

令和7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	単位	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地町	天応宮町	和庄登町	焼山松ヶ丘1丁目	広石内2丁目	二級水蒸地	川原町小用	安浦町安登
気温		℃	15.0	15.0	14.6	20.5	17.0	16.0	21.8	16.8	20.0	20.0	15.4	14.9
水温		℃	14.5	12.8	14.5	15.2	17.5	12.9	17.9	15.8	15.6	14.4	15.0	14.0
一般細菌	100個/mL	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	0.003ng/L以下	ng/L			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005ng/L以下	ng/L			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005						
セレン及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
鉛及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ヒ素及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
六価クロム化合物	0.02ng/L以下	ng/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
亜硝酸態窒素	0.04ng/L以下	ng/L	<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	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10ng/L以下	ng/L	0.40	0.40	0.40	0.40	0.38	0.39	0.36	0.37	0.37	0.37	0.40	0.44
フッ素及びその化合物	0.8ng/L以下	ng/L	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.07
ホウ素及びその化合物	1ng/L以下	ng/L			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
四塩化炭素	0.002ng/L以下	ng/L			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
1,4-ジオキサン	0.05ng/L以下	ng/L			<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	0.04ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ジクロロメタン	0.02ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
テトラクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
トリクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ベンゼン	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
塩素酸	0.6ng/L以下	ng/L	<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	0.02ng/L以下	ng/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
クロロホルム	0.06ng/L以下	ng/L			0.007	0.003	0.004	0.004						
ジクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L			0.003	0.003	<0.002	0.003						
ジブロモクロロメタン	0.1ng/L以下	ng/L			0.004	0.004	0.002	0.004						
臭素酸	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
総トリハロメタン	0.1ng/L以下	ng/L			0.017	0.012	0.010	0.012						
トリクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L			0.003	0.002	0.005	0.002						
ブロモジクロロメタン	0.03ng/L以下	ng/L			0.006	0.004	0.004	0.004						
ブロモホルム	0.09ng/L以下	ng/L			<0.001	0.001	<0.001	<0.001						
ホルムアルデヒド	0.08ng/L以下	ng/L			<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	1ng/L以下	ng/L			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
アルミニウム及びその化合物	0.2ng/L以下	ng/L			0.01	0.01	0.02	0.01						
鉄及びその化合物	0.3ng/L以下	ng/L			0.07	<0.03	<0.03	<0.03						
銅及びその化合物	1ng/L以下	ng/L			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
ナトリウム及びその化合物	200ng/L以下	ng/L			6.9	7.0	7.1	7.0						
マンガン及びその化合物	0.05ng/L以下	ng/L			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
塩化物イオン	200ng/L以下	ng/L	10.4	9.9	10.3	9.8	10.0	9.7	9.8	10.0	9.8	10.3	9.4	10.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300ng/L以下	ng/L			16.5	17.2	19.9	17.2						
蒸発残留物	500ng/L以下	ng/L			55	53	58	60						
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2ng/L以下	ng/L			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02						
ジェオスミン(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02ng/L以下	ng/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
フェノール類(*注1)	0.005ng/L以下	ng/L			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3ng/L以下	ng/L	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
pH値	5.8-8.6	—	7.2	7.1	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.6	7.2	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	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	度	<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	0.1ng/L以上	ng/L	0.4	0.5	0.3	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.8	0.2	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の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和7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	単位	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地町	天応宮町	和庄登町	焼山松ヶ丘1丁目	広石内2丁目	二級水源地	川原町小用	安浦町安登
気温		℃	23.9	26.6	17.5	20.0	23.0	21.4	22.9	17.8	20.7	18.9	23.5	25.4
水温		℃	21.9	21.5	18.9	19.6	21.5	18.1	19.4	16.6	18.7	18.8	22.0	21.8
一般細菌	100個/mL	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	0.003ng/L以下	ng/L							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005ng/L以下	ng/L							<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
鉛及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
六価クロム化合物	0.02ng/L以下	ng/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04ng/L以下	ng/L	<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	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10ng/L以下	ng/L	0.34	0.33	0.31	0.32	0.34	0.32	0.31	0.32	0.35	0.29	0.32	0.32
フッ素及びその化合物	0.8ng/L以下	ng/L	0.11	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10	0.10	0.11	0.09	0.11	0.10
ホウ素及びその化合物	1ng/L以下	ng/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
四塩化炭素	0.002ng/L以下	ng/L							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05ng/L以下	ng/L							<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	0.04ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ジクロロメタン	0.02ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
トリクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ベンゼン	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
塩素酸	0.6ng/L以下	ng/L	0.09	0.09	0.12	0.07	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	0.07
クロロ酢酸	0.02ng/L以下	ng/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
