

	検査項目	採水月日 基準値	4月10日	5月8日	6月5日	7月10日	8月7日	9月11日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日	
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下				0						
	大腸菌	検出されないこと				不検出									
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.002								
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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								
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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								
		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							
	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		0.04mg/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												
		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				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								
		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				7.6								
		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				3.9								
		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				100								
		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(2-MIB)	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								
		臭気	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								
	pH値	pH値	5.8以上8.6以下				7.4								
		臭気	異常でないこと				異常なし								
		色度	5度以下				0.5 未満								
		濁度	2度以下				0.2 未満								
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		
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと														
残留塩素	0.1mg/l以上														
水温		13.7	13.8	13.8	14.4	14.5	14.1	13.9	13.8	14.2	13.7	14.0	13.4		

	検査項目	採水月日 基準値	4月10日	5月8日	6月5日	7月10日	8月7日	9月11日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下				2100					
	大腸菌	検出されないこと				不検出								
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.005							
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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				0.17							
		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							
	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		0.04mg/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											
		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				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							
		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				15							
		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				7.8							
		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				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							
		2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	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							
	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								
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下				7.8								
	臭気	異常でないこと				異常なし								
	色度	5度以下				0.5 未満								
	濁度	2度以下				0.2 未満								
	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
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	残留塩素	0.1mg/l以上												
	水温		17.3	17.3	17.3	17.7	17.8	17.5	17.3	17.5	17.6	17.6	17.7	17.1

乙連沢系統【原水】

採水場所:乙連沢浄水場1号井

【H30年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月10日	5月8日	6月5日	7月10日	8月7日	9月11日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日	
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下				0						
	大腸菌	検出されないこと				不検出									
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.002								
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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								
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.1								
		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								
		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							
	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		0.04mg/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												
		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				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								
		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				8.0								
		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				4.4								
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				39								
	発泡	蒸発残留物	500mg/l以下				100								
		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(2-MIB)	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								
		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									
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下				8.3								
臭気		異常でないこと				異常なし									
色度		5度以下				0.5 未満									
濁度		2度以下				0.2 未満									
	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	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
	残留塩素	0.1mg/l以上													
	水温		12.0	15.4	19.5	22.1	28.0	19.9	17.7	15.1	12.3	11.5	10.4	11.7	

乙連沢系統【原水】

採水場所:乙連沢浄水場2号井

【H30年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月10日	5月8日	6月5日	7月10日	8月24日	9月11日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日	
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下				0						
	大腸菌	検出されないこと				不検出									
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.002								
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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								
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.1								
		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								
		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							
	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		0.04mg/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												
		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				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								
		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				8.0								
	着色	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				4.4								
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				56								
		蒸発残留物	500mg/l以下				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								
		2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	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								
	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								
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下				7.8									
	臭気	異常でないこと				異常なし									
	色度	5度以下				0.6									
	濁度	2度以下				0.2 未満									
	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	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
	残留塩素	0.1mg/l以上													
	水温		13.7	15.8	20.0	23.9	22.8	18.4	17.4	15.0	13.9	11.8	10.3	12.0	

	検査項目	採水月日 基準値	4月10日	5月8日	6月5日	7月10日	8月7日	9月11日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下				2					
	大腸菌	検出されないこと				不検出								
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.005							
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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								
	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							
		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	0.04mg/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											
		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				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							
		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							
		塩化物イオン	200mg/l以下				4.5							
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				32							
		蒸発残留物	500mg/l以下				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							
		2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	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							
	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							
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下				7.9								
	臭気	異常でないこと				異常なし								
	色度	5度以下				0.5 未満								
	濁度	2度以下				0.2 未満								
	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
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	残留塩素	0.1mg/l以上												
	水温		17.0	16.9	16.8	17.2	17.1	16.9	16.8	17.0	17.2	17.1	17.2	16.8

