

	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	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	-	-	-
気温 (°C)		24.0	32.0	26.8	30.9	34.0	29.0	30.0	26.5	19.5	19.5	13.0	22.8	34.0	13.0	25.7				
水温 (°C)		25.1	26.5	28.3	31.5	33.0	30.8	30.5	26.0	21.8	19.8	17.8	22.0	33.0	17.8	26.1				

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	1	1	0	0.083		
		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	<0.001	-	
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.22																1.22	1.22	1.22	
		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	0.030																0.030	0.030	0.030	
	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				0.11			0.09			<0.06					0.11	<0.06	0.05		
		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	0.0002	0.0002	0.0003	0.0010	0.0008	0.0006	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	<0.0001	0.0002				0.001	<0.0001	0.0004		
		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	0.0086	0.0097	0.0082	0.020	0.020	0.016	0.017	0.012	0.0063	0.005	0.0059	0.0071				0.020	0.0047	0.011		
臭素酸		0.01 mg/L以下	0.002	0.001	0.003	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001				0.003	<0.001	0.0009			
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.047	0.048	0.041	0.053	0.072	0.056	0.082	0.058	0.049	0.048	0.040	0.052				0.082	0.040	0.054			
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	0.0012	0.0014	0.0016	0.0048	0.0037	0.0028	0.0025	0.0017	0.0007	0.0005	0.0007	0.0011				0.0048	0.0005	0.0019			
ブロモホルム		0.09 mg/L以下	0.037	0.037	0.031	0.027	0.047	0.037	0.062	0.044	0.042	0.043	0.033	0.044				0.062	0.027	0.040			
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.001				<0.001			0.001			<0.001					0.001	<0.001	0.0005				
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	<0.005														<0.005	<0.005	-		
			アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.083				0.116			0.091			0.068					0.116	0.068	0.090	
			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	75.7				73.9												84.6	73.9	79.1	
		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	味	塩化物イオン	200 mg/L以下	87.2	86.1	95.0	60.7	86.1	80.0	110	94.8	109	124	103	103			124	60.7	94.9	
				カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		91.3				92.6										93.7	88.0	91.4
				蒸発残留物	500 mg/L以下		294				288										302	288	294
	有機物	発泡性	陰イオン界面活性剤	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	-	
				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	-
フェノール類				0.005 mg/L以下	<0.0005															<0.0005	<0.0005	-	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)				3 mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4			0.6	0.3	0.4	
一般性状	味	異常でないこと	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.6	7.7	7.7	7.6	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8			7.9	7.6	7.8		
			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	0.20	0.16	0.50	0.40	0.20	0.40	0.30	0.22	0.30	0.26	0.35	0.25			0.50	0.16	0.30	