クロロホルム	0.06ng/L以下	ng/L							0.015	0.013	0.010	0.009		
ジクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L							0.009	0.008	0.008	<0.002		
ジブロモクロロメタン	0.1ng/L以下	ng/L							0.003	0.002	0.002	0.003		
臭素酸	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
総トリハロメタン	0.1ng/L以下	ng/L							0.025	0.022	0.018	0.018		
トリクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L							0.006	0.009	0.007	0.006		
ブロモジクロロメタン	0.03ng/L以下	ng/L							0.007	0.007	0.006	0.006		
ブロモホルム	0.09ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ホルムアルデヒド	0.08ng/L以下	ng/L							<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	1ng/L以下	ng/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	0.2ng/L以下	ng/L							0.02	0.02	0.03	0.02		
鉄及びその化合物	0.3ng/L以下	ng/L							<0.03	<0.03	<0.03	0.04		
銅及びその化合物	1ng/L以下	ng/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L							6.9	7.0	7.0	7.0		
マンガン及びその化合物	0.05ng/L以下	ng/L							<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	9.7	9.6	10.0	9.6	9.0	9.5	9.6	9.7	9.4	10.0	9.2	10.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L							19.9	18.4	20.4	17.9		
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L							50	48	49	47		
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2ng/L以下	ng/L							<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
ジェオスミン(*注2)	0.0001ng/L以下	ng/L												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02ng/L以下	ng/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
フェノール類(*注1)	0.005ng/L以下	ng/L							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3ng/L以下	ng/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5
pH値	5.8-8.6	—	7.4	7.3	7.7	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.6	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	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	度	<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	0.1ng/L以上	ng/L	0.5	0.3	0.3	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.2	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の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和7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	単位	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地町	天応宮町	和庄登町	焼山松ヶ丘1丁目	広石内2丁目	二級水源地	川原町小用	安浦町安登
気温		℃	21.9	25.5	24.3	26.0	28.2	28.3	25.5	22.1	21.7	22.3	24.9	22.3
水温		℃	22.4	21.5	22.9	22.9	25.9	22.0	21.5	20.7	21.7	21.6	22.8	22.1
一般細菌	100個/mL	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	0.003ng/L以下	ng/L	<0.0003	<0.0003									<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005ng/L以下	ng/L	<0.00005	<0.00005									<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04ng/L以下	ng/L	<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	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10ng/L以下	ng/L	0.34	0.34	0.31	0.39	0.40	0.40	0.29	0.29	0.30	0.29	0.32	0.31
フッ素及びその化合物	0.8ng/L以下	ng/L	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10
ホウ素及びその化合物	1ng/L以下	ng/L	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002ng/L以下	ng/L	<0.0002	<0.0002									<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05ng/L以下	ng/L	<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	0.04ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
塩素酸	0.6ng/L以下	ng/L	0.08	0.09	0.16	0.08	<0.06	0.07	0.07	0.06	0.08	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06ng/L以下	ng/L	0.023	0.018									0.013	0.010
ジクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L	0.002	<0.002									0.002	0.004
ジブロモクロロメタン	0.1ng/L以下	ng/L	0.003	0.003									0.002	0.003
臭素酸	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1ng/L以下	ng/L	0.034	0.029									0.022	0.020
トリクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L	0.011	0.010									0.008	0.007
ブロモジクロロメタン	0.03ng/L以下	ng/L	0.008	0.008									0.007	0.007
ブロモホルム	0.09ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08ng/L以下	ng/L	<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	1ng/L以下	ng/L	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2ng/L以下	ng/L	0.03	0.02									0.03	0.02
鉄及びその化合物	0.3ng/L以下	ng/L	<0.03	<0.03									<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1ng/L以下	ng/L	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200ng/L以下	ng/L	7.0	6.9									7.0	6.8
マンガン及びその化合物	0.05ng/L以下	ng/L	<0.005	<0.005									<0.005	<0.005
塩化物イオン	200ng/L以下	ng/L	9.5	9.3	10.2	9.4	8.5	9.2	9.2	9.9	9.2	10.1	9.2	9.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300ng/L以下	ng/L	20.4	20.4									20.9	19.2
蒸発残留物	500ng/L以下	ng/L	65	51									54	64
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2ng/L以下	ng/L	<0.02	<0.02									<0.02	<0.02
ジェオスミン(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002
フェノール類(*注1)	0.005ng/L以下	ng/L	<0.0005	<0.0005									<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3ng/L以下	ng/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4
pH値	5.8-8.6	—	7.4	7.4	7.7	7.4	7.6	7.4	7.4	7.3	7.3	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	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	度	<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	0.1ng/L以上	ng/L	0.5	0.4	0.3	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.3	0.3	0.5
------	-----------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和7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	単位	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地町	天応宮町	和庄登町	焼山松ヶ丘1丁目	広石内2丁目	二級水蒸地	川原町小用	安浦町安登
