

報告書番号			W1405089-003	W1408038-003	W1411041-003	W1502035-008
採水日			2014/05/13	2014/08/05	2014/11/05	2015/02/03
試料名			浄水	浄水	浄水	浄水
採取場所			32 吉奈・新田 吉奈新田 公民館	32 吉奈・新田 吉奈新田 公民館	32 吉奈・新田 吉奈新田 公民館	32 吉奈・新田 吉奈新田 公民館
検査項目	単位	基準値				
気温	度		17.9	31.5	15.1	8.3
水温	度		19.7	24.6	17.7	12.2
一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0
大腸菌	/100mL	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下		0.0003 未満		
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下		0.00005 未満		
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		0.001 未満		
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		0.001 未満		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		0.001 未満		
六価クロム化合物	mg/L	0.05mg/L以下		0.005 未満		
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下		0.001 未満		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下		0.3		
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下		0.08 未満		
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		0.1 未満		
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下		0.0002 未満		
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下		0.005 未満		
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下		0.004 未満		
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下		0.002 未満		
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下		0.0005 未満		
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下		0.001 未満		
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下		0.001 未満		
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下		0.06 未満		
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下		0.002 未満		
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下		0.001 未満		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.04mg/L以下		0.004 未満		
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下		0.001 未満		
臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下		0.003		
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下		0.001 未満		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.2mg/L以下		0.02 未満		
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下		0.001 未満		
ブromホルム	mg/L	0.09mg/L以下		0.001 未満		
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下		0.008 未満		
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		0.02		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下		0.01 未満		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下		0.01 未満		
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		0.01 未満		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下		4		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下		0.005 未満		
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	3.7	3.7	3.6	3.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下		26.5		
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下		75		
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下		0.02 未満		
ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下		0.005 未満		
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下		0.0005 未満		
有機物(TOC量)	mg/L	3mg/L以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値		5.8~8.6	7.6	7.6	7.6	7.7
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
濁度	度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
遊離残留塩素	mg/L		0.30	0.30	0.20	0.20