

平成19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	倉橋町約士田	築地町	豊浜町内海	蒲刈町大浦	倉橋町鹿島	天宮宮町	豊町御手洗	川尻町小川	広石内2丁目	押込4丁目	安浦町三津口	柳原字ひの丘丁目	上二河町	広石内4丁目	松ヶ丘1丁目	清水1丁目	阿賀南5丁目	菅戸町波多見	広橋路3丁目
気温		17.2	18.0	14.8	14.0	19.5	19.0	15.0	15.8	15.8	11.1	19.3	16.5	14.2	13.2	20.0	12.5	15.0	12.2	17.1	17.2
水温		16.1	17.5	18.1	15.0	17.5	16.1	14.0	13.0	16.3	14.0	15.7	14.9	14.8	15.6	14.3	15.2	16.3	12.5	16.2	17.0
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物（*注）	0.0005mg/L以下			<0.00005				<0.00005			<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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			<0.001		<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.49	0.47	0.51	0.58	0.49	0.50	0.48	0.59	0.43	0.53	0.42	0.40	0.42	0.41	0.43	0.44	0.48	0.43	0.48	0.57
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10	0.09	0.12	0.10	0.12	0.10	0.12	0.10	0.11	0.10	0.09	0.09	0.09	0.11	0.11	0.11	0.13	0.10	0.10	0.12
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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			<0.0001		<0.0001	
1,4-ジオキサン（*注）	0.05mg/L以下			<0.005				<0.005			<0.005				<0.005			<0.005		<0.005	
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001				<0.001			<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			<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			<0.001		<0.001	
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下			<0.001				<0.001			<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			<0.001		<0.001	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002				<0.002			<0.002				<0.002			<0.002		<0.002	
クロロホルム	0.06mg/L以下			0.005				0.005			0.002				0.012			0.008		0.005	
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下			0.003				0.003			0.004				0.004			0.003		0.006	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.003				0.005			0.001				0.002			0.003		<0.001	
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.014				0.017			0.006				0.020			0.018		0.008	
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下			0.003				0.002			0.003				0.004			0.004		0.005	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.006				0.007			0.003				0.006			0.007		0.003	
ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.005				0.005			0.002				0.002			0.006		0.002	

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	0.003	0.002	0.001	0.002	0.004	0.002	0.002	0.004	0.002	<0.001	0.003	0.003	0.005	0.002	0.002	0.007	<0.001	<0.001	0.002	0.001
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.008	0.003	0.004	0.004	0.002	0.004	0.006	0.003	0.003	0.004
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.0	7.7	7.7	7.5	8.1	7.8	8.0	7.3	7.4	7.3	6.7	6.9	7.1	10.1	7.2	7.1	9.9	9.9	8.3	11.4
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素イオン	200mg/L以下	10.0	9.7	9.4	9.6	10.1	9.9	9.9	9.6	9.4	9.3	8.9	9.0	9.2	9.4	9.3	9.5	9.0	9.3	9.9	11.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	22.8	19.8	23.0	21.3	23.3	21.1	21.3	21.8	21.5	20.1	19.1	20.1	21.1	46.7	21.6	20.6	42.6	46.2	24.3	49.2
蒸発残留物	500mg/L以下	59	53	55	52	63	55	57	50	55	53	50	53	55	80	57	53	77	76	61	91
陰イオン界面活性剤（*注）	0.2mg/L以下			<0.01				<0.01			<0.01				<0.01			<0.01		<0.01	
ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000002	0.000002	<0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	0.000005	<0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002
非イオン界面活性剤（*注）	0.02mg/L以下			<0.005				<0.005			<0.005				<0.005			<0.005		<0.005	
フェノール類（*注）	0.005mg/L以下			<0.0005				<0.0005			<0.0005				<0.0005			<0.0005		<0.0005	
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	5mg/L以下	0.5	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6	0.6	0.4	0.6	1.0	0.4	0.5	0.5	0.9	0.6	0.5	0.9	1.1	0.6	0.9
pH値	5.8-8.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.6	7.5	7.5	7.3	7.5	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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	<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	<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	0.5	0.6	0.4	0.3	0.6	0.5	0.7	0.6	0.4	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	0.8	0.6	0.3	0.6
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注) 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、浄水場出口での結果を記載しています。

