大田原系統【浄水】　　採水場所：金田北地区公民館　　【令和5(2023)年度】

		検査項目	採水月日 / 基準値	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月22日	9月12日	10月17日	11月14日	12月12日	1月16日	2月14日	3月
健康に関連する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満		
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005 未満								
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001								
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.002 未満								
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.0 未満			1.0 未満			1.0 未満			1.0 未満		
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08 未満								
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10 未満			0.10 未満			0.10 未満			0.10 未満		
	一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002 未満								
		1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
		ｼｽ1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/l以下				0.004 未満								
		ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.002 未満								
		テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001 未満								
	消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満		
		クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
		クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001 未満			0.002			0.002			0.001		
		ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		
		ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		臭素酸	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		
		トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		
		ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001			0.001 未満		
		ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		
性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満								
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満		
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03 未満								
		銅及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満								
	味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				7.3								
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	4.2	4.2	4.1	4.1	4.6	4.5	4.1	4.4	4.4	4.3	4.4	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				40								
		蒸発残留物	500mg/l以下	120			120			140			91		
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満								
	カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満							
		2-メチルイソボルネオール(2MIB)	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満							
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満								
	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	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	
		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	
		色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
		濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
		大腸菌	検出されないこと												
		嫌気性芽胞菌	検出されないこと												
		クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
		水温		13.5	16.8	21.1	24.2	25.3	25.4	19.3	15.1	10.9	9.5	7.4	
		残留塩素	0.1mg/l以上	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	

乙連沢系統【浄水】　　採水場所：羽田小学校（高区）　　【令和5(2023)年度】

		検査項目	採水月日 / 基準値	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月22日	9月12日	10月17日	11月14日	12月12日	1月16日	2月14日	3月
健康に関連する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下												
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下												
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下												
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
	一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
		1,4ジオキサン	0.05mg/l以下												
		ｼｽ1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/l以下												
		ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
		テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
		トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
		ベンゼン	0.01mg/l以下												
	消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
		クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
		クロロホルム	0.06mg/l以下												
		ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
		ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
		臭素酸	0.01mg/l以下												
		総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
		トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
		ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
		ブロモホルム	0.09mg/l以下												
		ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下												
性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
		銅及びその化合物	1mg/l以下												
	味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	4.1	4.2	4.1	4.3	4.4	4.4	4.2	4.3	4.2	4.5	4.1	
		カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下												
		蒸発残留物	500mg/l以下												
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
	カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
		2-メチルイソボルネオール（2MIB）	0.00001mg/l以下												
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下												
	味	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/l以下	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	
		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	
		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	
		色度	5度以下	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	
		濁度	2度以下	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	
		大腸菌	検出されないこと												
		嫌気性芽胞菌	検出されないこと												
		クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
		水温		16.0	17.7	21.6	25.4	24.5	28.6	18.6	17.4	15.4	10.6	7.6	
		残留塩素	0.1mg/l以上	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	

乙連沢系統【浄水】　　採水場所：川西浄水場　　【令和5(2023)年度】

		検査項目	採水月日 / 基準値	4月17日	5月15日	6月12日	7月10日	8月21日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月15日	2月13日	3月
健康に関連する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満		
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005 未満								
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001								
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.002 未満								
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.3			1.3			1.2			1.3		
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08 未満								
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10 未満			0.10 未満			0.10 未満			0.10 未満		
	一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002 未満								
		1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
		ｼｽ1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/l以下				0.004 未満								
		ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.002 未満								
		テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001 未満								
	消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満		
		クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
		クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		
		ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		臭素酸	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		
		トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		
		ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		
性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満								
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満		
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03 未満								
		銅及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満								
	味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				8.3								
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	4.2	4.4	4.2	4.4	4.5	4.5	3.9	4.1	4.3	4.4	4.2	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				44								
		蒸発残留物	500mg/l以下	100			120			110			100		
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満								
	カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満							
		2-メチルイソボルネオール(2MIB)	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満							
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満								
	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	
		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	
		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	
		色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
		濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
		大腸菌	検出されないこと												
		嫌気性芽胞菌	検出されないこと												
		クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
		水温		15.1	18.1	20.9	24.1	27.9	26.8	21.5	18.3	13.7	9.8	9.5	
		残留塩素	0.1mg/l以上	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	