気温		℃	31.4	27.8	25.6	28.5	31.8	29.9	31.5	27.8	30.0	30.0	27.7	30.9
水温		℃	27.4	28.1	28.5	26.8	30.8	27.5	26.6	25.1	29.7	32.3	29.8	29.7
一般細菌	100個/mL	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	0.003ng/L以下	ng/L			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005ng/L以下	ng/L			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005						
セレン及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
鉛及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ヒ素及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
六価クロム化合物	0.02ng/L以下	ng/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
亜硝酸態窒素	0.04ng/L以下	ng/L	<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	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10ng/L以下	ng/L	0.36	0.36	0.36	0.40	0.37	0.39	0.37	0.37	0.31	0.33	0.33	0.31
フッ素及びその化合物	0.8ng/L以下	ng/L	0.11	0.11	0.12	0.10	0.11	0.10	0.10	0.10	0.12	0.10	0.11	0.10
ホウ素及びその化合物	1ng/L以下	ng/L			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
四塩化炭素	0.002ng/L以下	ng/L			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
1,4-ジオキサン	0.05ng/L以下	ng/L			<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	0.04ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ジクロロメタン	0.02ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
テトラクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
トリクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ベンゼン	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
塩素酸	0.6ng/L以下	ng/L	0.11	0.12	0.14	0.11	0.08	0.09	0.07	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10
クロロ酢酸	0.02ng/L以下	ng/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
クロロホルム	0.06ng/L以下	ng/L			0.029	0.013	0.014	0.011						
ジクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L			0.009	0.006	0.002	0.005						
ジブロモクロロメタン	0.1ng/L以下	ng/L			0.005	0.005	0.002	0.004						
臭素酸	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
総トリハロメタン	0.1ng/L以下	ng/L			0.046	0.027	0.023	0.023						
トリクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L			0.008	0.007	0.012	0.008						
ブロモジクロロメタン	0.03ng/L以下	ng/L			0.012	0.009	0.007	0.008						
ブロモホルム	0.09ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ホルムアルデヒド	0.08ng/L以下	ng/L			<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	1ng/L以下	ng/L			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
アルミニウム及びその化合物	0.2ng/L以下	ng/L			0.03	0.04	0.05	0.04						
鉄及びその化合物	0.3ng/L以下	ng/L			0.05	<0.03	<0.03	<0.03						
銅及びその化合物	1ng/L以下	ng/L			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L			7.8	6.8	6.9	6.8						
マンガン及びその化合物	0.05ng/L以下	ng/L			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	9.2	9.1	9.6	8.8	9.0	8.7	8.8	9.5	9.0	9.8	9.2	9.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L			23.2	19.0	21.3	18.5						
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L			60	54	58	54						
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2ng/L以下	ng/L			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02						
ジェオスミン(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L	<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)	0.02ng/L以下	ng/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
フェノール類(*注1)	0.005ng/L以下	ng/L			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3ng/L以下	ng/L	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3
pH値	5.8-8.6	—	7.5	7.4	7.8	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.8	7.5	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	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	度	<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	0.1ng/L以上	ng/L	0.4	0.3	0.3	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.3	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の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和7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	単位	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地町	天応宮町	和庄登町	焼山松ヶ丘1丁目	広石内2丁目	二級水源地	川原町小用	安浦町安登
気温		℃	27.8	29.8	28.4	29.0	28.7	30.7	34.1	31.5	32.6	32.0	28.4	27.2
水温		℃	28.6	26.5	28.8	27.4	29.9	27.4	30.3	31.6	31.6	32.1	28.6	26.5
一般細菌	100個/mL	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	0.003ng/L以下	ng/L							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005ng/L以下	ng/L							<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
鉛及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
六価クロム化合物	0.02ng/L以下	ng/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04ng/L以下	ng/L	<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	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10ng/L以下	ng/L	0.29	0.30	0.27	0.38	0.40	0.39	0.27	0.22	0.27	0.23	0.38	0.33
フッ素及びその化合物	0.8ng/L以下	ng/L	0.12	0.13	0.13	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	0.13	0.11	0.12	0.11
ホウ素及びその化合物	1ng/L以下	ng/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
四塩化炭素	0.002ng/L以下	ng/L							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05ng/L以下	ng/L							<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	0.04ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ジクロロメタン	0.02ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
トリクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ベンゼン	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
塩素酸	0.6ng/L以下	ng/L	0.11	0.10	0.15	0.09	0.08	0.09	<0.06	0.08	<0.06	0.10	0.09	0.08
クロロ酢酸	0.02ng/L以下	ng/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
クロロホルム	0.06ng/L以下	ng/L							0.014	0.013	0.010	0.013		
ジクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L							0.007	0.007	0.005	0.005		