平成19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	下蒲刈町大池	倉橋町約土田	築地町	豊浜町内海	蒲刈町大浦	倉橋町農島	天応宮町	豊御手洗	川尻町小川	広石内2丁目	押込4丁目	安浦町三津口	柳原字比の丘2丁目	上二河町	広石内4丁目	松ヶ丘1丁目	清水1丁目	阿賀南5丁目	音戸町波多見	広橋路3丁目
気温		23.8	21.2	28.8	26.9	24.0	22.1	28.8	22.0	24.1	25.9	22.0	27.0	24.1	28.8	23.8	28.5	25.6	25.2	22.5	23.3
水温		22.0	24.2	26.6	22.0	26.0	24.0	23.0	24.0	23.2	23.0	23.0	23.3	22.0	25.3	22.3	24.5	24.0	24.0	24.0	23.0
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物 (*注)	0.0005mg/L以下	<0.00005			<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001	<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	0.46	0.46	0.64	0.46	0.46	0.44	0.60	0.50	0.42	0.54	0.31	0.34	0.34	0.25	0.46	0.56	0.20	0.24	0.38	0.45
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10	0.12	0.07	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.09	0.11	0.11	0.12	0.09	0.12	0.16	0.11	0.12	0.13
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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							<0.0001					<0.0001
1,4-ジオキサン (*注)	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005	<0.005			<0.005							<0.005					<0.005
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下	<0.001			<0.001	<0.001			<0.001							<0.001					<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001			<0.001	<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							<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							<0.001					<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001			<0.001	<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							<0.001					<0.001
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002	<0.002			<0.002							<0.002					<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.013			0.011	0.018			0.020							0.013					0.027
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.004			0.005	0.005			0.003							0.001					0.009
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.003	0.005			0.003							0.003					0.001
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.025			0.021	0.034			0.032							0.024					0.035
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.006			0.007	0.007			0.009							0.007					0.010
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.008			0.007	0.011			0.009							0.008					0.007
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001	<0.001			<0.001							<0.001					<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.002			0.002	0.002			0.002							0.002					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	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.010	<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	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.04	0.01	0.03	<0.01
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.003	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.005	0.004	0.002	0.001	0.003	0.001	0.007	0.002	0.004	0.002	0.005
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.3	7.7	7.4	7.0	7.6	7.9	7.5	7.1	7.5	7.1	6.3	6.6	6.7	9.2	7.1	6.9	9.1	9.2	8.0	8.8
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素イオン	200mg/L以下	9.0	9.4	8.8	8.9	9.2	9.7	9.2	9.0	8.9	8.4	8.7	8.8	8.9	9.7	9.1	9.4	9.4	9.8	9.3	8.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	23.5	23.0	24.5	22.3	25.3	23.8	22.8	23.8	23.9	21.8	18.6	21.0	21.3	48.5	22.6	23.1	49.2	46.8	29.7	42.6
蒸発残留物	500mg/L以下	58	59	57	51	60	58	55	54	57	57	50	52	51	92	54	58	94	94	67	81
除イオン界面活性剤 (*注)	0.2mg/L以下	<0.01			<0.01	<0.01			<0.01							<0.01					<0.01
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000004	0.000005	0.000003	0.000003	0.000004	0.000004	0.000004	0.000003	0.000004	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	0.000004	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000005	<0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002
非イオン界面活性剤 (*注)	0.02mg/L以下	<0.005			<0.005	<0.005			<0.005							<0.005					<0.005
フェノール類 (*注)	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005	<0.0005			<0.0005							<0.0005					<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5mg/L以下	0.5	0.8	0.8	0.6	0.4	0.6	0.7	0.6	0.8	0.8	0.6	0.6	0.5	1.2	0.6	0.7	1.2	1.3	0.8	0.9
pH値	5.8-8.6	7.4	7.7	7.6	7.5	7.5	7.8	7.5	7.6	7.6	7.2	7.4	7.5	7.7	7.7	7.6	7.5	8.1	7.5	7.7	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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	<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	<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	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.9	0.4	0.2	0.6
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

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

平成19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	下瀬刈町大池	倉橋町土田	築地町	豊洲町内海	蒲刈町大溝	倉橋町農島	天応宮町	豊町御手洗	川尻町小川	広石内2丁目	押込4丁目	安瀬町三津口	船原字びの丘2丁目	上二河町	広石内4丁目	松ヶ丘1丁目	清水1丁目	阿賀南5丁目	音戸町波多見	広橋路3丁目
気温		25.8	25.8	26.5	22.2	25.5	26.2	27.0	21.9	25.0	25.5	25.7	26.2	24.8	26.0	29.0	26.2	26.6	25.5	25.5	26.0
水温		26.1	25.2	26.0	23.1	27.2	26.2	23.5	23.2	23.5	22.2	23.8	24.0	22.9	25.5	26.8	25.0	23.5	23.5	25.0	25.5
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物（*注）	0.0005mg/L以下			<0.00005				<0.00005			<0.00005				<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<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	0.59	0.54	0.48	0.49	0.60	0.55	0.44	0.47	0.55	0.54	0.59	0.59	0.61	0.21	0.65	0.41	0.70	0.61	0.55	0.67
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	0.08	0.11	0.11	0.10	0.09	0.11	0.11	0.08	0.09	0.09	0.08	0.07	0.12	0.09	0.10	0.12	0.13	0.09	0.15
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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		<0.0001		<0.0001		<0.0001
1,4-ジオキサン（*注）	0.05mg/L以下			<0.005				<0.005			<0.005				<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<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		<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		<0.001		<0.001		<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<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		<0.001		<0.001		<0.001
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002				<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
クロホルム	0.06mg/L以下			0.013				0.012			0.014				0.027		0.013		0.032		0.032
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下			0.005				0.006			0.005				0.004		0.004		0.011		0.011
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.004				0.005			0.002				0.002		0.004		0.001		0.001
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.026				0.027			0.023				0.037		0.026		0.041		0.041
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下			0.006				0.005			0.007				0.009		0.006		0.009		0.009
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.009				0.010			0.007				0.008		0.009		0.008		0.008
ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.002				0.002			<0.001				0.003		0.001		0.002		0.002