上石上系統（県水受水）【浄水】　　採水場所 佐久山東部浄水場　　【令和5(2023)年度】

		検査項目	採水月日 / 基準値	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月22日	9月12日	10月17日	11月14日	12月12日	1月16日	2月14日	3月
健康に関連する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	12	0	29	0	0	0	4	0	
		大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下												
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下												
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下												
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
	一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
		1,4ジオキサン	0.05mg/l以下												
		ｼｽ1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/l以下												
		ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
		テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
		トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
		ベンゼン	0.01mg/l以下												
	消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
		クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
		クロロホルム	0.06mg/l以下												
		ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
		ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
		臭素酸	0.01mg/l以下												
		総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
		トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
		ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
		ブロモホルム	0.09mg/l以下												
		ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下												
性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
		銅及びその化合物	1mg/l以下												
	味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	3.6	3.4	3.4	3.4	5.0	4.1	3.6	3.7	3.6	3.8	3.8	
		カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下												
		蒸発残留物	500mg/l以下												
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
	カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
		2-メチルイソボルネオール（2MIB）	0.00001mg/l以下												
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下												
	味	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/l以下	0.3　未満	0.3	0.3　未満	0.3　未満	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	
		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	
		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	
		色度	5度以下	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	
		濁度	2度以下	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	
		大腸菌	検出されないこと												
		嫌気性芽胞菌	検出されないこと												
		クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
		水温		14.1	16.7	19.8	22.6	26.1	25.0	20.2	17.2	12.4	8.8	8.3	
		残留塩素	0.1mg/l以上	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	

上石上系統（県水受水）【浄水】　　採水場所：中の原浄水場　　【令和5(2023)年度】

		検査項目	採水月日 / 基準値	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月22日	9月12日	10月17日	11月14日	12月12日	1月16日	2月14日	3月
健康に関連する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満		
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005 未満								
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.002 未満								
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.0 未満			1.0 未満			1.0 未満			1.0 未満		
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08 未満								
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10 未満			0.10 未満			0.10 未満			0.10 未満		
	一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002 未満								
		1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
		ｼｽ1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/l以下				0.004 未満								
		ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.002 未満								
		テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001 未満								
	消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満		
		クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
		クロロホルム	0.06mg/l以下	0.004			0.008			0.006			0.003		
		ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		
		ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		臭素酸	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.005			0.011			0.008			0.005		
		トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.005			0.004			0.004			0.003 未満		
		ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001			0.003			0.002			0.002		
		ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		
性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満								
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満		
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03								
		銅及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満								
	味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				6.1								
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	3.5	3.4	3.4	3.4	4.9	4.1	3.6	3.7	3.7	3.8	3.8	
		カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下				36								
		蒸発残留物	500mg/l以下	91			96			120			74		
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満								
	カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001未満								
		2-メチルイソボルネオール（2MIB）	0.00001mg/l以下				0.000001未満								
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満								
	味	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/l以下	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.4	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	
		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	
		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	
		色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.7	0.5 未満	0.6	0.5	
		濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
		大腸菌	検出されないこと												
		嫌気性芽胞菌	検出されないこと												
		クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
		水温		14.0	16.3	19.9	23.1	26.3	25.1	20.2	16.5	13.1	8.8	9.2	
		残留塩素	0.1mg/l以上	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	

佐久山東部系統【浄水】　　採水場所：佐久山地内　　【令和5(2023)年度】

		検査項目	採水月日 / 基準値	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月22日	9月12日	10月17日	11月14日	12月12日	1月16日	2月14日	3月
健康に関連する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満		
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005 未満								
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.003								
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.002 未満								
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.0 未満			1.0 未満			1.0 未満			1.0 未満		
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08 未満								
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10 未満			0.10 未満			0.11			0.13		
	一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002 未満								
		1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
		ｼｽ1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/l以下				0.004 未満								
		ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.002 未満								
		テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001 未満								
		ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001 未満								
	消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 未満			0.06 未満			0.07			0.06 未満		
		クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
		クロロホルム	0.06mg/l以下	0.003			0.004			0.003			0.001 未満		
		ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		
		ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		臭素酸	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.004			0.006			0.004			0.004 未満		
		トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		
		ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001			0.002			0.001			0.001 未満		
		ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
		ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		
性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満								
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満		
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03 未満								
		銅及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満								
	味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				11								
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	5.1	4.9	5.2	5.4	6.1	5.7	6.1	6.2	6.7	6.6	6.7	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				39								
		蒸発残留物	500mg/l以下	110			120			150			130		
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満								
	カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満							
		2-メチルイソボルネオール(2MIB)	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満							
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満								
	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	
		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	
		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	
		色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
		濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
		大腸菌	検出されないこと												
		嫌気性芽胞菌	検出されないこと												
		クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
		水温		16.5	19.0	20.3	23.1	26.5	25.4	21.5	19.3	13.4	10.3	9.5	
		残留塩素	0.1mg/l以上	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	