ジブロモクロロメタン	0.1ng/L以下	ng/L							0.005	0.005	0.005	0.005		
臭素酸	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
総トリハロメタン	0.1ng/L以下	ng/L							0.028	0.027	0.023	0.027		
トリクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L							0.005	0.005	0.004	0.006		
ブロモジクロロメタン	0.03ng/L以下	ng/L							0.009	0.009	0.008	0.009		
ブロモホルム	0.09ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ホルムアルデヒド	0.08ng/L以下	ng/L							<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	1ng/L以下	ng/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	0.2ng/L以下	ng/L							0.07	0.06	0.07	0.05		
鉄及びその化合物	0.3ng/L以下	ng/L							<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
銅及びその化合物	1ng/L以下	ng/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L							7.7	7.6	7.7	7.6		
マンガン及びその化合物	0.05ng/L以下	ng/L							<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	9.9	9.9	10.5	9.5	9.0	9.2	9.7	10.2	9.6	10.4	9.4	10.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L							21.8	20.3	21.6	21.5		
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L							63	64	59	63		
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2ng/L以下	ng/L							<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
ジェオスミン(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L	0.000004	0.000004	0.000005	0.000002	0.000005	0.000003	0.000005	0.000006	0.000005	0.000007	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L	<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)	0.02ng/L以下	ng/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
フェノール類(*注1)	0.005ng/L以下	ng/L							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3ng/L以下	ng/L	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.7	0.4	0.4	0.5	0.4	0.7	0.6
pH値	5.8-8.6	—	7.6	7.5	8.0	7.6	8.0	7.5	7.5	7.5	7.6	7.8	7.6	7.7
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	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	度	<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	0.1ng/L以上	ng/L	0.4	0.3	0.3	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.3	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の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和7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	単位	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地町	天応宮町	和庄登町	焼山松ヶ丘1丁目	広石内2丁目	二級水源地	川原町小用	安浦町安登
気温		℃	30.2	31.4	29.4	31.1	30.4	28.8	28.0	26.2	26.3	27.0	30.3	31.6
水温		℃	31.4	30.1	31.3	30.9	33.5	28.3	32.0	30.9	30.7	30.6	32.6	32.3
一般細菌	100個/mL	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	0.003ng/L以下	ng/L	<0.0003	<0.0003									<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005ng/L以下	ng/L	<0.00005	<0.00005									<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04ng/L以下	ng/L	<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	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10ng/L以下	ng/L	0.35	0.36	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.29	0.33	0.28	0.36	0.33
フッ素及びその化合物	0.8ng/L以下	ng/L	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.13	0.12	0.12	0.11
ホウ素及びその化合物	1ng/L以下	ng/L	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002ng/L以下	ng/L	<0.0002	<0.0002									<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05ng/L以下	ng/L	<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	0.04ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
塩素酸	0.6ng/L以下	ng/L	0.12	0.10	0.19	0.10	0.10	0.10	0.10	0.19	0.09	0.20	0.10	0.14
クロロ酢酸	0.02ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06ng/L以下	ng/L	0.025	0.023									0.019	0.019
ジクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L	0.008	0.002									0.008	0.007
ジブロモクロロメタン	0.1ng/L以下	ng/L	0.004	0.004									0.003	0.003
臭素酸	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1ng/L以下	ng/L	0.039	0.038									0.031	0.031
トリクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L	0.012	0.011									0.010	0.012
ブロモジクロロメタン	0.03ng/L以下	ng/L	0.010	0.011									0.009	0.009
ブロモホルム	0.09ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08ng/L以下	ng/L	0.003	<0.003									<0.003	0.004

★ 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	1ng/L以下	ng/L	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2ng/L以下	ng/L	0.06	0.06									0.07	0.06
鉄及びその化合物	0.3ng/L以下	ng/L	<0.03	<0.03									<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1ng/L以下	ng/L	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200ng/L以下	ng/L	7.8	7.6									7.6	7.4
マンガン及びその化合物	0.05ng/L以下	ng/L	<0.005	<0.005									<0.005	<0.005
塩化物イオン	200ng/L以下	ng/L	9.4	9.2	10.0	9.7	9.3	9.5	9.3	9.5	9.2	9.8	9.2	9.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300ng/L以下	ng/L	21.9	21.9									21.3	20.6
蒸発残留物	500ng/L以下	ng/L	61	60									56	57
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2ng/L以下	ng/L	<0.02	<0.02									<0.02	<0.02
ジェオスミン(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002
フェノール類(*注1)	0.005ng/L以下	ng/L	<0.0005	<0.0005									<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3ng/L以下	ng/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
pH値	5.8-8.6	—	7.6	7.5	7.9	7.6	7.9	7.5	7.6	7.5	7.6	7.9	7.6	7.9
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	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	度	<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	0.1ng/L以上	ng/L	0.2	0.5	0.3	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.8	0.2	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の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和7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	単位	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地町	天応宮町	和庄登町	焼山松ヶ丘1丁目	広石内2丁目	二級水源地	川原町小用	安浦町安登