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	0.002	<0.001	0.002	0.003	0.004	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.002	0.002	0.001	0.011	<0.001	<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	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.03	0.02	<0.01
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.004	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.005	0.006	0.004	0.003	0.006	0.002	0.007	0.007	0.006	0.004	0.006
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.8	6.4	7.0	7.2	6.9	7.1	7.4	7.2	6.5	5.8	6.9	6.4	6.6	9.3	7.2	6.5	7.8	7.6	6.7	7.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩素イオン	200mg/L以下	8.3	8.3	8.1	8.9	8.3	9.0	8.9	8.8	8.2	7.2	8.2	8.3	8.6	9.9	8.8	8.8	8.4	7.9	8.2	8.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	20.9	18.4	23.0	23.7	22.2	21.4	21.3	23.1	19.9	17.7	20.2	21.1	21.4	48.7	22.2	19.4	41.6	41.6	22.9	42.4
蒸発残留物	500mg/L以下	54	54	60	54	53	54	59	61	44	52	60	48	49	99	59	54	78	84	56	84
除イオン界面活性剤（*注）	0.2mg/L以下			<0.01				<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000003	0.000003	0.000003	0.000004	0.000003	0.000003	0.000004	0.000004	0.000004	0.000003	0.000002	0.000003	0.000003	0.000002	0.000003	0.000002	<0.000002	<0.000002	0.000003	<0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002
非イオン界面活性剤（*注）	0.02mg/L以下			<0.005				<0.005			<0.005				<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
フェノール類（*注）	0.005mg/L以下			<0.0005				<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	5mg/L以下	1.0	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.9	0.8	0.6	0.8	0.7	1.3	0.7	0.6	1.0	1.0	0.6	1.2
pH値	5.8-8.6	7.4	7.2	7.5	7.8	7.6	7.7	7.6	7.6	7.3	7.3	7.4	7.2	7.0	7.4	7.6	7.4	7.0	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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	<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	<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	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.6	0.5	0.6	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	1.0	0.5	0.3	0.6
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注) 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、浄水場出口での結果を記載しています。

平成19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	下蒲刈町大池	倉橋町土田	堀池町	豊原町内海	蒲刈町大浦	倉橋町島島	天応宮町	豊町御手洗	川尻町小川	広石内2丁目	押込4丁目	安浦町三津口	細原学びの丘2丁目	上二河町	広石内4丁目	松ヶ丘1丁目	清水1丁目	阿賀南5丁目	吾戸町波多見	広橋路3丁目
気温		30.0	25.0	30.0	29.8	28.0	26.5	30.0	28.2	28.9	26.3	26.2	28.0	27.0	28.1	29.0	27.7	28.5	26.5	28.5	29.2
水温		29.8	29.0	33.0	29.1	31.2	30.0	26.0	28.4	28.8	26.6	28.0	28.0	27.3	30.7	29.5	29.0	29.0	28.8	28.0	30.3
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物（*注）	0.0005mg/L以下	<0.00005			<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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							<0.001					<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.37	0.42	0.47	0.43	0.38	0.44	0.43	0.42	0.35	0.56	0.39	0.29	0.29	0.18	0.35	0.39	0.14	0.21	0.37	0.18
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.10	0.12	0.14	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.12	0.13	0.12	0.12
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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							<0.0001					<0.0001
1,4-ジオキサン（*注）	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005	<0.005			<0.005							<0.005					<0.005
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下	<0.001			<0.001	<0.001			<0.001							<0.001					<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001			<0.001	<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							<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							<0.001					<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001			<0.001	<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							<0.001					<0.001
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002	<0.002			<0.002							<0.002					0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.016			0.026	0.026			0.025							0.014					0.027
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.010			0.005	0.005			0.001							0.005					0.015
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.006	0.005			0.005							0.004					0.002
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.029			0.045	0.043			0.043							0.027					0.036
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.010			0.011	0.009			0.011							0.008					0.011
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.009			0.013	0.012			0.013							0.009					0.007
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001	<0.001			<0.001							<0.001					<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.002			0.002	0.002			0.002							0.003					0.003

