

採水年月日	平成28年 4月 25日	平成28年 5月 16日	平成28年 6月 13日	平成28年 7月 6日	平成28年 8月 8日	平成28年 9月 5日	平成28年 10月 11日	平成28年 11月 7日	平成28年 12月 12日	平成29年 1月 16日	平成29年 2月 13日	平成29年 3月 6日	最高	最低	平均
天気	晴れ	雨	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	-	-	-
気温 (°C)	28.7	23.0	24.8	27.5	28.1	27.9	28.9	26.0	22.0	15.7	19.3	16.9	28.9	15.7	24.1
水温 (°C)	24.8	26.1	26.5	29.0	29.2	29.0	28.5	25.6	22.5	15.9	15.8	18.9	29.2	15.8	24.3

水質基準項目 (51項目) (基準値)

病原微生物	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	0.0	0.0	0.0	
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0001										<0.0001	<0.0001	-			
	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005										<0.00005	<0.00005	-			
	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001										<0.001	<0.001	-			
	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001										<0.001	<0.001	-			
	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001										<0.001	<0.001	-			
	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005										<0.005	<0.005	-			
無機物	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<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	0.01 mg/L以下	<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	10 mg/L以下	0.93										0.93	0.93	0.93			
	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.05										<0.05	<0.05	-			
	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.027										0.027	0.027	0.027			
有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0001										<0.0001	<0.0001	-			
	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<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	0.04 mg/L以下	<0.0001										<0.0001	<0.0001	-			
	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.0001										<0.0001	<0.0001	-			
	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0001										<0.0001	<0.0001	-			
	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0001										<0.0001	<0.0001	-			
	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.0001										<0.0001	<0.0001	-			
消毒副生物	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06			0.09			0.08			<0.06	0.09	<0.06	0.06			
	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	-			
	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.0009	0.0003	0.0003	0.0007	0.0002	0.0003	0.0004	0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0009	<0.0001	0.0003	
	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	-			
	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.014	0.014	0.014	0.022	0.0095	0.014	0.015	0.0089	0.0096	0.0082	0.0037	0.0076	0.022	0.0037	0.012	
	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.00	
	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.036	0.051	0.052	0.069	0.048	0.072	0.051	0.048	0.053	0.049	0.030	0.035	0.072	0.030	0.050	
	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	-			
	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0042	0.0023	0.0022	0.0046	0.0012	0.0017	0.0028	0.0010	0.0011	0.0009	0.0003	0.0010	0.0046	0.0003	0.0019	
	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.017	0.034	0.036	0.042	0.037	0.056	0.033	0.038	0.042	0.040	0.026	0.026	0.056	0.017	0.036	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.003			0.001			0.003			<0.001		0.003	<0.001	0.002			
金属類	着色	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.005									<0.005	<0.005	-			
		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.089			0.101			0.098			0.077	0.101	0.077	0.091		
		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.01										<0.01	<0.01	-		
		銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.001										<0.001	<0.001	-		
味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	67.6			73.9			82.4			95.6	95.6	67.6	79.9			
	着色	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001									<0.001	<0.001	-			
無機物	味	塩化物イオン	200 mg/L以下	46.1	74.7	87.9	77.4	85.8	96.1	63.5	94.8	95.5	95.8	117	75.0	117	46.1	84.1
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	79.9			92.5			96.5			102		102	79.9	92.7	
一般性状	蒸発残留物	500 mg/L以下	249			298			310			384		384	249	310		
有機物	発泡性	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02										<0.02	<0.02	-		
		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					<0.000001	<0.000001	-		
	カビ臭物質	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<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	0.02 mg/L以下	<0.002										<0.002	<0.002	-		
	臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005										<0.0005	<0.0005	-		
一般性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	
	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.9	7.7	7.8	
	味	異常でないこと	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	異常でないこと	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-
	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	-
消毒の残留効果	遊離残留塩素	0.1 mg/L以上	0.30	0.40	0.30	0.32	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	0.24	0.30	0.30	0.40	0.20	0.28	