気温		℃	26.5	26.3	25.3	28.0	26.2	25.5	22.4	23.9	23.4	26.9	26.8	25.6
水温		℃	25.7	26.2	26.6	26.4	27.3	23.8	27.6	25.9	26.0	25.6	27.1	27.2
一般細菌	100個/mL	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	0.003ng/L以下	ng/L			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005ng/L以下	ng/L			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005						
セレン及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
鉛及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ヒ素及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
六価クロム化合物	0.02ng/L以下	ng/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
亜硝酸態窒素	0.04ng/L以下	ng/L	<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	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10ng/L以下	ng/L	0.43	0.43	0.45	0.41	0.51	0.42	0.45	0.43	0.44	0.48	0.40	0.39
フッ素及びその化合物	0.8ng/L以下	ng/L	0.09	0.10	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09	0.11	0.08	0.10	0.09
ホウ素及びその化合物	1ng/L以下	ng/L			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
四塩化炭素	0.002ng/L以下	ng/L			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
1,4-ジオキサン	0.05ng/L以下	ng/L			<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	0.04ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ジクロロメタン	0.02ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
テトラクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
トリクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ベンゼン	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
塩素酸	0.6ng/L以下	ng/L	0.12	0.10	0.18	0.09	0.10	0.10	0.08	0.14	0.08	0.14	0.09	0.10
クロロ酢酸	0.02ng/L以下	ng/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
クロロホルム	0.06ng/L以下	ng/L			0.030	0.015	0.019	0.014						
ジクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L			0.013	0.007	<0.002	0.009						
ジブロモクロロメタン	0.1ng/L以下	ng/L			0.005	0.005	0.001	0.004						
臭素酸	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
総トリハロメタン	0.1ng/L以下	ng/L			0.047	0.029	0.027	0.027						
トリクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L			0.016	0.011	0.017	0.010						
ブロモジクロロメタン	0.03ng/L以下	ng/L			0.012	0.009	0.007	0.009						
ブロモホルム	0.09ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ホルムアルデヒド	0.08ng/L以下	ng/L			<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	1ng/L以下	ng/L			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
アルミニウム及びその化合物	0.2ng/L以下	ng/L			0.04	0.04	0.04	0.05						
鉄及びその化合物	0.3ng/L以下	ng/L			0.04	<0.03	<0.03	<0.03						
銅及びその化合物	1ng/L以下	ng/L			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
ナトリウム及びその化合物	200ng/L以下	ng/L			7.6	7.1	6.8	7.1						
マンガン及びその化合物	0.05ng/L以下	ng/L			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
塩化物イオン	200ng/L以下	ng/L	8.8	8.7	9.7	9.1	8.6	9.0	8.5	9.4	8.7	9.9	8.7	9.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300ng/L以下	ng/L			20.0	18.8	18.9	18.2						
蒸発残留物	500ng/L以下	ng/L			62	65	65	65						
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2ng/L以下	ng/L			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02						
ジェオスミン(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02ng/L以下	ng/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
フェノール類(*注1)	0.005ng/L以下	ng/L			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3ng/L以下	ng/L	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5
pH値	5.8-8.6	—	7.5	7.4	7.9	7.4	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.7	7.5	7.7
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	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	度	<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	0.1ng/L以上	ng/L	0.5	0.3	0.3	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	0.2	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の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和7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	単位	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地町	天応宮町	和庄登町	焼山松ヶ丘1丁目	広石内2丁目	二級水源地	川原町小用	安浦町安登
気温		℃	12.6	15.7	15.5	17.7	12.3	13.4	20.0	13.9	16.9	18.3	14.3	12.1
水温		℃	18.0	18.6	19.9	20.0	20.4	17.5	17.9	17.8	18.4	17.8	19.6	18.2
一般細菌	100個/mL	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	0.003ng/L以下	ng/L							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005ng/L以下	ng/L							<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
鉛及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
六価クロム化合物	0.02ng/L以下	ng/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04ng/L以下	ng/L	<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	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10ng/L以下	ng/L	0.35	0.35	0.35	0.35	0.33	0.34	0.37	0.39	0.39	0.32	0.34	0.35
フッ素及びその化合物	0.8ng/L以下	ng/L	0.11	0.11	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	0.11
ホウ素及びその化合物	1ng/L以下	ng/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
四塩化炭素	0.002ng/L以下	ng/L							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05ng/L以下	ng/L							<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	0.04ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ジクロロメタン	0.02ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
トリクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ベンゼン	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
