

沢名川水源（湧水） 【浄水】

採水場所：板室地区コミュニティ消防センター

[採水場所(図1) ○19]

地点番号 2 1

【令和6(2024)年度】

[illegible]

		検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月8日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月2日	11月6日	12月3日	1月7日	2月18日	3月4日
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	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							
		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			0.002			0.001 未満			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	0.02mg/L以下					0.002 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			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							
		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		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		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
		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 未満			0.001 未満			0.001 未満			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		0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満	
		トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	
		ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
		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	
		ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満	
性 状 に 関 連 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			0.03 未満			0.03 未満			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					3.6							
	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	2.4	2.5	2.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.4	2.4	2.4	2.4
		カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下		46			42			45			41	
		蒸発残留物	500mg/L以下		96			96			86			79	
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02 未満							
	カビ臭	ジオスミン	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	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
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2
		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
		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	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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		12.2	17.4	17.5	22.6	26.2	25.6	21.4	16.7	12.0	8.1	7.0	7.7
		残留塩素	0.1mg/ l 以上	0.25	0.25	0.28	0.30	0.23	0.23	0.22	0.31	0.38	0.17	0.20	0.31

		採水月日	4月9日	5月8日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月2日	11月6日	12月3日	1月7日	2月18日	3月4日
		検査項目												
健康に 関連する 項目	病原生物の 代替指標	一般細菌		0										
		大腸菌		不検出										
	無機物 /重金属	カドミウム及びその化合物		0.0003 未満										
		水銀及びその化合物		0.00005 未満										
		セレン及びその化合物		0.001 未満										
		鉛及びその化合物		0.001 未満										
		ヒ素及びその化合物		0.001 未満										
		六価クロム化合物		0.002 未満										
		亜硝酸態窒素		0.004 未満										
		シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001 未満										
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1.0 未満										
		フッ素及びその化合物		0.08 未満										
		ホウ素及びその化合物		0.10 未満										
	一般有機物	四塩化炭素		0.0002 未満										
		1,4－ジオキサン		0.005 未満										
		トリス-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		0.004 未満										
		ジクロロメタン		0.002 未満										
		テトラクロロエチレン		0.001 未満										
		トリクロロエチレン		0.001 未満										
	消毒 副生成物	ベンゼン		0.001 未満										
		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												
		プロモホルム												
		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		0.10 未満										
		アルミニウム及びその化合物		0.02 未満										
		鉄及びその化合物		0.03 未満										
		銅及びその化合物		0.10 未満										
	味	ナトリウム及びその化合物		3.6										
	着色	マンガン及びその化合物		0.005 未満										
	味	塩化物イオン		2.4										
		カルシウム、マグネシウム等（硬度）		44										
		蒸発残留物		150										
	発泡	陰イオン界面活性剤		0.02 未満										
	カビ臭	ジェオスミン		0.000001未満										
		2－メチルイソボルネオール（2-MIB）		0.000001未満										
	発泡	非イオン界面活性剤		0.005 未満										
	臭気	フェノール類		0.0005 未満										
	味	有機物（全有機炭素（TOC）の量）		0.3 未満										
	基礎的性状	pH値		7.0										
		味												
		臭気		異常なし										
		色度		0.5 未満										
		濁度		0.1 未満										
		大腸菌	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		クリプト・ジアルジア原虫					0							
		水温	9.7	9.9	9.9	10.3	10.5	10.5	10.3	9.8	9.7	9.2	8.2	9.2
		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。