

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	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年	令和2年	令和2年	令和2年	最高	最低	平均
	4月 15日	5月 13日	6月 10日	7月 8日	8月 5日	9月 9日	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
天気	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ								-	-	-
気温 (°C)	20.5	26.8	26.0	27.8	27.5	26.5								27.8	20.5	25.9
水温 (°C)	20.1	23.5	24.5	26.2	28.5	27.8								28.5	20.1	25.1

水質基準項目 (61項目) *原水について水質基準値は定められていませんが、参考として水道水の水質基準値と比較しています。

健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100 個/mL以下		* 1100															
		大腸菌	検出されないこと	* 73	* 13	* 160	* 19	* 66	* 61											
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0001																
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005																
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001																
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001																
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001																
		六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005																
	無機物	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<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																
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.05																
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.05																
		ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.017																
	有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0001																
		1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<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																
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.0001																
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0001																
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0001																
		ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.0001																
	消毒副生成物	塩素酸	0.6 mg/L以下																	
		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	消毒を行ったときに生成する副生成物であるため、原水では検査を省略しています。																	
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	<0.005															
			アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.009															
			鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.02															
			銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.001															
	味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	15.6																
		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.007																
	一般性状	無機物	味	塩化物イオン	200 mg/L以下	22.9														
				カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	67.8														
	有機物	一般性状	蒸発残留物	蒸発残留物	500 mg/L以下	130														
				発泡性	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02													
				カビ臭物質	ジェオスミン	0.0001 mg/L以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001							
		発泡性	臭気	非イオン界面活性剤	2-メチルイソボルネオール	0.0001 mg/L以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001								
					フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005													
					有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.1	1.1	2.3	1.5	1.5	1.4								
一般性状	味	臭気	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.7															
			異常でないこと	検査を省略しています。																
			異常でないこと		異常なし															
			色度	5 度以下	2.9															
濁度	2 度以下	0.6																		
消毒の残留効果	遊離残留塩素	0.1 mg/L以上																		

*原水について水質基準値は定められていませんが、参考として水道水の水質基準値と比較しています。