生活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	0.002	<0.001	<0.001	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.001	0.002	0.013	<0.001	0.002	0.001	<0.001
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07	0.08	0.07	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.05	0.03
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.005	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.006	0.006	0.003	0.002	0.003	0.002	0.009	0.004	0.005	0.004	0.004
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.1	7.6	7.6	7.6	7.6	8.1	7.6	7.2	7.4	7.2	6.7	6.8	6.9	8.7	7.0	6.7	9.2	10.5	7.4	9.2
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素イオン	200mg/L以下	8.3	9.4	8.0	8.7	8.7	10.0	8.6	8.5	8.7	8.5	8.7	8.7	8.4	8.5	9.0	8.7	8.3	9.2	10.8	9.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	22.6	22.1	26.8	24.9	24.6	23.8	22.8	23.3	23.3	24.0	19.3	20.6	20.8	51.2	23.1	21.1	51.1	53.4	27.8	52.7
蒸発残留物	500mg/L以下	58	63	64	63	57	70	56	58	57	64	55	48	42	94	55	52	88	102	67	93
陰イオン界面活性剤（*注）	0.2mg/L以下	<0.01			<0.01	<0.01			<0.01							<0.01					<0.01
ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00003	0.00003	0.00003	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.00003	0.00003	0.00003	0.00003	0.00003	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.00002	0.00002	0.00002	0.00003
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
非イオン界面活性剤（*注）	0.02mg/L以下	<0.005			<0.005	<0.005			<0.005							<0.005					<0.005
フェノール類（*注）	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005	<0.0005			<0.0005							<0.0005					<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5mg/L以下	1.1	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	1.0	0.7	0.6	1.1	1.1	0.5	1.2	1.3	1.0	1.6
pH値	5.8-8.6	7.6	7.5	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.4	7.4	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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	<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	<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	0.2	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.2	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3	0.5
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注) 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、浄水場出口での結果を記載しています。

平成19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	下蒲刈町大蔵	倉橋町土田	浜地町	豊原町内海	蒲刈町大浦	倉橋町島島	天応宮町	豊町御手洗	川尻町小川	広石内2丁目	押込4丁目	安浦町三津口	細原学びの丘2丁目	上二河町	広石内4丁目	松ヶ丘1丁目	清水1丁目	阿賀南5丁目	吾戸町波多見	広橋路3丁目
気温		22.0	20.5	24.9	28.5	22.0	20.5	24.8	27.0	20.3	18.0	17.9	19.8	18.5	24.8	19.0	23.2	18.9	20.0	22.0	19.5
水温		24.2	22.8	28.0	26.6	24.8	24.5	23.8	26.1	22.0	21.7	22.7	21.0	21.2	26.5	20.2	23.8	21.0	24.3	24.8	24.3
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物（*注）	0.005mg/L以下			<0.00005				<0.00005			<0.00005				<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<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	0.45	0.40	0.51	0.44	0.44	0.40	0.48	0.48	0.44	0.38	0.38	0.36	0.27	0.35	0.35	0.53	0.52	0.47	0.85
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.15	0.13	0.13	0.11	0.14	0.12	0.12	0.15	0.13	0.14	0.13	0.11	0.11	0.15	0.11	0.12	0.17	0.18	0.13	0.17
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0001				<0.0001			<0.0001				<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001
1,4-ジオキサン（*注）	0.05mg/L以下			<0.005				<0.005			<0.005				<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<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		<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		<0.001		<0.001		<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<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		<0.001		<0.001		<0.001
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002				<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
クロロホルム	0.08mg/L以下			0.010				0.009			0.011				0.019		0.014		0.025		0.010
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下			0.004				0.003			0.003				0.010		0.002		0.010		0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.005				0.007			0.004				0.003		0.005		0.004		0.004
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.023				0.026			0.024				0.030		0.029		0.042		0.029
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下			0.004				0.003			0.005				0.008		0.005		0.009		0.009
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.008				0.009			0.009				0.008		0.010		0.013		0.013
ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001				0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.002				0.002			0.002				0.002		0.004		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	0.003	0.001	<0.001	0.002	0.003	0.002	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.002	0.004	0.003	0.002	0.002	0.013	0.014	0.002	0.002	0.002	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.06	0.05	0.05	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.04	0.03	
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.04	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.004	0.003	0.005	0.002	0.007	0.004	0.005	0.004	0.005	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.1	8.1	7.7	7.7	8.4	8.5	8.2	7.5	8.0	7.9	7.6	7.3	7.3	11.3	7.4	7.4	14.7	13.1	9.5	17.7	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	200mg/L以下	9.1	9.5	8.5	9.1	9.2	9.9	9.4	9.0	9.2	9.1	9.2	9.1	9.0	11.5	9.0	8.9	14.7	13.6	10.6	17.4	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	25.8	24.3	25.8	26.1	27.9	25.5	24.4	24.3	26.3	24.0	24.0	23.3	23.5	56.3	23.3	22.6	61.5	56.5	32.9	65.4	
蒸発残留物	500mg/L以下	61	59	56	66	63	65	56	53	64	57	57	58	56	94	57	54	116	106	71	136	
陰イオン界面活性剤（*注）	0.2mg/L以下			<0.01				<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000003	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	<0.000002	0.000003	<0.000002	<0.000002	<0.000002	0.000002	<0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	
非イオン界面活性剤（*注）	0.02mg/L以下			<0.005				<0.005			<0.005				<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
フェノール類（*注）	0.005mg/L以下			<0.0005				<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	5mg/L以下	1.1	0.7	1.1	0.6	1.0	0.8	0.9	0.6	0.8	0.5	1.1	1.2	1.0	1.6	1.0	0.9	1.7	1.5	1.4	2.0	
pH値	5.8-8.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	8.0	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.4	7.7	7.5	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7	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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	<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	<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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.6	0.3	0.3	0.9	0.7	0.4	0.6
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注) 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、浄水場出口での結果を記載しています。

