

採水年月日	平成30年	平成30年	平成30年	平成30年	平成30年	平成30年	平成30年	平成30年	平成30年	平成30年	平成30年	平成30年	平成30年	平成31年	平成31年	最高	最低	平均
	4月 16日	5月 7日	6月 11日	7月 9日	8月 13日	9月 10日	10月 15日	11月 19日	12月 10日	1月 21日	2月 12日	3月 11日						
天気	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	雨	曇り	曇り	晴れ	-	-	-			
気温 (°C)	18.5	27.0	28.3	28.8	29.0	31.0	22.5	26.0	18.0	16.0	15.8	18.8	31.0	15.8	23.3			
水温 (°C)	23.4	26.8	28.2	28.7	30.0	30.0	24.9	25.0	23.0	20.0	19.8	21.3	30.0	19.8	25.1			

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	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	-	-	-	
	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	0.02													0.02	0.02	0.02	
		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	0.018													0.018	0.018	0.018	
	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	0.09	0.10	0.21	0.23	0.26	0.23	0.13	0.13	0.11	0.11	0.08	0.08		0.26	0.08	0.15		
	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	0.0094				0.0055			0.0035			0.0030			0.0094	0.0030	0.0054		
	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002		<0.002	<0.002	-		
	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0038				0.0052			0.0056			0.0057			0.0057	0.0038	0.0051		
	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.0005				0.0008			0.0010			0.0009			0.0010	<0.0005	0.0007		
	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.019				0.017			0.016			0.015			0.019	0.015	0.017		
	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.011	0.016	0.007	0.017	0.006	0.010	0.003	0.006	0.005	0.007	0.005	0.006		0.017	0.003	0.00825		
	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0058				0.0054			0.0050			0.0047			0.0058	0.0047	0.0052		
	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.0004				0.0013			0.0017			0.0018			0.0018	0.0004	0.0013		
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.002				0.004			0.003			0.003			0.004	0.002	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	<0.005											<0.005	<0.005	-		
			アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.011			0.023			0.014			0.006			0.023	0.006	0.014	
			鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.05	0.05	0.04	0.12	0.04	0.04	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.06	0.12	0.04	0.07	
			銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.002												0.002	0.002	0.002	
	味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	26.0												26.0	26.0	26.0		
		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	-		
	無機物	一般性状	味	塩化物イオン	200 mg/L以下	45.0	48.5	51.2	44.8	49.2	48.0	58.7	62.8	62.8	55.5	55.8	56.4	62.8	44.8	53.2
				カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	44.4												44.4	44.4	44.4
				蒸発残留物	500 mg/L以下	158												158	158	158
	有機物	発泡性	カビ臭物質	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02											<0.02	<0.02	-	
				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	-	
				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	<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	-	
一般性状			有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.0	1.0	0.8	1.2	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	1.2	0.7	0.9	
			pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.8	7.8	7.8	7.7	7.9	8.0	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	8.0	7.6	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	1.0	0.9	0.8	2.1	0.8	0.8	1.3	1.1	1.4	1.3	1.2	1.2	2.1	0.8	1.2	
			濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	
消毒の残留効果	遊離残留塩素	0.1 mg/L以上	0.25	0.30	0.30	0.25	0.25	0.15	0.22	0.25	0.22	0.40	0.38	0.36	0.40	0.15	0.28			