塩素酸	0.6ng/L以下	ng/L	0.07	0.07	0.21	0.09	0.11	0.12	<0.06	0.07	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02ng/L以下	ng/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
クロロホルム	0.06ng/L以下	ng/L							0.010	0.007	0.008	0.009		
ジクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L							0.006	0.004	0.005	<0.002		
ジブロモクロロメタン	0.1ng/L以下	ng/L							0.002	0.003	0.002	0.004		
臭素酸	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
総トリハロメタン	0.1ng/L以下	ng/L							0.018	0.016	0.015	0.020		
トリクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L							0.008	0.006	0.007	0.006		
ブロモジクロロメタン	0.03ng/L以下	ng/L							0.006	0.006	0.005	0.007		
ブロモホルム	0.09ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ホルムアルデヒド	0.08ng/L以下	ng/L							<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	1ng/L以下	ng/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	0.2ng/L以下	ng/L							0.04	0.02	0.04	0.03		
鉄及びその化合物	0.3ng/L以下	ng/L							<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
銅及びその化合物	1ng/L以下	ng/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L							7.6	7.2	7.5	7.4		
マンガン及びその化合物	0.05ng/L以下	ng/L							<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	9.5	9.4	9.6	9.6	9.2	9.6	9.1	9.3	9.2	9.7	9.3	9.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L							23.1	20.8	22.8	21.9		
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L							60	54	59	56		
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2ng/L以下	ng/L							<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
ジェオスミン(*注2)	0.0001ng/L以下	ng/L												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001ng/L以下	ng/L												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02ng/L以下	ng/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
フェノール類(*注1)	0.005ng/L以下	ng/L							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3ng/L以下	ng/L	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4
pH値	5.8-8.6	—	7.5	7.5	7.9	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.7	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	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	度	<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	0.1ng/L以上	ng/L	0.6	0.3	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	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の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和7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	単位	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地町	天応宮町	和庄登町	焼山松ヶ丘1丁目	広石内2丁目	二級水蒸地	川原町小用	安浦町安登
気温		℃	16.4	17.3	11.9	14.2	9.0	9.0	8.9	9.3	3.7	3.0	17.2	14.1
水温		℃	16.8	16.8	15.9	15.9	14.4	13.0	12.3	10.4	11.9	9.4	17.2	16.1
一般細菌	100個/mL	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	0.003ng/L以下	ng/L	<0.0003	<0.0003									<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005ng/L以下	ng/L	<0.00005	<0.00005									<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04ng/L以下	ng/L	<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	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10ng/L以下	ng/L	0.31	0.31	0.32	0.33	0.32	0.33	0.32	0.30	0.33	0.29	0.31	0.29
フッ素及びその化合物	0.8ng/L以下	ng/L	0.11	0.11	0.15	0.19	0.16	0.19	0.16	0.10	0.17	0.10	0.13	0.11
ホウ素及びその化合物	1ng/L以下	ng/L	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002ng/L以下	ng/L	<0.0002	<0.0002									<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05ng/L以下	ng/L	<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	0.04ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
塩素酸	0.6ng/L以下	ng/L	<0.06	<0.06	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06ng/L以下	ng/L	0.010	0.008									0.007	0.006
ジクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	0.002
ジブロモクロロメタン	0.1ng/L以下	ng/L	0.004	0.003									0.003	0.003
臭素酸	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1ng/L以下	ng/L	0.022	0.018									0.016	0.015
トリクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L	0.006	0.005									0.005	0.005
ブロモジクロロメタン	0.03ng/L以下	ng/L	0.008	0.007									0.006	0.006
ブロモホルム	0.09ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08ng/L以下	ng/L	<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	1ng/L以下	ng/L	<0.01	<0.01									0.010	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2ng/L以下	ng/L	0.02	0.02									0.02	0.02
鉄及びその化合物	0.3ng/L以下	ng/L	<0.03	<0.03									<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1ng/L以下	ng/L	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200ng/L以下	ng/L	7.7	7.5									7.7	7.2
マンガン及びその化合物	0.05ng/L以下	ng/L	<0.005	<0.005									<0.005	<0.005
塩化物イオン	200ng/L以下	ng/L	9.7	9.7	10.2	10.3	10.0	10.2	9.5	9.7	9.4	10.0	9.7	9.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300ng/L以下	ng/L	20.8	20.7									21.1	18.4
蒸発残留物	500ng/L以下	ng/L	59	57									57	53
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2ng/L以下	ng/L	<0.02	<0.02									<0.02	<0.02
ジェオスミン(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002
フェノール類(*注1)	0.005ng/L以下	ng/L	<0.0005	<0.0005									<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3ng/L以下	ng/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値	5.8-8.6	—	7.5	7.5	7.8	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	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	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	度	<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	0.1ng/L以上	ng/L	0.5	0.3	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	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の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和7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	単位	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地町	天応宮町	和庄登町	焼山松ヶ丘1丁目	広石内2丁目	二級水蒸地	川原町小用	安浦町安登