平成19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	下蒲刈町大池	倉橋町約士田	築地町	豊浜町内海	蒲刈町大浦	倉橋町鹿島	天応宮町	豊町御手洗	川尻町小川	広石内2丁目	押込4丁目	安浦町三津口	柳原字ひの丘丁目	上二河町	広石内4丁目	松ヶ丘1丁目	清水1丁目	阿賀南5丁目	菅戸町波多見	広橋路3丁目
気温		17.7	13.3	9.5	18.5	16.8	14.5	9.9	18.5	15.0	13.1	11.6	14.5	9.5	9.3	16.5	10.5	15.4	13.0	14.2	16.1
水温		22.0	17.0	16.8	20.0	21.7	17.8	14.5	21.0	19.4	13.7	16.0	18.0	18.2	15.5	18.0	15.8	18.0	15.3	18.2	21.5
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物（*注）	0.0005mg/L以下		<0.00005				<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.001	<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	0.40	0.44	0.51	0.45	0.38	0.41	0.52	0.43	0.44	0.32	0.36	0.37	1.86	0.35	0.38	0.52	2.95	0.41	0.58
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13	0.11	0.12	0.07	0.14	0.11	0.11	0.07	0.14	0.11	0.11	0.11	0.12	0.17	0.11	0.10	0.17	0.23	0.13	0.19
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.02	0.03	<0.01	0.02
四塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0001				<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001				<0.0001		<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン（*注）	0.05mg/L以下		<0.005				<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005		<0.005	<0.005
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		<0.001	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<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	<0.001	<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	<0.001	<0.001				<0.001		<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001				<0.001		<0.001	<0.001
クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002				<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下		0.008				0.011			0.007		0.004	0.007	0.007				0.014		0.009	0.009
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下		<0.001				<0.001			0.003		0.001	0.002	0.002				0.006		0.001	0.001
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.007				0.007			0.005		0.004	0.005	0.005				0.005		0.006	0.006
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.025				0.029			0.019		0.013	0.019	0.019				0.029		0.025	0.025
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下		0.003				0.003			0.003		0.002	0.003	0.003				0.005		0.003	0.003
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.009				0.010			0.007		0.005	0.007	0.007				0.010		0.009	0.009
ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001				0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		0.001	0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.002				0.002			0.002		<0.001	0.002	0.002				0.002		0.002	0.002

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	0.003	0.002	<0.001	0.004	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.010	0.001	0.005	0.001	0.002
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.03	0.02	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.03	0.03
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.003	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004	0.006	0.003	0.002	0.005	0.002	0.005	0.004	0.010	0.004	0.004
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.1	8.1	7.8	8.8	8.3	8.4	7.9	8.7	8.1	7.9	6.8	7.3	7.3	29.3	7.3	7.3	15.0	40.5	9.2	15.5
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	9.3	9.5	9.2	9.5	9.3	9.8	9.5	9.5	9.1	9.8	8.8	9.0	9.0	28.6	9.0	9.2	14.6	42.1	10.2	15.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	25.5	24.0	25.2	28.8	27.4	25.0	23.0	28.7	25.9	24.3	20.3	23.3	23.8	80.0	23.3	23.3	59.8	95.2	29.9	61.0
蒸発残留物	500mg/L以下	60	61	59	63	63	62	58	63	60	55	54	56	57	189	57	57	115	253	70	117
陰イオン界面活性剤（*注）	0.2mg/L以下		<0.01				<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01		<0.01	<0.01
ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	0.000003	<0.000002	<0.000002	0.000003	0.000002	0.000003	<0.000002	<0.000002	0.000003	<0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	0.000002	<0.000002	<0.000002	0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002
非イオン界面活性剤（*注）	0.02mg/L以下		<0.005				<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005		<0.005	<0.005
フェノール類（*注）	0.005mg/L以下		<0.0005				<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005				<0.0005		<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	5mg/L以下	0.6	0.7	0.7	0.6	1.3	1.1	1.1	0.9	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	1.4	0.5	0.6	1.4	1.4	1.4	1.4
pH値	5.8-8.6	7.6	7.7	7.5	7.9	7.8	7.8	7.5	7.8	7.6	7.4	7.5	7.4	7.6	7.9	7.6	7.6	7.5	7.3	7.7	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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	<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	<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	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	0.5											

