

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。