021	0.022				
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下					0.005	0.005	0.007	0.005				
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下					0.007	0.007	0.007	0.008				
ブロモホルム	0.09mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下					<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				

★ 生活利用上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下					<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.03	0.03	0.03	0.02				
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下					<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
銅及びその化合物	1mg/L以下					<0.005	<0.005	0.005	<0.005				
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					7.1	7.4	7.2	6.9				
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
塩化物イオン	200mg/L以下	8.7	8.5	9.3	9.1	8.8	8.9	8.9	8.6	8.7	8.6	8.8	8.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下					21.2	19.7	20.9	19.0				
蒸発残留物	500mg/L以下					55	50	58	53				
陰イオン界面活性剤 (*注1)	0.2mg/L以下					<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				
ジェオスミン(*注2)	0.0001mg/L以下												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001mg/L以下												
非イオン界面活性剤 (*注1)	0.02mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
フェノール類 (*注1)	0.005mg/L以下					<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4
pH値	5.8-8.6	7.5	7.5	7.8	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

★ 衛生上必要な措置

残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	0.5	0.6	0.5
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓水の間で量に変化しないため、浄水場出口等での結果を記載しています。

(*注2) カビ発生時に測定を実施しています。

令和元年度12月定期検査結果

★ 人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下蒲刈町大蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地ドレン	大屋公園	和庄登町公園	松ヶ丘第一公園	石内公園	学びの丘第二公園	川尻町小用	安登中央ハイツ
気温		15.0	13.0	9.8	14.5	16.0	14.5	16.0	14.8	4.2	3.0	12.1	9.8
水温		14.5	13.5	14.8	14.0	15.6	13.9	14.1	12.0	12.5	13.8	14.5	14.1
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下									<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005mg/L以下									<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.37	0.37	0.37	0.33	0.34	0.34	0.34	0.31	0.39	0.40	0.39	0.40
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.10	0.11	0.11	0.12	0.11	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下									<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下									<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	0.10	0.09	0.08	<0.06	0.07	<0.06	0.08	<0.06	0.09	<0.06	0.09
クロロ酢酸	0.02mg/L以下									<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下									0.005	0.007	0.007	0.006
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下									0.004	<0.002	0.005	0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下									0.002	0.003	0.002	0.003
臭素酸	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下									0.011	0.016	0.014	0.014
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下									0.004	0.006	0.005	0.005
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下									0.004	0.006	0.005	0.005
ブロモホルム	0.09mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下									<0.003	0.005	<0.003	<0.003

★ 生活利用上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下									<0.005	<0.005	0.007	<0.005
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下									0.02	0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下									<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1mg/L以下									<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下									7.5	7.2	7.5	7.2
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	9.3	9.3	9.8	9.5	8.8	9.2	9.0	8.9	9.6	9.3	9.4	9.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下									21.7	21.7	22.4	20.9
蒸発残留物	500mg/L以下									57	56	57	51
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2mg/L以下									<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン(*注2)	0.0001mg/L以下												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001mg/L以下												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02mg/L以下									<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類(*注1)	0.005mg/L以下									<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4
pH値	5.8-8.6	7.4	7.4	7.8	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

★ 衛生上必要な措置

残留塩素	0.1mg/L以上	0.3	0.4	0.4	0.6	0.6	0.8	0.6	0.5	0.7	0.3	0.5	0.4
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓水の間で量が変わらないため、浄水場出口等での結果を記載しています。

(*注2) カビ発生時に測定を実施しています。

令和元年度1月定期検査結果

★ 人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下蒲刈町大池	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地ドレン	大屋公園	和庄登町公園	松ヶ丘第一公園	石内公園	学びの丘第二公園	川尻町小用	安登中央ハイツ
気温		9.2	10.5	10.0	9.8	8.8	7.0	9.5	6.8	8.8	7.0	13.7	11.0
水温		12.3	11.5	12.0	11.8	12.5	10.5	11.8	9.2	10.0	11.0	11.8	11.0
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003								
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005								
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.42	0.43	0.40	0.42	0.39	0.40	0.40	0.40	0.40	0.41	0.41	0.40
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.11	0.12	0.12	0.10	0.10	0.10	0.09	0.11	0.09	0.11	0.10
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	0.09	0.08	0.07	<0.06	0.07	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.009	0.008	0.011	0.006								
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	0.003	<0.002	0.003								
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	0.003	0.003	0.002								
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.017	0.017	0.021	0.013								
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006	0.005	0.006	0.003								
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006	0.006	0.007	0.005								
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	0.003	<0.003								

