

採水年月日	平成29年	平成29年	平成29年	平成29年	平成29年	平成29年	平成29年	平成29年	平成29年	平成29年	平成30年	平成30年	平成30年	最高	最低	平均
	4月 24日	5月 15日	6月 12日	7月 10日	8月 14日	9月 19日	10月 10日	11月 6日	12月 11日	1月 22日	2月 13日	3月 5日				
天気	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	曇り	-	-	-
気温 (℃)	25.1	26.8	24.5	33.0	32.6	30.0	31.0	26.0	19.0	21.0	13.8	24.0	33.0	13.8	25.6	
水温 (℃)	22.7	25.0	27.2	27.5	31.3	26.2	29.2	23.5	19.0	18.0	17.3	19.5	31.3	17.3	23.9	

水質基準項目 (51項目)

(基準値)

健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100 個/mL以下													-	-	-		
		大腸菌	検出されないこと														-	-	-	
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下														-	-	-	
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下														-	-	-	
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下														-	-	-	
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下														-	-	-	
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下														-	-	-	
		六価クロム化合物	0.05 mg/L以下														-	-	-	
	無機物	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下														-	-	-	
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下														-	-	-	
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下														-	-	-	
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下														-	-	-	
		ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下														-	-	-	
	有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下														-	-	-	
		1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下														-	-	-	
		ジス-1,2-ジ'クロロエチン及びトランス-1,2-ジ'クロロエチン	0.04 mg/L以下														-	-	-	
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下														-	-	-	
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下														-	-	-	
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下														-	-	-	
		ベンゼン	0.01 mg/L以下														-	-	-	
消毒副生物	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.13	0.20	0.25	0.31	0.32	0.31	0.18	0.15	0.13	0.07	<0.06	0.07	0.32	<0.06	0.177			
	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下														-	-	-		
	クロロホルム	0.06 mg/L以下														-	-	-		
	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下														-	-	-		
	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下														-	-	-		
	臭素酸	0.01 mg/L以下														-	-	-		
	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下														-	-	-		
	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下														-	-	-		
	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下														-	-	-		
	ブロモホルム	0.09 mg/L以下														-	-	-		
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下														-	-	-			
性状に関する項目	金属類	着色	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下													-	-	-	
			アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.020	0.024	0.031	0.038	0.026	0.020	0.027	0.019	0.013	0.012	0.009	0.009	0.038	0.009	0.021	
			鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.003
			銅及びその化合物	1.0 mg/L以下														-	-	-
		味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下														-	-	-
	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	
		無機物	塩化物イオン	200 mg/L以下													-	-	-	
	一般性状	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		48.0			44.9			35.8		44.1		48.0	35.8	43.2		
			蒸発残留物	500 mg/L以下		142			146			116		132		146	116	134		
	有機物	発泡性	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下													-	-	-	
			カビ臭物質	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下													-	-	-
		発泡性	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下														-	-	-
			非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下														-	-	-
		臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下														-	-	-
	一般性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.7	0.9	1.2	1.0	0.8	0.7	0.7	1.2	1.2	0.9	0.8	1.4	1.4	0.7	1.0		
pH値			5.8 以上 8.6 以下														-	-	-	
味		異常でないこと															-	-	-	
臭気		異常でないこと															-	-	-	
濁度		5 度以下															-	-	-	
濁度	2 度以下															-	-	-		
消毒の残留効果	遊離残留塩素	0.1 mg/L以上	1.00	1.00	1.20	1.30	1.25	1.10	1.05	1.05	1.00	1.10	1.05	0.96	1.30	0.96	1.09			

