

	検査項目	採水月日														
		基準値	4月16日	5月14日	6月11日	7月9日	8月20日	9月10日	10月16日	11月15日	12月10日	1月15日	2月18日	3月10日		
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	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			0.001				0.003			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			1.1				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			
	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	0.003			0.007				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			0.002				0.001			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	0.006			0.011				0.006			0.004 未満			
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003			0.004				0.003 未満			0.003 未満			
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.002			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			
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				9.7									
		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	4.9	5.3	5.9	5.7	6.3	5.8	4.5	4.6	4.8	4.5	4.2	4.1	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				54									
	発泡	蒸発残留物	500mg/l以下	110			120				120			110		
		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(2-MIB)	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	7.2	7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	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	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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 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														
残留塩素		0.1mg/l以上	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	

	検査項目	採水月日														
		基準値	4月16日	5月14日	6月11日	7月9日	8月20日	9月10日	10月16日	11月12日	12月10日	1月15日	2月18日	3月10日		
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	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														
	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-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romo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														
着色	プロモホルム	0.09mg/l以下														
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下														
	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														
味	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														
着色	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下														
	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	3.7	3.5	3.7	3.6	4.4	3.8	4.8	4.0	4.1	3.9	3.8	3.8		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下														
発泡	蒸発残留物	500mg/l以下														
	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(2-MIB)	0.00001mg/l以下														
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下														
	フェノール類	0.005mg/l以下														
基礎的性状	臭気	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	
	味	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	
	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	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	
	大腸菌	2度以下	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	
	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														
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3		

健康に関連する項目

性状に関する項目



中の原系統【浄水】

採水場所:与一伝承館

【2019年度】

	検査項目	採水月日														
		基準値	4月16日	5月14日	6月11日	7月9日	8月20日	9月10日	10月16日	11月12日	12月10日	1月15日	2月18日	3月10日		
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	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	0.05mg/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				
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			0.08			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			0.008			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romクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001			0.002			0.002			0.001				
	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			0.013			0.008			0.004				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003 未満			0.005			0.003 未満			0.003 未満				
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.002			0.002			0.002			0.001				
	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 未満			0.001			0.001 未満			0.001 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				9.2									
		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	3.7	3.7	3.7	3.6	3.7	3.8	3.6	4.1	4.1	3.9	3.9	3.9	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				38									
	発泡	蒸発残留物	500mg/l以下	120			97			110			110			
		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(2-MIB)	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	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	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	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	0.5 未満	
		濁度	2度以下	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 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													
		残留塩素	0.1mg/l以上	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	