平成19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	下瀬川町大蔵	倉橋町土田	振地町	豊原町内海	瀬川町大浦	倉橋町島島	天応宮町	豊町御手洗	川尻町小川	広石内2丁目	押込4丁目	安瀬町三津口	瀬原学びの丘2丁目	上二河町	広石内4丁目	松ヶ丘1丁目	清水1丁目	阿賀町5丁目	吾戸町波多見	広瀬町3丁目
気温		10.5	12.6	13.0	15.0	10.2	10.7	11.0	15.8	15.0	7.2	5.2	14.0	14.5	11.8	8.2	10.0	16.0	10.2	12.3	9.8
水温		15.6	13.5	13.8	14.0	15.2	13.6	12.0	13.4	14.1	10.0	11.3	13.5	13.9	12.6	10.5	12.3	12.0	12.0	13.7	15.3
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物（*注）	0.0005mg/L以下	<0.00005			<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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							<0.001					<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.44	0.45	0.48	0.45	0.50	0.41	0.41	0.46	0.46	0.54	0.44	0.39	0.40	2.63	0.41	0.39	2.76	3.24	1.13	2.44
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13	0.12	0.13	0.13	0.15	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.11	0.12	0.12	0.21	0.12	0.10	0.23	0.26	0.15	0.23
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.03	0.01	0.03
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0001			<0.0001	<0.0001			<0.0001							<0.0001					<0.0001
1,4-ジオキサン（*注）	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005	<0.005			<0.005							<0.005					<0.005
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下	<0.001			<0.001	<0.001			<0.001							<0.001					<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001			<0.001	<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							<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							<0.001					<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001			<0.001	<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							<0.001					<0.001
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002	<0.002			<0.002							<0.002					<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.005			0.008	0.010			0.008							0.005					0.007
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.002			0.002	0.002			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			0.004							0.003					0.011
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.015			0.019	0.022			0.019							0.013					0.033
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.003			0.003	0.005			0.004							0.003					0.004
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			0.007	0.008			0.007							0.005					0.013
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001	<0.001			<0.001							<0.001					0.002
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.002			0.001	0.002			0.002							0.003					0.005

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	0.002	<0.001	<0.001	0.003	0.003	0.003	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.005	0.001	0.002	0.006	0.009	0.009	0.005	0.006	0.002	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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	0.02	<0.01	0.04	0.04	0.01
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.003	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.004	0.009	0.002	0.002	0.006	0.002	0.004	0.006	0.006	0.003	0.007
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.5	7.8	8.0	7.8	8.6	8.0	7.9	7.7	7.4	8.0	6.9	7.0	7.1	35.0	7.2	7.3	34.3	37.7	15.2	32.4
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	9.1	9.6	9.4	9.3	10.4	10.0	9.2	9.2	8.9	9.5	9.1	9.2	9.3	35.1	9.3	9.5	34.3	37.7	16.3	32.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	24.4	23.0	26.4	25.3	26.5	23.3	22.3	24.5	23.3	25.4	21.5	22.0	23.0	87.9	23.5	22.1	85.4	88.8	38.3	84.4
蒸発残留物	500mg/L以下	63	58	62	58	66	56	59	56	57	65	56	52	54	227	58	45	224	241	99	219
陰イオン界面活性剤（*注）	0.2mg/L以下	<0.01			<0.01	<0.01			<0.01							<0.01					<0.01
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002
非イオン界面活性剤（*注）	0.02mg/L以下	<0.005			<0.005	<0.005			<0.005							<0.005					<0.005
フェノール類（*注）	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005	<0.0005			<0.0005							<0.0005					<0.0005
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	5mg/L以下	0.5	0.6	0.8	1.2	0.5	0.9	1.2	0.8	0.6	0.5	0.8	1.1	2.3	0.5	1.1	1.7	1.4	0.7	1.3	
pH値	5.8-8.6	7.4	7.6	7.5	7.5	7.7	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.2	7.1	7.5	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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	<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	<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	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	1.0	0.8	0.4	0.7
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注) 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、浄水場出口での結果を記載しています。

平成19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	倉橋町土田	浜地町	豊浜町内海	蒲刈町大浦	倉橋町島島	天応宮町	豊町御手洗	川尻町小川	広石内2丁目	押込4丁目	安浦町三津口	細原学びの丘2丁目	上二河町	広石内4丁目	松ヶ丘1丁目	清水1丁目	阿賀南5丁目	吾戸町波多見	広瀬路3丁目
気温		13.9	5.9	3.6	10.5	14.0	7.0	4.1	9.7	5.7	6.0	7.1	5.8	3.2	5.5	3.5	3.2	9.0	6.2	8.2	13.0
水温		14.2	8.9	11.2	9.8	13.8	9.0	9.0	9.7	9.8	7.9	6.3	6.9	9.3	9.8	6.8	7.8	7.8	9.3	9.8	12.8
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物（*注）	0.005mg/L以下			<0.00005				<0.00005			<0.00005				<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<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	0.64	0.58	0.67	0.65	0.63	0.57	0.62	0.54	0.57	0.56	0.59	0.57	0.57	0.73	0.58	0.66	0.73	0.83	0.59	2.51
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.14	0.10	0.09	0.09	0.14	0.10	0.08	0.11	0.10	0.10	0.09	0.08	0.08	0.20	0.10	0.08	0.15	0.16	0.11	0.23
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.03
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0001				<0.0001			<0.0001				<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001
1,4-ジオキサン（*注）	0.05mg/L以下			<0.005				<0.005			<0.005				<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<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		<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		<0.001		<0.001		<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<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		<0.001		<0.001		<0.001
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002				<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			0.003				0.003			0.002				0.010		0.005		0.009		0.005
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下			0.002				0.002			0.002				0.005		0.002		0.005		0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.002				0.004			0.003				0.003		0.003		0.003		0.003
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.009				0.011			0.008				0.020		0.013		0.019		0.009
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下			0.002				0.001			0.001				0.005		0.003		0.005		0.002
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.004				0.004			0.003				0.007		0.005		0.007		0.002
ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.002				0.002			0.002				0.003		0.007		0.004		0.002

