

平成23年度5月定期検査結果

人の健康に影響をあたえる項目

試験項目	水質基準	下瀬川町大地蔵	倉橋町土田	築地町	豊洲町内浦	蒲刈町大浦	倉橋町島島	天応大浜	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		20.2	20.0	16.0	21.5	22.0	22.0	22.0	22.0	18.0	16.0	21.0	18.0	17.0	22.0	16.0	21.2	25.5	16.0	21.2	19.2
水温		17.0	18.8	21.0	19.8	21.5	18.0	21.0	19.5	20.0	18.5	19.5	18.5	19.0	20.0	20.5	18.5	18.5	20.0	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	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.52	0.50	0.51	0.52	0.52	0.51	0.49	0.52	0.58	0.48	0.46	0.62	0.62	0.29	0.53	0.48	0.32	0.40	0.50	0.46
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.10	0.10	0.12	0.12	0.10	0.11	0.12	0.09	0.09	0.10	0.08	0.07	0.14	0.07	0.10	0.15	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	<0.0001			<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005				<0.005			<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001				<0.001			<0.001	<0.001			<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	0.01mg/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
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002				<0.002			<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002
クロホルム	0.06mg/L以下			0.010				0.007			0.013	0.005			0.009	0.012	0.005			0.018	
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下			0.006				0.006			0.007	0.004			0.006	<0.001	0.003			0.009	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.003				0.005			0.004	0.003			0.003	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			0.020				0.019			0.026	0.013			0.018	0.022	0.013			0.026	
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下			0.006				0.005			0.006	0.004			0.005	0.009	0.004			0.011	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.007				0.007			0.009	0.005			0.006	0.007	0.005			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	<0.001			<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.001				0.001			0.001	<0.001			0.001	0.001	<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	0.002	<0.001	0.005	0.002	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002	<0.001	0.002	0.001
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	<0.001	0.02	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	0.02	0.04	0.02	<0.01	0.05	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.02	<0.01	0.02	0.01	<0.01	
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.003	0.002	<0.001	0.004	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.004	0.006	0.001	0.003	0.003	<0.001	0.007	0.002	0.002	0.004	0.003	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.8	7.5	6.2	6.9	6.8	7.4	7.4	6.8	6.1	6.3	6.4	6.7	6.5	10.9	6.6	6.8	12.1	8.7	7.6	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	
塩化物イオン	200mg/L以下	8.7	8.7	8.1	8.8	8.6	9.0	8.6	8.7	7.9	8.4	8.7	8.6	8.8	9.6	8.7	9.0	10.3	8.4	9.0	8.4	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18.2	19.6	17.4	18.4	18.2	19.2	19.4	18.4	15.8	16.0	16.9	16.3	16.3	45.5	17.1	17.7	48.6	41.8	20.6	42.8	
蒸発残留物	500mg/L以下	41	51	50	46	46	54	56	46	43	47	44	41	48	104	46	48	100	87	55	82	
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			<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	0.000003	0.000001	0.000002	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	0.000003
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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）	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)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	1.0	0.5	0.4	1.0	1.2	0.4	1.0	
pH値	5.8-8.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.7	7.4	7.3	7.5	7.4	7.4	
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	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

||
||
||