★ 生活利用上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01	0.01	0.01	0.01								
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	0.07	<0.03								
銅及びその化合物	1mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.5	7.5	8.1	7.5								
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	0.002	<0.001								
塩化物イオン	200mg/L以下	10.0	9.8	10.7	10.1	9.5	10.0	9.7	10.0	9.0	9.3	9.1	9.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	21.3	20.8	23.5	22.0								
蒸発残留物	500mg/L以下	49	46	54	58								
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
ジェオスミン(*注2)	0.0001mg/L以下												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001mg/L以下												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
フェノール類(*注1)	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3
pH値	5.8-8.6	7.3	7.4	7.7	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

★ 衛生上必要な措置

残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.6	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	0.4	0.5	0.5
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓水の間で量が変わらないため、浄水場出口等での結果を記載しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和元年度2月定期検査結果

★ 人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下瀬刈町大蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地ドレン	大塚公園	和庄壺町公園	松ヶ丘第一公園	石内公園	学びの丘第二公園	川尻町小用	安登中央ハイツ
気温		8.2	10.0	12.6	12.8	7.8	8.0	10.0	8.0	4.0	3.7	8.5	9.0
水温		11.0	10.2	12.0	12.0	12.0	10.0	12.0	8.0	10.0	10.2	12.0	11.0
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下					<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005mg/L以下					<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005				
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
六価クロム化合物	0.05mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.43	0.42	0.40	0.39	0.41	0.41	0.42	0.41	0.42	0.41	0.41	0.41
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10	0.09	0.10	0.09	0.11	0.09
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
四塩化炭素	0.002mg/L以下					<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
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					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ジクロロメタン	0.02mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ベンゼン	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
クロロホルム	0.06mg/L以下					0.005	0.005	0.007	0.004				
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下					0.003	0.004	0.004	0.003				
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下					0.002	0.002	0.002	0.002				
臭素酸	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
総トリハロメタン	0.1mg/L以下					0.011	0.011	0.014	0.010				
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下					0.002	0.003	0.003	0.002				
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下					0.004	0.004	0.005	0.004				
ブロモホルム	0.09mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下					<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				

★ 生活利用上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下					<0.005	<0.005	0.006	0.007				
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.01	0.01	0.01	0.01				
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下					<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
銅及びその化合物	1mg/L以下					<0.005	<0.005	0.007	0.009				
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					6.6	6.6	6.6	6.6				
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
塩化物イオン	200mg/L以下	8.1	8.4	9.5	10.2	8.3	8.4	8.2	8.4	8.6	9.5	9.0	9.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下					18.4	16.9	18.2	15.5				
蒸発残留物	500mg/L以下					42	44	47	44				
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2mg/L以下					<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				
ジェオスミン(*注2)	0.0001mg/L以下												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001mg/L以下												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
フェノール類(*注1)	0.005mg/L以下					<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値	5.8-8.6	7.3	7.3	7.6	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

★ 衛生上必要な措置

残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.5	0.3	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	0.5	0.4
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓水の間で量が変化しないため、浄水場出口等での結果を記載しています。

(*注2) カビ発生時に測定を実施しています。

令和元年度3月定期検査結果

★ 人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下蒲刈町大蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地ドレン	大屋公園	和庄登町公園	松ヶ丘第一公園	石内公園	学びの丘第二公園	川尻町小用	安登中央ハイツ
気温		8.0	9.0	7.3	11.1	10.5	10.0	12.0	10.0	9.0	7.3	13.0	11.0
水温		11.3	8.8	12.0	12.0	14.0	10.5	12.3	10.5	11.0	11.2	12.5	12.0
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下									<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005mg/L以下									<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.37	0.37	0.37	0.37	0.36	0.36	0.37	0.38	0.38	0.37	0.37	0.37
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.09	0.08
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下									<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下									<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下									<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下									0.004	0.005	0.005	0.004
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下									0.003	0.002	0.004	0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下									0.002	0.002	0.002	0.002
臭素酸	0.01mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下									0.010	0.011	0.011	0.010
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下									0.003	0.004	0.004	0.003
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下									0.004	0.004	0.004	0.004
ブロモホルム	0.09mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下									<0.003	<0.003	<0.003	<0.003

★ 生活上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下									<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下									0.02	0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下									<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1mg/L以下									<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下									7.3	7.1	7.1	7.3
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	9.0	9.7	9.7	9.4	9.1	9.3	9.0	10.0	9.3	9.6	9.2	9.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下									17.9	16.9	17.7	16.9
蒸発残留物	500mg/L以下									48	44	48	42
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2mg/L以下									<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン(*注2)	0.0001mg/L以下												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001mg/L以下												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02mg/L以下									<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類(*注1)	0.005mg/L以下									<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値	5.8-8.6	7.3	7.3	7.6	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

★ 衛生上必要な措置

残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.3	0.6	0.5	0.7	0.6	0.4	0.7	0.4	0.6	0.4
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓水の間で量が変わらないため、浄水場出口等での結果を記載しています。

(*注2) カビ発生時に測定を実施しています。