

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	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	-	-	-	-	-	-
気温 (°C)	22.8	27.0	29.2	29.1	30.5	27.0	28.5	23.0	17.5	19.3	13.8	23.0	30.5	13.8	24.2				
水温 (°C)	24.5	26.8	29.1	31.5	33.5	31.0	30.5	26.1	20.5	19.0	16.9	20.4	33.5	16.9	25.8				

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	2	2	0	0.167	
		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	-	-	-
	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	1.12													1.12	1.12	1.12	
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	0.028													0.028	0.028	0.028	
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	0.07			0.11			0.09			<0.06				0.11	<0.06	0.068	
	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	0.0004	0.0007	0.0009	0.0021	0.0006	0.0004	0.0009	0.0003	0.0004	0.0007	0.0003	0.0008	0.0021	0.0003	0.0007	0.0007	
	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	0.0087	0.013	0.014	0.032	0.025	0.013	0.017	0.011	0.0076	0.0081	0.0080	0.010	0.032	0.0076	0.014		
	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	<0.001	0.001		
	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.062	0.055	0.058	0.076	0.093	0.048	0.074	0.050	0.042	0.053	0.043	0.055	0.093	0.042	0.059		
	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	0.0014	0.0026	0.0036	0.0094	0.0040	0.0021	0.0032	0.0016	0.0014	0.0020	0.0013	0.0025	0.0094	0.0013	0.0029		
	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.052	0.039	0.040	0.032	0.063	0.032	0.053	0.037	0.033	0.042	0.033	0.042	0.063	0.032	0.042		
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.002			0.002			0.002			<0.001		<0.001		0.002	<0.001	0.001		
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	0.010											0.010	0.010	0.010	
			アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.088			0.104			0.097			0.073			0.104	0.073	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	68.6												68.6	68.6	68.6	
		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	一般性状	塩化物イオン	200 mg/L以下	104	77.1	76.2	51.1	87.1	79.5	96.3	91.0	96.8	111	92.4	99.7	111	51.1	88.5
			カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	89.5			95.6			90.1			98.1			98.1	89.5	93.3
			蒸発残留物	500 mg/L以下	291			304			281			305			305	281	295
	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			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	<0.000001	-
発泡性		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	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5		
	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	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	0.15	0.20	0.20	0.15	0.18	0.50	0.30	0.26	0.44	0.30	0.35	0.30	0.50	0.15	0.28		