	検査項目	採水月日 基準値	4月10日	5月8日	6月5日	7月10日	8月7日	9月11日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日	
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下				0						
	大腸菌	検出されないこと				不検出									
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.005 未満								
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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								
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.8								
		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								
		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							
	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		0.04mg/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												
		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				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								
		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				8.8								
	着色	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				7.1								
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				56								
		蒸発残留物	500mg/l以下				140								
	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(2-MIB)	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								
	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								
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下				6.8								
		臭気	異常でないこと				異常なし								
色度		5度以下				0.5 未満									
濁度		2度以下				0.2 未満									
	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	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
	残留塩素	0.1mg/l以上													
	水温		13.7	14.8	16.0	17.4	18.6	18.1	17.5	16.1	15.7	14.3	13.4	12.3	

狭原系統【原水】

採水場所:狭原浄水場

【H30年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月10日	5月8日	6月5日	7月10日	8月7日	9月11日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下				6					
	大腸菌	検出されないこと				不検出								
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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								
	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							
		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	0.04mg/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											
		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				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							
		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				10							
		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				2.5							
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				56							
		蒸発残留物	500mg/l以下				140							
	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(2-MIB)	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							
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								
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下				7.3								
	臭気	異常でないこと				異常なし								
	色度	5度以下				0.5 未満								
	濁度	2度以下				0.2 未満								
	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
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	残留塩素	0.1mg/l以上												
	水温		14.8	14.6	14.9	15.3	15.6	14.8	14.9	15.2	15.4	14.5	14.9	14.5

	検査項目	採水月日 基準値	4月10日	5月8日	6月5日	7月10日	8月7日	9月11日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
健康に関する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0			0				0			
		大腸菌	検出されないこと	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							
		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				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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							
		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							
	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		0.04mg/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											
		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				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							
		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				10							
	着色	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	2.6			2.7				2.8			
	味	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				120							
	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(2-MIB)	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							
	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				
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.1			7.1				7.1				
	臭気	異常でないこと	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				
	濁度	2度以下	0.2 未満			0.2 未満				0.2 未満				
	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	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	残留塩素	0.1mg/l以上												
	水温		13.7	15.5	18.2	16.6	24.0	18.1	20.1	16.1	15.2	13.0	12.7	11.3

	検査項目	採水月日 基準値	4月10日	5月8日	6月5日	7月10日	8月7日	9月11日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0			0					2
	大腸菌	検出されないこと	不検出			不検出					不検出			
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下			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			0.005 未満								
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			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								
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下			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								
		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								
	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		0.04mg/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											
		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			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								
		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			9.0								
	着色	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	2.9		3.2					3.8			
	味	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			110								
	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(2-MIB)	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								
	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			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.1		7.2					7.2				
	臭気	異常でないこと	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				
	濁度	2度以下	0.2 未満		0.2 未満					0.2 未満				
	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	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	残留塩素	0.1mg/l以上												
	水温		14.5	15.1	15.3	15.6	16.8	15.2	15.1	15.2	15.2	14.8	14.9	13.7

大輪系統【原水】

採水場所:大輪水源地

【H30年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月7日	6月4日	7月9日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100個/ml以下	0			0					0
	大腸菌	検出されないこと	不検出			不検出					不検出			
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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							
		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							
	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		0.04mg/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											
		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				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							
		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				9.0							
	着色	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	7.5			9.4				9.8			
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				59							
		蒸発残留物	500mg/l以下				120							
	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(2-MIB)	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								
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				
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.9			6.7				6.8				
	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし				異常なし				
	色度	5度以下	0.5 未満			0.5				0.5 未満				
	濁度	2度以下	0.2 未満			0.2 未満				0.2 未満				
	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	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと						0						
	残留塩素	0.1mg/l以上												
	水温		9.4	11.6	13.4	16.2	17.9	19.8	19.1	16.7	15.1	12.6	10.9	9.2

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月7日	6月4日	7月9日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100個/ml以下	0			4					0
	大腸菌	検出されないこと	不検出			不検出					不検出			
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.4							
		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								
	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							
		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	0.04mg/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											
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				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							
		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				7.9							
	着色	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	7.2			7.5				9.5			
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				35							
		蒸発残留物	500mg/l以下				94							
	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(2-MIB)	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							
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				
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.5			6.4				6.4				
	臭気	異常でないこと	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				
	濁度	2度以下	0.2 未満			0.2 未満				0.2 未満				
	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
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	残留塩素	0.1mg/l以上												
	水温		14.6	17.8	18.0	17.8	18.8	18.3	17.8	16.5	15.4	14.1	13.8	13.9

