

令和8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	川尻町小用	安浦町安登
気温		℃	30.5	28.6	26.7	27.5	29.8	28.0	34.7	31.9	33.4	29.4	26.5	28.9
水温		℃	31.8	28.3	29.8	31.4	35.0	29.6	32.7	31.8	31.2	33.4	31.0	31.5
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	0.003mg/L以下	mg/L							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
水銀及びその化合物（*注1）	0.0005mg/L以下	mg/L							<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/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	0.01mg/L以下	mg/L							<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	mg/L	0.32	0.32	0.33	0.36	0.34	0.36	0.34	0.28	0.35	0.29	0.30	0.26
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.13	0.12	0.13	0.12	0.11	0.10
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/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	0.04mg/L以下	mg/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタネン酸（PFOA）（*注2）	0.00005mg/L以下	mg/L												
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.13	0.14	0.19	0.12	0.08	0.11	0.09	0.13	0.09	0.13	0.12	0.17
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L							0.017	0.018	0.017	0.016		
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L							0.009	0.008	0.009	0.003		
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L							0.003	0.006	0.004	0.005		
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L							0.029	0.036	0.031	0.031		
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L							0.008	0.006	0.007	0.007		
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L							0.009	0.012	0.010	0.010		
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L							<0.003	0.004	<0.003	0.003		

★ 生活上必要措置を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L							0.07	0.06	0.08	0.06		
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L							<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/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							8.0	8.0	8.0	8.0		
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L							<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	10.3	10.3	9.9	9.5	9.2	9.5	9.5	10.0	9.5	10.2	10.0	10.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L							25.8	23.0	25.8	24.4		
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L							63	64	68	59		
陰イオン界面活性剤（*注1）	0.2mg/L以下	mg/L							<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
ジェオスミン(*注3)	0.00001mg/L以下	mg/L												
2-メチルイソボルネオール(*注3)	0.00001mg/L以下	mg/L												
非イオン界面活性剤（*注1）	0.02mg/L以下	mg/L							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
フェノール類（*注1）	0.005mg/L以下	mg/L							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5
pH値	5.8-8.6	－	7.6	7.6	7.9	7.5	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	0.1mg/L以上	mg/L	0.5	0.3	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.3	0.5	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、浄水場出口等での検査結果を記載しています。

(*注2) ホームページへ別掲の「PFOS及びPFOA検査結果」とおり、検査を実施しています。

(*注3) カビ臭発生時に検査を実施しています。