気温		℃	11.6	11.5	8.6	10.7	8.0	5.4	8.8	7.9	6.8	7.5	10.7	8.7
水温		℃	10.3	10.7	11.8	11.7	10.6	9.8	10.7	9.5	10.8	9.3	11.8	10.5
一般細菌	100個/mL	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	0.003ng/L以下	ng/L			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005ng/L以下	ng/L			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005						
セレン及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
鉛及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ヒ素及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
六価クロム化合物	0.02ng/L以下	ng/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
亜硝酸態窒素	0.04ng/L以下	ng/L	<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	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10ng/L以下	ng/L	0.37	0.35	0.37	0.37	0.37	0.37	0.36	0.35	0.35	0.36	0.35	0.34
フッ素及びその化合物	0.8ng/L以下	ng/L	0.10	0.11	0.12	0.11	0.11	0.11	0.10	0.09	0.10	0.09	0.10	0.09
ホウ素及びその化合物	1ng/L以下	ng/L			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
四塩化炭素	0.002ng/L以下	ng/L			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
1,4-ジオキサン	0.05ng/L以下	ng/L			<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	0.04ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ジクロロメタン	0.02ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
テトラクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
トリクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ベンゼン	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
塩素酸	0.6ng/L以下	ng/L	<0.06	<0.06	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02ng/L以下	ng/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
クロロホルム	0.06ng/L以下	ng/L			0.005	0.002	0.002	0.002						
ジクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L			0.003	0.002	0.003	<0.002						
ジブロモクロロメタン	0.1ng/L以下	ng/L			0.003	0.003	0.001	0.002						
臭素酸	0.01ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
総トリハロメタン	0.1ng/L以下	ng/L			0.013	0.008	0.005	0.007						
トリクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L			0.002	0.003	0.006	0.003						
ブロモジクロロメタン	0.03ng/L以下	ng/L			0.005	0.003	0.002	0.003						
ブロモホルム	0.09ng/L以下	ng/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ホルムアルデヒド	0.08ng/L以下	ng/L			<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	1ng/L以下	ng/L			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
アルミニウム及びその化合物	0.2ng/L以下	ng/L			0.01	0.02	0.01	0.02						
鉄及びその化合物	0.3ng/L以下	ng/L			0.04	<0.03	<0.03	<0.03						
銅及びその化合物	1ng/L以下	ng/L			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
ナトリウム及びその化合物	200ng/L以下	ng/L			8.5	8.3	8.4	8.3						
マンガン及びその化合物	0.05ng/L以下	ng/L			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
塩化物イオン	200ng/L以下	ng/L	11.5	11.1	10.8	11.1	11.6	11.2	12.0	12.5	11.8	13.4	11.3	11.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300ng/L以下	ng/L			22.1	20.8	22.1	20.6						
蒸発残留物	500ng/L以下	ng/L			60	57	59	60						
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2ng/L以下	ng/L			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02						
ジェオスミン(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02ng/L以下	ng/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
フェノール類(*注1)	0.005ng/L以下	ng/L			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3ng/L以下	ng/L	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4
pH値	5.8-8.6	—	7.4	7.5	7.7	7.4	7.5	7.4	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	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	度	<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	0.1ng/L以上	ng/L	0.6	0.3	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	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の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和7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	単位	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地町	天応宮町	和庄登町	焼山松ヶ丘1丁目	広石内2丁目	二級水源地	川原町小用	安浦町安登
気温		℃	7.3	7.3	6.8	9.6	7.2	4.9	6.4	4.5	1.8	3.7	6.5	4.0
水温		℃	8.8	9.1	11.1	11.1	11.4	8.9	9.0	7.1	8.5	6.8	11.0	9.2
一般細菌	100個/mL	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	0.003ng/L以下	ng/L							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005ng/L以下	ng/L							<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
鉛及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
六価クロム化合物	0.02ng/L以下	ng/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04ng/L以下	ng/L	<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	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10ng/L以下	ng/L	0.38	0.38	0.37	0.45	0.43	0.45	0.36	0.35	0.36	0.35	0.37	0.36
フッ素及びその化合物	0.8ng/L以下	ng/L	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.11	0.10	0.10	0.09
ホウ素及びその化合物	1ng/L以下	ng/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
四塩化炭素	0.002ng/L以下	ng/L							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05ng/L以下	ng/L							<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	0.04ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ジクロロメタン	0.02ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
トリクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ベンゼン	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
塩素酸	0.6ng/L以下	ng/L	<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	0.02ng/L以下	ng/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
クロロホルム	0.06ng/L以下	ng/L							0.003	0.003	0.002	0.003		
ジクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L							0.002	<0.002	0.003	0.002		
ジブロモクロロメタン	0.1ng/L以下	ng/L							0.002	0.003	0.002	0.003		
臭素酸	0.01ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
総トリハロメタン	0.1ng/L以下	ng/L							0.008	0.010	0.007	0.010		
トリクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L							<0.002	0.003	0.003	0.002		
ブロモジクロロメタン	0.03ng/L以下	ng/L							0.003	0.004	0.003	0.004		
ブロモホルム	0.09ng/L以下	ng/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ホルムアルデヒド	0.08ng/L以下	ng/L							<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	1ng/L以下	ng/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	0.2ng/L以下	ng/L							0.01	0.01	0.01	<0.01		
鉄及びその化合物	0.3ng/L以下	ng/L							<0.03	<0.03	<0.03	0.04		
銅及びその化合物	1ng/L以下	ng/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L							8.4	8.9	8.4	8.8		
マンガン及びその化合物	0.05ng/L以下	ng/L							<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	12.4	12.5	13.6	14.7	12.9	14.5	12.3	13.0	12.2	13.6	13.3	14.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L							20.6	18.4	20.3	19.2		
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L							62	59	61	59		
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2ng/L以下	ng/L							<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
ジェオスミン(*注2)	0.0001ng/L以下	ng/L												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.0001ng/L以下	ng/L												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02ng/L以下	ng/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
フェノール類(*注1)	0.005ng/L以下	ng/L							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3ng/L以下	ng/L	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3
pH値	5.8-8.6	—	7.4	7.4	7.6	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	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	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	度	<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	0.1ng/L以上	ng/L	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	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の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。

令和7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	単位	下蒲刈町大地蔵	豊町御手洗	倉橋町鹿島	音戸町波多見	築地町	天応宮町	和庄登町	焼山松ヶ丘1丁目	広石内2丁目	二級水蒸地	川原町小用	安浦町安登
気温		℃	12.8	13.5	11.3	13.5	13.4	11.3	8.9	8.4	5.6	5.6	12.6	11.5
水温		℃	12.5	11.9	12.7	13.1	15.4	10.6	12.3	10.3	11.1	10.2	13.6	12.8
一般細菌	100個/mL	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	0.003ng/L以下	ng/L	<0.0003	<0.0003									<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物(*注1)	0.0005ng/L以下	ng/L	<0.00005	<0.00005									<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04ng/L以下	ng/L	<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	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10ng/L以下	ng/L	0.41	0.42	0.47	0.42	0.40	0.42	0.48	0.54	0.49	0.53	0.51	0.55
フッ素及びその化合物	0.8ng/L以下	ng/L	0.10	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10	0.09	0.08	0.09	0.08	0.10	0.08
ホウ素及びその化合物	1ng/L以下	ng/L	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002ng/L以下	ng/L	<0.0002	<0.0002									<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05ng/L以下	ng/L	<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	0.04ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
塩素酸	0.6ng/L以下	ng/L	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06ng/L以下	ng/L	0.006	0.006									0.006	0.006
ジクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L	0.003	0.002									0.005	0.003
ジブロモクロロメタン	0.1ng/L以下	ng/L	0.003	0.003									0.002	0.002
臭素酸	0.01ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1ng/L以下	ng/L	0.014	0.014									0.012	0.013
トリクロロ酢酸	0.03ng/L以下	ng/L	0.004	0.005									0.005	0.005
ブロモジクロロメタン	0.03ng/L以下	ng/L	0.005	0.005									0.004	0.005
ブロモホルム	0.09ng/L以下	ng/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08ng/L以下	ng/L	<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	1ng/L以下	ng/L	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2ng/L以下	ng/L	0.01	<0.01									0.01	0.01
鉄及びその化合物	0.3ng/L以下	ng/L	<0.03	<0.03									<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1ng/L以下	ng/L	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	8.3	8.2									8.2	9.1
マンガン及びその化合物	0.05ng/L以下	ng/L	<0.005	<0.005									<0.005	<0.005
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	12.0	12.1	11.7	11.0	10.5	10.8	10.8	12.4	11.1	12.4	11.9	13.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	18.7	18.9									18.9	17.8
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	56	55									54	55
陰イオン界面活性剤(*注1)	0.2ng/L以下	ng/L	<0.02	<0.02									<0.02	<0.02
ジェオスミン(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
2-メチルイソボルネオール(*注2)	0.00001ng/L以下	ng/L												
非イオン界面活性剤(*注1)	0.02ng/L以下	ng/L	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002
フェノール類(*注1)	0.005ng/L以下	ng/L	<0.0005	<0.0005									<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3ng/L以下	ng/L	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
pH値	5.8-8.6	—	7.3	7.2	7.6	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.5	7.3	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	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	度	<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	0.1ng/L以上	ng/L	0.5	0.3	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.3	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の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

(*注2) カビ臭発生時に測定を実施しています。