

令和6年度 水質検査結果 検査地点：屋我地支所

採年月日	令和 6 年	令和 6 年	令和 6 年	令和 6 年	令和 6 年	令和 6 年	令和 6 年	令和 6 年	令和 6 年	令和 6 年	令和 7 年	令和 7 年	令和 7 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				
	22日	13日	10日	8日	5日	10日	7日	11日	9日	14日	10日	10日				
天気	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-
気温 (℃)	27.8	23.0	28.0	31.0	33.5	28.9	27.2	26.0	18.5	15.0	15.0	20.2	20.2	33.5	15.0	24.5
水温 (℃)	27.5	22.5	24.8	33.0	34.5	32.0	29.6	27.0	22.8	19.0	13.2	21.0	21.0	34.5	13.2	25.6

水質基準項目 (51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	
			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	－	－	－
	金属類		カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003		
			水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		<0.00005										<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	<0.001	
			鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001										<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	<0.001	
			六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	
	無機物		亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		<0.004									<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	<0.001	
			硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		0.09										0.09	0.09	0.09	
			フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		<0.05										<0.05	<0.05	<0.05	
			ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		0.02										0.02	0.02	0.02	
	有機物		四塩化炭素	0.002 mg/L以下		<0.0001										<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	<0.005
			シス-1,2-ジ'クロロエチレン及びトランス-1,2-ジ'クロロエチレン	0.04 mg/L以下		<0.0001											<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	<0.0001
			テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.0001											<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	<0.0001
			ベンゼン	0.01 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
	消毒副生物		塩素酸	0.6 mg/L以下		0.10			0.13		0.10			0.08		0.13	0.08	0.10	
			クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
			クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.0054			0.0069		0.014			0.0073		0.014	0.0054	0.008	
			ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003			0.003		0.006			0.002		0.006	0.002	0.004	
			ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.016			0.018		0.015			0.012		0.018	0.012	0.015	
			臭素酸	0.01 mg/L以下		<0.0005			<0.0005		<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	
			総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.038			0.043		0.049			0.033		0.049	0.033	0.041	
トリクロロ酢酸			0.03 mg/L以下		<0.002			<0.002		0.004			0.002		0.004	<0.002	0.002		
ブロモジクロロメタン			0.03 mg/L以下		0.011			0.013		0.016			0.011		0.016	0.011	0.013		
ブロモホルム			0.09 mg/L以下		0.0051			0.0054		0.0033			0.0026		0.0054	0.0026	0.0041		
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	<0.005		

性状に関する項目	金属類		着色	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下		<0.01									<0.01	<0.01	<0.01		
				アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.05			0.06		0.05		0.03		0.06	0.03	0.05		
				鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		<0.03									<0.03	<0.03	<0.03		
				銅及びその化合物	1 mg/L以下		<0.01									<0.01	<0.01	<0.01		
			味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		14.9										14.9	14.9	14.9	
	着色	マンガン及びその化合物		0.05 mg/L以下		<0.005										<0.005	<0.005	<0.005		
		無機物	味	塩化物イオン	200 mg/L以下	22.8	23.2	22.5	22.3	23.0	22.0	20.8	20.4	18.6	18.3	19.1	18.1	23.2	18.1	20.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300 mg/L以下		28											28	28	28	
	一般性状			蒸発残留物	500 mg/L以下		109											109	109	109
	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	<0.02	
				カビ臭物質	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下		0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001						0.000002	0.000001	0.000002
			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	
			発泡性	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下		<0.002											<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	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.5	0.6	
			pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	7.8	7.6	7.6	7.7	7.7	7.9	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	<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	<0.5
			濁度	2 度以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2

消毒の残留効果	遊離残留塩素	0.1 mg/L以上	0.62	0.58	0.54	0.54	0.58	0.48	0.58	0.48	0.48	0.52	0.22	0.56	0.56	0.62	0.22	0.52
---------	--------	------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

