

矢板市【原水】

2023年4月

【令和5(2023)年度】

	検査項目	基準値	寺山着水井 (寺山水源)
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
		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
	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rom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romジクロロメタン	0.03mg/l以下
		ブromホルム	0.09mg/l以下
性状に関する項目	着色	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
		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	0.000001
	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	
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下	
基礎的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下
		pH値	5.8以上8.6以下
	臭気	味	異常でないこと
		臭気	異常でないこと
	色度	色度	5度以下
		濁度	2度以下
	基礎的性状	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	