

採水年月日	平成31年	令和元年			令和元年			令和元年			令和元年			令和2年			最高	最低	平均
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月							
	15日	13日	10日	8日	5日	9日	7日	11日	9日	20日	10日	9日							
天気	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	-	-	-				
気温 (°C)	21.6	29.5	26.0	31.7	30.2	30.5	29.0	25.0	19.5	16.5	20.5	20.5	31.7	16.5	25.0				
水温 (°C)	21.6	26.5	26.0	27.0	29.0	30.2	28.3	24.0	19.5	17.5	17.6	20.0	30.2	17.5	23.9				

水質基準項目 (61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	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	陰性	陰性	陰性	陰性	
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	-		
		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	1.00												1.00	1.00	-			
	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	-			
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	-		
	ジス-1,2-ジ'クロロエチレン及びトリス-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	-			
消毒副生成物	塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06			<0.06			0.07			<0.06			0.07	<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	<0.0001	0.0002	0.0013	0.0019	0.0007	0.0004	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	<0.0001	0.0001	0.0019	<0.0001	0.0005			
	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	0.0067	0.010	0.019	0.022	0.018	0.017	0.016	0.013	0.012	0.0096	0.0048	0.0048	0.022	0.0048	0.0127			
	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.0028	0.0015	<0.0005	<0.0005	0.0007	0.0032	0.0007	0.0013	<0.0005	<0.0005	0.0009	0.0015	0.0032	<0.0005	0.0011			
	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.042	0.043	0.045	0.051	0.059	0.064	0.056	0.057	0.051	0.044	0.034	0.036	0.064	0.034	0.049			
	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002			<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	0.0008	0.0016	0.0058	0.0080	0.0041	0.0028	0.0030	0.0021	0.0019	0.0015	0.0006	0.0006	0.008	0.0006	0.0027			
	ブromoホルム	0.09 mg/L以下	0.035	0.031	0.019	0.019	0.036	0.044	0.036	0.042	0.037	0.033	0.029	0.031	0.044	0.019	0.033			
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	-				
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	0.090			0.096			0.098			0.095			0.098	0.090	0.095		
		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	67.3			68.4			74.2			84.8			84.8	67.3	73.7			
	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	塩化物イオン	200 mg/L以下	92.5	76.5	39.7	39.3	62.9	76.1	63.3	78.9	79.4	80.0	94.1	99.4	99.4	39.3	73.5			
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	90.0			81.2			85.9			91.7			91.7	81.2	87.2		
		蒸発残留物	500 mg/L以下	291			254			288			332			332	254	291		
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	-			
		カビ臭物質	0.0001 mg/L以下	<0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					<0.00001	<0.000001	-			
	2-メチルイソボルネオール	0.0001 mg/L以下	<0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.00001	<0.000001	-			
	発泡性	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	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4			
		pH値	5.8 以上 8.6 以下	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	7.9	8.0		
	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	-	-	-			
	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	-	-	-			
	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	-			
	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	-			
消毒の残留効果	遊離残留塩素	0.1 mg/L以上	0.26	0.24	0.22	0.24	0.18	0.22	0.20	0.22	0.22	0.28	0.30	0.34	0.34	0.18	0.24			