川西系統(築地水源)【原水】

採水場所:川西配水池

【H30年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月7日	6月4日	7月9日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0			0					0
	大腸菌	検出されないこと	不検出			不検出					不検出			
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.002							
		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				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.9							
		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								
	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							
		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	0.04mg/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											
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	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							
		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				8.8							
	着色	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	8.7			9.5				10			
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				52							
		蒸発残留物	500mg/l以下				110							
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満							
ジェオスミン		0.00001mg/l以下				0.000001 未満								
カビ臭	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下				0.000001 未満								
	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				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			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.4			6.3					6.4			
	臭気	異常でないこと	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			
	濁度	2度以下	0.2 未満			0.2 未満					0.2 未満			
	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	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	残留塩素	0.1mg/l以上												
	水温		13.5	16.9	17.6	18.5	21.0	20.9	19.3	17.6	15.7	13.9	13.2	12.8

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月7日	6月4日	7月9日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	8			14					47
	大腸菌	検出されないこと	検出			不検出					検出			
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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								
	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							
		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	0.04mg/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											
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				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							
		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				5.2							
	着色	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	3.0			3.0				3.1			
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				24							
		蒸発残留物	500mg/l以下				50							
	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(2-MIB)	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							
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	0.6			0.4					0.5			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.2			6.9					7.3			
	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし					異常なし			
	色度	5度以下	2.0			1.8					1.7			
	濁度	2度以下	0.3			0.2 未満					0.2 未満			
	大腸菌	検出されないこと	検出	不検出	検出	不検出	検出		検出	検出	検出	検出	検出	検出
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	1	0	0	0	3		23	1	0	6	3	0	
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと							0						
残留塩素	0.1mg/l以上													
水温		7.5	12.1	14.4	17.7	20.4	19.7	17.6	12.5	9.8	4.8	3.7	4.8	

桧沢系統(桧沢水源)【原水】

採水場所: 桧沢浄水場

【H30年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月7日	6月4日	7月9日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	11			160					35
	大腸菌	検出されないこと	検出			検出					検出			
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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							
		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							
	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		0.04mg/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											
		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				0.10 未満							
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.02							
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.04							
		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				4.9							
		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	2.6			2.2					2.7		
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				20							
		蒸発残留物	500mg/l以下				41							
	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(2-MIB)		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							
臭気		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	0.7			0.7				0.3 未満			
		pH値	5.8以上8.6以下	7.2			7.2				7.3			
	臭気	異常でないこと	異常なし				異常なし				異常なし			
	色度	5度以下	2.3			4.7				2.3				
	濁度	2度以下	0.4			0.4				0.2 未満				
	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
		嫌気性芽胞菌	検出されないこと	2	0	3	0	1		2	2	1	1	0
クリプト・ジアルジア原虫		検出されないこと							0					
残留塩素		0.1mg/l以上												
水温			6.8	12.7	14.6	17.4	22.1	19.8	16.9	10.9	7.5	2.0	2.1	3.5

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月7日	6月4日	7月9日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0			1					0
	大腸菌	検出されないこと	不検出			不検出					不検出			
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.006							
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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							
		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							
	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		0.04mg/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											
		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				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							
		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				9.9							
		マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.078							
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	6.4			6.1				6.8			
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				110							
	発泡	蒸発残留物	500mg/l以下				160							
		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(2-MIB)	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							
		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			1.1				0.3 未満				
	pH値	5.8以上8.6以下	8.2			7.8				8.0				
基礎的性状	臭気	異常でないこと	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				
	濁度	2度以下	0.2 未満			0.2 未満				0.2 未満				
	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	
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと							0						
残留塩素	0.1mg/l以上													
水温		13.8	15.4	16.2	17.4	18.7	17.3	16.5	15.3	14.2	12.7	12.9	10.5	

