

令和5年度 水質検査結果 検査地点：久志コミュニティーセンター

採水年月日	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和6年	令和6年	令和6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				
	24日	15日	12日	10日	21日	11日	10日	6日	11日	22日	13日	11日				
天気	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	-	-	-
気温（℃）	25.9	24.0	26.2	30.9	29.9	30.5	30.0	27.4	25.0	23.0	18.8	18.9	30.9	18.8	25.9	
水温（℃）	24.7	26.5	26.9	29.5	30.1	30.5	30.7	27.9	25.5	20.5	25.0	19.5	30.7	19.5	26.4	

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	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		
			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	1.0 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	
			ジス-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	0.15				0.19		0.17			0.09		0.19	0.09	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	<0.002	
			クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.024	0.017	0.014	0.018	0.0086	0.0074	0.010	0.0059	0.0044	0.0054	0.0046	0.0051	0.024	0.0044	0.0104	
			ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.021	0.015	0.012	<0.002	0.008	0.007	0.008	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.021	<0.002	0.008	
			ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0087	0.012	0.019	0.017	0.022	0.031	0.024	0.019	0.016	0.014	0.018	0.016	0.031	0.0087	0.018	
			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	0.052	0.048	0.058	0.059	0.054	0.065	0.060	0.044	0.037	0.036	0.039	0.037	0.065	0.036	0.049	
			トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.014	0.009	0.006	0.010	0.003	0.003	0.003	<0.002	<0.002	0.003	0.002	0.002	0.014	<0.002	0.005	
			ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.018	0.018	0.020	0.021	0.017	0.017	0.020	0.014	0.011	0.011	0.012	0.011	0.021	0.011	0.016	
			ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.0008	0.0015	0.0045	0.0027	0.0059	0.0092	0.0053	0.0054	0.0051	0.0046	0.0046	0.0043	0.0092	0.0008	0.0045	
			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	1.0 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	0.01			0.02			0.02			0.01			0.02	0.01	0.02
				鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	<0.03	<0.03
				銅及びその化合物	1.0 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	18.9												18.9	18.9	18.9
				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			<0.005	<0.005	<0.005
	無機物	味	塩化物イオン	200 mg/L以下	32.0	33.3	37.1	33.5	41.6	46.6	44.7	47.9	46.9	48.7	45.8	47.1	48.7	32.0	42.1	
			カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		31												31	31	31
	一般性状	蒸発残留物	500 mg/L以下		125												125	125	125	
		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	<0.000001	<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	
	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	<0.0005	
	一般性状		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.1	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.1	0.6	0.8	
			pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	
			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	—	—	—	
			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	<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	0.44	0.70	0.50	0.58	0.70	0.54	0.46	0.70	0.76	0.68	0.68	0.64	0.76	0.44	0.62	

検査地点：久志コミュニティセンター

水質管理目標設定項目	(目標值)
------------	-------

(目標値)

その他検査項目

[illegible]
