

		検査項目	基準値	寺山着水井 (寺山水源)
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	
		大腸菌	検出されないこと	
	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	
		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	
		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	
		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	0.000002
	カビ臭	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下	0.000001
		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	
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	
		味	異常でないこと	
		臭気	異常でないこと	
		色度	5度以下	
		濁度	2度以下	
		大腸菌	検出されないこと	検出
		嫌気性芽胞菌	検出されないこと	2
		クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと	
		水温		19.4