

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	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	-	-	-					
気温 (°C)	20.0	26.0	25.0	31.5	31.2	28.0	27.0	22.0	20.0	15.5	15.5	23.6	31.5	15.5	23.8				
水温 (°C)	23.5	26.5	27.5	28.5	30.5	30.2	29.5	25.8	21.1	19.8	18.8	20.5	30.5	18.8	25.2				

水質基準項目 (61項目)

(基準値)

健康に関する項目	項目	令和元年													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					
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	0.98												0.98	0.98	-
		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	-
	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			<0.06			<0.06			<0.06	<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	0.0006	0.0003	0.0017	0.0019	0.0010	0.0005	0.0005	0.0004	0.0006	0.0005	0.0007	0.0007	0.0019	0.0003	0.0008	
	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	0.010	0.010	0.022	0.024	0.020	0.017	0.013	0.013	0.012	0.012	0.0090	0.0069	0.024	0.0069	0.014	
	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.0018	0.0015	<0.0005	<0.0005	0.0011	0.0019	0.0005	0.0006	<0.0005	<0.0005	0.0013	0.0014	0.0019	<0.0005	0.0008	
	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.048	0.045	0.053	0.058	0.059	0.059	0.047	0.054	0.043	0.050	0.041	0.036	0.059	0.036	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	0.0023	0.0017	0.0073	0.0085	0.0054	0.0034	0.0027	0.0025	0.0030	0.0025	0.0024	0.0021	0.0085	0.0017	0.0037	
	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.035	0.033	0.022	0.024	0.033	0.038	0.031	0.038	0.027	0.035	0.029	0.026	0.038	0.022	0.031	
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	0.007											0.007	0.007	-	
		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.089			0.098			0.099			0.085		0.099	0.085	0.093	
		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	70.6											70.6	70.6	-	
	着色	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	82.3	79.7	39.0	43.6	60.7	71.8	65.9	79.2	66.2	78.3	80.3	84.8	84.8	39.0
	一般性状	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	98.5			77.6				85.2		84.4		98.5	77.6	86.4
			蒸発残留物	500 mg/L以下	306			253				284		283		306	253	282
	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	-	
		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	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.6	0.3	0.4
一般性状	味	pH値	5.8 以上 8.6 以下	8.0	7.8	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.7	7.8
		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	-	-	-
		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	0.34	0.22	0.26	0.28	0.32	0.40	0.34	0.32	0.32	0.30	0.38	0.54	0.38	0.48	

