

【浄水】

採水場所：新湯公衆トイレ

[採水場所(図1) ○S 9]

地点番号 4 1

【令和7(2025)年度】

	検査項目	採水月日	4月7日													
		基準値														
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	0												
		大腸菌	検出されないこと	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													
		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													
		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 連 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	1.0												
		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（2-MIB）	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												
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.0												
		味	異常でないこと	異常なし												
		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	0.1 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		3.6													
	残留塩素	0.1mg/ l 以上	0.22													

		採水月日	4月7日											
健康に 関連する 項目	病原生物の 代替指標	検査項目												
		一般細菌												
		大腸菌												
	無機物 /重金属	カドミウム及びその化合物												
		水銀及びその化合物												
		セレン及びその化合物												
		鉛及びその化合物												
		ヒ素及びその化合物												
		六価クロム化合物												
		亜硝酸態窒素												
		シアン化物イオン及び塩化シアン												
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素												
		フッ素及びその化合物												
		ホウ素及びその化合物												
	一般有機物	四塩化炭素												
		1,4－ジオキサン												
		シス-1,2-ジ クロロエチン及びトランス-1,2-ジ クロロエチン												
		ジクロロメタン												
		テトラクロロエチレン												
		トリクロロエチレン												
	消毒 副生成物	ベンゼン												
		塩素酸												
		クロロ酢酸												
		クロロホルム												
		ジクロロ酢酸												
		ジブロモクロロメタン												
		臭素酸												
		総トリハロメタン												
		トリクロロ酢酸												
		ブロモジクロロメタン												
		ブロモホルム												
		ホルムアルデヒド												
性 状 に 関 する 項 目	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												
	味	ナトリウム及びその化合物												
	着色	マンガン及びその化合物												
		塩化物イオン												
		カルシウム、マグネシウム等（硬度）												
	味	蒸発残留物												
		陰イオン界面活性剤												
	発泡	ジェオスミン												
		2－メチルイソボルネオール（2-MIB）												
	発泡	非イオン界面活性剤												
		フェノール類												
	臭気	有機物（全有機炭素（TOC）の量）												
		pH値												
	基礎的性状	味												
		臭気												
		色度												
		濁度												
		大腸菌	不検出											
		嫌気性芽胞菌	0											
		クリプト・ジアルジア原虫												
		水温	5.2											
		残留塩素												

（備考）浄水前なので、水道法で規定する基準は適用されません。

		検査項目	採水月日	4月7日										
健康に 関連する 項目	病原生物の 代替指標	一般細菌												
		大腸菌												
	無機物 /重金属	カドミウム及びその化合物												
		水銀及びその化合物												
		セレン及びその化合物												
		鉛及びその化合物												
		ヒ素及びその化合物												
		六価クロム化合物												
		亜硝酸態窒素												
		シアン化物イオン及び塩化シアン												
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素												
		フッ素及びその化合物												
		ホウ素及びその化合物												
	一般有機物	四塩化炭素												
		1,4－ジオキサン												
		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												
		ジクロロメタン												
		テトラクロロエチレン												
		トリクロロエチレン												
	消毒 副生成物	ベンゼン												
		塩素酸												
		クロロ酢酸												
		クロロホルム												
		ジクロロ酢酸												
		ジブロモクロロメタン												
		臭素酸												
		総トリハロメタン												
		トリクロロ酢酸												
		ブロモジクロロメタン												
		ブロモホルム												
性 状 に 関 する 項 目	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												
	味	ナトリウム及びその化合物												
	着色	マンガン及びその化合物												
		塩化物イオン												
		カルシウム、マグネシウム等（硬度）												
	味	蒸発残留物												
		陰イオン界面活性剤												
	発泡	ジェオスミン												
		2－メチルイソボルネオール（2-MIB）												
	カビ臭	非イオン界面活性剤												
		フェノール類												
	発泡	有機物（全有機炭素（TOC）の量）												
		臭気												
	基礎的性状	pH値												
		味												
		臭気												
		色度												
		濁度												
		大腸菌		不検出										
		嫌気性芽胞菌		0										
		クリプト・ジアルジア原虫												
		水温		9.8										
		残留塩素												

（備考）浄水前なので、水道法で規定する基準は適用されません。