

乙連沢系統(低区)(浄水)

採水場所:川西配水池

【令和7(2025)年度】

	検査項目	採水月日		4月14日	5月19日	6月9日	7月14日	8月18日	9月8日	10月14日	11月4日	12月8日	1月13日	2月9日	3月9日	
		基準値														
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	2	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	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	0.02mg/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			1.5			1.5			1.2			
	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		0.04mg/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									
消毒副生成物	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満									
	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			
着色	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									
味	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満									
	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					8.7									
味	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005 未満									
	塩化物イオン	200mg/l以下		4.7	4.6	4.3	4.8	4.4	4.5	4.8	4.6	4.3	4.4	4.5	4.4	
味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					46									
	蒸発残留物	500mg/l以下		130			140			120			95			
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満									
	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			
カビ臭	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005 未満									
	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満	0.000001未満								
発泡	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								
	臭気	0.005mg/l以下					0.0005 未満									
基本的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		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	0.3 未満	
	味	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9
		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	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
		濁度	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	0.5 未満	0.5 未満
	濁度	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	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	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	水温		13.7	18.5	20.3	24.6	26.6	27.5	22.5	18.5	13.3	9.2	8.5	10.6	
残留塩素		0.1mg/l以上	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2		

健康に関する項目

性状に関する項目

大田原系統(浄水)

採水場所:金田北地区公民館

【令和7(2025)年度】

	検査項目	採水月日		4月15日	5月20日	6月10日	7月15日	8月19日	9月9日	10月15日	11月5日	12月9日	1月14日	2月12日	3月10日	
		基準値														
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	1	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	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	0.02mg/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			1.1			1.0			1.0 未満			
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満									
	一般有機物	ハ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			
	ジシロクロロメタン	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									
消毒副生成物	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満									
	塩素酸	0.6mg/l以下		0.06 未満			0.07			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			
	クロホルム	0.06mg/l以下		0.001			0.003			0.001			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			0.001 未満			0.001 未満			
着色	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			
	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			
味	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									
着色	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					7.7									
	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		4.5	4.5	4.4	4.7	4.8	4.5	4.8	4.9	4.7	4.7	4.6	4.8	
	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		110			110			98			110			
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満									
	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			
カビ臭	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005 未満									
	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満	0.000001未満								
発泡	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								
	臭気	0.005mg/l以下					0.0005 未満									
基本的性状	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	
	pH値	pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4
		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	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 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	0.5 未満
	濁度	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	0.1 未満
		大腸菌		検出されないこと												
	嫌気性芽胞菌	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	水温		12.4	17.6	21.8	25.3	27.7	27.5	22.1	18.5	13.5	9.2	7.7	11.8	
残留塩素			0.1mg/l以上	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	

健康に関する項目

性状に関する項目

乙連沢系統(高区)(浄水)

採水場所:羽田小学校

【令和7(2025)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月15日	5月20日	6月10日	7月15日	8月19日	9月9日	10月15日	11月5日	12月9日	1月14日	2月12日	3月10日	
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	2	0	0	7	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	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	0.02mg/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	0.04mg/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													
消毒副生成物	ベンゼン	0.01mg/l以下													
	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													
性状に関する項目	ブロモホルム	0.09mg/l以下													
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
	着色	亜鉛及びその化合物 アルミニウム及びその化合物 鉄及びその化合物 銅及びその化合物	1mg/l以下 0.2mg/l以下 0.3mg/l以下 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	4.6	4.8	4.8	4.5	4.7	4.5	4.5	4.7	4.2	4.7	4.7	4.3
		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	0.3 未満	
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.9	
	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 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	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	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		15.5	19.9	21.9	26.9	28.8	29.3	22.8	18.6	14.9	10.9	10.2	11.8
		残留塩素	0.1mg/l以上	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

	検査項目	採水月日 基準値	4月15日	5月20日	6月10日	7月15日	8月19日	9月9日	10月15日	11月5日	12月9日	1月14日	2月12日	3月10日	
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	1	0	0	0	0	0	0	2	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	不検出	
健康に関連する項目	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	0.02mg/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	0.04mg/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														
消毒副生成物	ベンゼン	0.01mg/l以下													
	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													
性状に関する項目	着色	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												
	味	銅及びその化合物	1mg/l以下												
		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												
		塩化物イオン	200mg/l以下	3.6	3.2	3.2	3.3	4.7	3.7	4.2	3.8	3.8	3.9	4.2	3.9
	味	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												
		ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
	カビ臭	2-メチルイソボルネオール(2MIB)	0.00001mg/l以下												
		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													
	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	0.3 未満	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3 未満	0.3	
基礎的性状	pH値	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	7.0	7.2	7.1	7.2	7.2	7.0	6.9	7.1	6.9	7.1
		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 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	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	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		12.8	17.8	19.5	23.7	25.5	26.1	21.7	17.9	12.9	8.8	7.5	9.9	
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3

	検査項目	採水月日													
		基準値	4月15日	5月20日	6月10日	7月15日	8月19日	9月9日	10月15日	11月5日	12月9日	1月14日	2月12日	3月10日	
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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	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	0.02mg/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		0.04mg/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									
消毒副生成物	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 未満			0.06				0.06			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		
	クロホルム	0.06mg/l以下	0.004			0.008				0.007			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			0.010				0.010			0.004		
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			0.005				0.005			0.004		
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001			0.002				0.003			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			
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				5.9									
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	3.4	3.2	3.2	3.4	4.7	3.7	4.5	3.9	3.8	4.0	4.2	4.0	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				30									
発泡	蒸発残留物	500mg/l以下	76			80				79		88			
	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 未満	0.3	0.3 未満	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3	
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	7.1	6.9	7.1	7.1	6.9	6.9	7.0	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	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 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	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	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		12.7	17.7	19.7	24.0	25.8	26.5	21.9	17.5	12.7	8.8	7.8	10.0	
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	

健康に関する項目

性状に関する項目

佐久山東部系統(浄水)

採水場所:佐久山地内

【令和7(2025)年度】

	検査項目	採水月日		4月15日	5月20日	6月10日	7月15日	8月19日	9月9日	10月15日	11月5日	12月9日	1月14日	2月12日	3月10日
		基準値													
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	3	3	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	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	0.02mg/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					0.09								
一般有機物	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.13				0.11			0.10 未満			0.11		
	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	0.04mg/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								
	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		
消毒副生成物	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.002				0.004			0.004			0.002		
	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			0.002			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				0.007			0.008			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			0.002			0.001		
	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		
	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		
味	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								
着色	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					12								
	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	6.0	6.0	6.2	6.2	7.0	6.3	6.3	6.2	5.9	5.8	6.0	6.6	6.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					40								
発泡	蒸発残留物	500mg/l以下	130				120			98			120		
	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		
	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005 未満								
基礎的性状	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	0.3 未満
	pH値	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.2	7.3	7.5	7.5	7.6
		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 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	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	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	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	水温		15.7	19.4	22.6	23.7	25.6	26.3	23.5	19.9	14.5	10.5	9.4	12.1
残留塩素		0.1mg/l以上	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4

健康に関する項目

性状に関する項目