

令和8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	二級水源地	川尻町小用	安浦町安登
気温		℃	31.4	31.0	28.6	28.3	28.0	26.4	25.8	24.4	26.7	25.3	29.8	30.4
水温		℃	26.3	27.5	27.9	27.2	26.8	21.8	24.9	23.9	24.0	24.5	27.5	27.5
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	0.40	0.39	0.45	0.44	0.40	0.43	0.47	0.54	0.50	0.49	0.38	0.39
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	0.08	0.08	0.09	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08
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	0.09	0.08	0.16	0.08	<0.06	0.08	0.07	0.08	0.07	0.11	0.08	0.08
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			0.024	0.014	0.014	0.010						
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L			<0.002	0.002	0.008	0.004						
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L			0.004	0.005	0.001	0.003						
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			0.038	0.028	0.020	0.019						
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L			0.012	0.007	0.010	0.007						
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L			0.010	0.009	0.005	0.006						
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	<0.003	<0.003	<0.003						

★ 生活利用上支障を及ぼす恐れのある項目

亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	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			0.04	0.03	0.03	0.03						
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L			0.04	<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			6.9	6.4	6.1	6.4						
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	8.2	8.1	9.3	8.3	7.7	8.2	8.5	9.5	8.4	9.7	8.3	9.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L			20.8	18.3	21.0	18.0						
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L			62	55	56	51						
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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
pH値	5.8-8.6	－	7.4	7.3	7.7	7.3	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.6	7.4	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	0.1mg/L以上	mg/L	0.4	0.3	0.3	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.7	0.3	0.5	0.4
------	-----------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(*注1) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓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。