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	0.004	0.001	0.001	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.008
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	0.02	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	0.03	0.02	0.02	<0.01	0.13	<0.01	0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.03	0.01	
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.004	0.002	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.008	0.003	0.001	0.003	0.001	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.6	8.3	7.3	7.6	8.6	8.4	7.8	7.7	7.8	7.0	8.4	8.4	8.5	13.1	7.7	8.5	12.8	15.0	8.9	34.2	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	
塩化物イオン	200mg/L以下	10.7	11.9	10.6	11.3	10.9	12.0	11.8	10.4	11.3	9.7	11.5	12.1	12.1	13.3	10.8	12.0	14.0	15.3	11.7	36.5	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	27.2	21.3	20.8	22.8	27.7	21.6	20.3	22.3	22.0	20.1	22.0	21.5	21.8	56.5	24.7	23.5	55.4	61.3	28.5	90.8	
蒸発残留物	500mg/L以下	62	62	56	50	60	61	56	48	52	57	58	59	61	111	51	59	114	128	66	223	
陰イオン界面活性剤（*注）	0.2mg/L以下			<0.01				<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
ジェオスミン	0.0001mg/L以下	<0.000002	0.000002	<0.000002	0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	<0.000002	
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	
非イオン界面活性剤（*注）	0.02mg/L以下			<0.005				<0.005			<0.005				<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
フェノール類（*注）	0.005mg/L以下			<0.0005				<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5mg/L以下	0.6	0.4	0.6	0.8	0.8	0.5	0.5	0.5	0.8	0.6	0.5	0.6	0.6	1.2	0.8	0.7	1.8	1.4	0.6	1.7	
pH値	5.8-8.6	7.5	7.5	7.3	7.2	7.4	7.6	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.3	7.5	7.4	7.6	7.1	
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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	3	<1	<1	<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	<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	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.9	0.6	0.5	0.7	

(*注) 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、浄水場出口での結果を記載しています。

平成19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	下蒲刈町大池	倉橋町土田	飯地町	豊原町内海	蒲刈町大浦	倉橋町島島	天応宮町	豊町御手洗	川尻町小川	広石内2丁目	押込4丁目	安浦町三津口	船原学びの丘2丁目	上二河町	広石内4丁目	松ヶ丘1丁目	清水1丁目	阿賀第5丁目	吾戸町波多見	広橋路3丁目
気温		5.2	7.3	6.8	8.0	3.9	8.2	6.5	7.2	7.2	5.5	6.5	7.0	1.8	9.8	4.3	6.5	6.7	6.0	8.6	5.6
水温		10.2	9.0	9.8	8.0	11.0	9.0	7.0	7.3	9.0	7.0	7.7	8.0	8.8	8.0	7.0	9.8	7.8	8.7	10.2	10.8
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物（*注）	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001	<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	0.62	0.56	0.63	0.60	0.60	0.56	0.60	0.61	0.60	0.58	0.61	0.64	0.64	0.55	0.64	0.61	0.52	0.54	0.56	0.48
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	0.09	0.13	0.10	0.10	0.09	0.11	0.10	0.10	0.12	0.08	0.08	0.08	0.12	0.08	0.09	0.13	0.12	0.10	0.13
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	<0.0001	<0.0001				<0.0001		<0.0001	
1,4-ジオキサン（*注）	0.05mg/L以下		<0.005				<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005		<0.005	
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		<0.001	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<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	<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	<0.001	<0.001				<0.001		<0.001	
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<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	<0.001	<0.001				<0.001		<0.001	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002				<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		<0.002	
クロロホルム	0.06mg/L以下		0.004				0.005			0.003		0.003	0.003	0.003				0.011		0.005	
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下		0.003				0.002			0.002		0.002	0.002	0.002				0.005		0.003	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.006				0.006			0.003		0.004	0.003	0.003				0.002		0.005	
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.017				0.020			0.010		0.011	0.010	0.010				0.019		0.017	
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下		0.003				0.004			0.002		0.003	0.002	0.002				0.005		0.004	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.006				0.007			0.004		0.004	0.004	0.004				0.006		0.006	
ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001				0.002			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		0.001	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.002				0.002			0.002		0.003	0.004	0.004				0.001		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	0.003	0.001	<0.001	0.005	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.007	0.003	0.003	0.003	0.003	0.014	0.002	0.001	0.002	0.002
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.13	<0.01	0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.03	<0.01	0.01	0.04	<0.01
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.004	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.003	0.012	0.002	0.001	0.005	0.001	0.029	0.004	0.004	0.003	0.005
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.0	9.2	10.3	9.0	9.0	9.2	10.1	8.7	9.0	10.2	8.7	9.6	9.3	10.7	9.4	9.9	11.1	10.8	9.5	10.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	12.9	13.1	14.3	13.0	12.7	13.1	14.3	12.4	13.0	14.2	12.7	14.0	13.5	10.7	13.7	14.5	10.7	10.6	12.6	10.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	22.8	21.5	26.7	23.8	24.0	22.5	23.9	23.5	23.3	24.7	22.3	23.0	23.8	50.1	23.3	24.2	54.9	51.6	27.3	53.4
蒸発残留物	500mg/L以下	62	61	65	61	62	64	61	60	62	63	63	61	62	93	61	58	99	100	65	100
陰イオン界面活性剤（*注）	0.2mg/L以下		<0.01				<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01		<0.01	
ジェオスミン	0.0001mg/L以下	<0.000002	0.000002	<0.000002	0.000002	<0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002
非イオン界面活性剤（*注）	0.02mg/L以下		<0.005				<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005		<0.005	
フェノール類（*注）	0.005mg/L以下		<0.0005				<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005				<0.0005		<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5mg/L以下	0.6	0.8	0.5	0.8	0.7	0.4	0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	1.2	0.5	0.5	1.2	1.5	0.6	1.2
pH値	5.8-8.6	7.3	7.5	7.4	7.4	7.6	7.6	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.9	7.5	7.5	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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	<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	<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	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.				