川田系統(川田第2水源)【原水】

採水場所:川田浄水場2号

【H30年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月7日	6月4日	7月9日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0			0					0
	大腸菌	検出されないこと	不検出			不検出					不検出			
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.004							
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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								
	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							
		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	0.04mg/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											
		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				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							
		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				14							
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.34							
		塩化物イオン	200mg/l以下	7.2			7.9				9.0			
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				150							
		蒸発残留物	500mg/l以下				200							
	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(2-MIB)	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							
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				
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.8			7.7				7.7				
	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし				異常なし				
	色度	5度以下	0.8			0.8				0.7				
	濁度	2度以下	0.2 未満			0.2 未満				0.2 未満				
	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	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと						0						
	残留塩素	0.1mg/l以上												
	水温		15.4	16.2	16.3	16.6	17.6	16.5	16.2	15.7	15.4	15.1	15.3	15.0

大野室系統(大野室第1水源)【原水】

採水場所:大野室浄水場1号

【H30年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月7日	6月4日	7月9日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	4			0					0
	大腸菌	検出されないこと	不検出			不検出					不検出			
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				2.2							
		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								
	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							
		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	0.04mg/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				0.002							
	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											
		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	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							
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				10							
着色		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	7.6			7.2				8.1			
味		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				68							
		蒸発残留物	500mg/l以下				150							
発泡		陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満							
		ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001 未満							
カビ臭		2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下				0.000001 未満							
	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				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			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.8			7.8					7.7			
	臭気	異常でないこと	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			
	濁度	2度以下	0.2 未満			0.2 未満					0.2 未満			
	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	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	残留塩素	0.1mg/l以上												
	水温		14.3	15.2	15.7	16.7	16.7	18.4	16.9	15.6	14.8	14.3	14.5	12.5

大野室系統(大野室第2水源)【原水】

採水場所:大野室浄水場2号

【H30年度】

	検査項目	採水月日													
		基準値	4月9日	5月7日	6月4日	7月9日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	
健康に関する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0			0						0		
		大腸菌	検出されないこと	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								
		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				0.002								
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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								
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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									
	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								
		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	0.04mg/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												
		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				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							
			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				7.2							
着色		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	4.9			4.0				2.9				
味		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				32								
		蒸発残留物	500mg/l以下				99								
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(2-MIB)	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								
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				
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.9			7.9					7.7				
	臭気	異常でないこと	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				
	濁度	2度以下	0.2 未満			0.2 未満					0.2 未満				
	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		
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
	残留塩素	0.1mg/l以上													
	水温		15.7	16.2	15.6	16.1	15.9	16.9	16.6	15.9	15.8	16.1	16.3	15.8	

須賀川系統(如来水源)【原水】

採水場所:須賀川浄水場

【H30年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月7日	6月4日	7月9日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	4			6					1
	大腸菌	検出されないこと	不検出			検出					不検出			
健康に関する項目	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				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				0.005							
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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								
	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							
		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	0.04mg/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											
		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				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							
		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				4.8							
	着色	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	2.2			2.1				2.5			
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				18							
		蒸発残留物	500mg/l以下				43							
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満							
		ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001 未満							
	カビ臭	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下				0.000001 未満							
		非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005 未満							
	発泡	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			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.9			6.7					6.9			
	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし					異常なし			
	色度	5度以下	0.5			0.7					0.5 未満			
	濁度	2度以下	0.2 未満			0.2 未満					0.2 未満			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	検出	検出		検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと						0						
	残留塩素	0.1mg/l以上												
	水温		8.7	10.8	12.5	14.3	16.9	17.2	16.1	13.2	11.6	7.7	7.6	7.1

	検査項目	採水月日	基準値												
			4月9日	5月7日	6月4日	7月9日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	
健康に関する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	2			50						11		
		大腸菌	検出されないこと	不検出			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								
		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				0.004								
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				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								
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				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									
	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								
		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	0.04mg/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												
		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				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								
		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				5.2								
	着色	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	2.3			2.3				2.5				
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				26								
		蒸発残留物	500mg/l以下				53								
	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(2-MIB)	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								
	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				
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.9			6.8						6.9			
	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし						異常なし			
	色度	5度以下	0.5			1.2						0.6			
	濁度	2度以下	0.2 未満			0.2 未満						0.2 未満			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	検出	検出		検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	1		0	0	0	0	0	0	
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと							0						
	残留塩素	0.1mg/l以上													
	水温		8.8	10.8	12.8	14.5	17.9	17.5	16.2	13.2	11.5	8.0	7.0	6.9	