

令和 7 年度

水質検査結果

検査地点： 中央浄水場付近

採水年月日	令和 7 年	令和 7 年	令和 7 年	令和 7 年	令和 7 年	令和 7 年	令和 7 年	令和 7 年	令和 7 年	令和 7 年	令和 8 年	令和 8 年	令和 8 年	最高	最低	平均
	4 月 21 日	5 月 12 日	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月				
天気	晴れ	曇り												-	-	-
気温 (℃)	24.0	19.8												24.0	19.8	21.9
水温 (℃)	21.8	20.2												21.8	20.2	21.0

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
			大腸菌	検出されないこと	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	
			硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		0.98									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	<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		<0.06									<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	
			クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.0002	0.0003									0.0003	0.0002	0.0003	
			ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	
			ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0091	0.011									0.011	0.0091	0.0101	
			臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.0005	<0.0005									<0.0005	<0.0005	<0.0005	
			総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.036	0.038									0.038	0.036	0.037	
			トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	
			ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0018	0.0022									0.0022	0.0018	0.0020	
			ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.024	0.024									0.024	0.024	0.024	
ホルムアルデヒド			0.08 mg/L以下		<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		0.07								0.07	0.07	0.07	
				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	1.0 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		57.1									57.1	57.1	57.1
	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	62.5	55.2									62.5	55.2	58.9	
			カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		92									92	92	92	
		一般性状	蒸発残留物	500 mg/L以下		265									265	265	265	
	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	
			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	
		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	0.3	0.3									0.3	0.3	0.3	
			pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.8	7.9									7.9	7.8	7.9	
			味	異常でないこと	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									—	—	—	
			色度	5 度以下	<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	
消毒の残留効果		遊離残留塩素	0.1 mg/L以上	0.30	0.26									0.30	0.26	0.28		