平成19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	下瀬刈町大池	倉橋町土田	築地町	豊洲町内海	蒲刈町大浦	倉橋町農島	天応宮町	豊町御手洗	川尻町小川	広石内2丁目	押込4丁目	安浦町三津口	船原字ひの丘2丁目	上二河町	広石内4丁目	松ヶ丘1丁目	清水1丁目	阿賀南5丁目	音戸町波多見	広橋路3丁目
気温		11.8	15.3	15.0	15.2	11.8	13.6	11.2	15.2	8.5	12.2	13.2	6.9	4.4	13.0	10.5	11.2	9.5	12.2	15.0	10.5
水温		11.5	11.6	12.8	12.8	13.2	11.2	11.6	12.2	10.1	11.3	9.1	8.1	9.3	14.0	9.6	11.1	8.8	12.0	11.7	12.0
一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物（*注）	0.0005mg/L以下	<0.00005			<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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							<0.001					<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.66	0.62	0.66	0.68	0.69	0.66	0.63	0.65	0.72	0.61	0.64	0.73	0.74	0.68	0.65	0.66	0.47	0.51	0.61	0.49
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.09	0.08	0.08	0.12	0.10	0.07	0.07	0.10	0.09	0.07	0.08	0.08	0.09	0.08	0.06	0.12	0.13	0.11	0.13
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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							<0.0001					<0.0001
1,4-ジオキサン（*注）	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005	<0.005			<0.005							<0.005					<0.005
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下	<0.001			<0.001	<0.001			<0.001							<0.001					<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001			<0.001	<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							<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							<0.001					<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001			<0.001	<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							<0.001					<0.001
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002	<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			0.007							0.004					0.014
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.003			0.006	0.004			0.005							0.002					0.007
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.003	0.005			0.003							0.004					0.001
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.015			0.016	0.019			0.016							0.013					0.021
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.003			0.004	0.004			0.004							0.002					0.007
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			0.006	0.007			0.006							0.005					0.006
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001	<0.001			<0.001							<0.001					<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.001			0.002	0.002			<0.001							0.002					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	0.003	0.001	0.001	0.004	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.005	0.003	0.003	0.004	0.001	0.010	0.001	<0.001	0.002	0.001
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	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.09	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.003	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.004	0.011	0.002	0.001	0.006	<0.001	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.6	9.5	6.2	7.1	9.6	9.6	7.2	6.8	8.9	7.7	9.2	9.2	9.3	9.5	10.0	6.9	10.6	10.8	9.7	10.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	13.7	14.1	8.3	9.9	13.4	14.1	9.1	9.7	12.5	9.7	13.5	12.8	12.9	9.6	14.5	8.9	10.1	10.4	12.5	10.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	23.5	21.3	19.2	18.5	24.8	22.8	15.9	18.4	23.3	20.1	20.3	22.5	22.8	46.7	22.3	16.0	51.1	51.9	27.5	51.6
蒸発残留物	500mg/L以下	59	62	50	53	63	64	46	51	61	57	60	59	59	77	62	48	94	95	67	98
除イオン界面活性剤（*注）	0.2mg/L以下	<0.01			<0.01	<0.01			<0.01							<0.01					<0.01
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	<0.000002	0.000003	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002	0.000002	0.000002	<0.000002	0.000002
非イオン界面活性剤（*注）	0.02mg/L以下	<0.005			<0.005	<0.005			<0.005							<0.005					<0.005
フェノール類（*注）	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005	<0.0005			<0.0005							<0.0005					<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	5mg/L以下	0.7	0.5	0.6	0.5	0.8	0.4	0.5	0.5	0.8	0.6	0.6	0.7	0.8	1.0	0.8	0.5	1.5	1.5	0.7	1.5
pH値	5.8-8.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.2	7.6	7.4	7.6	7.7	7.5	7.8
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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	2	<1	<1	<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	<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	0.4	0.4	0.4	0.5	0.2	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.7	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.6
------	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

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