

【令和6(2024)年度】

性状に関する項目

		検査項目	採水月日	4月8日	5月7日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月1日	11月5日	12月2日	1月6日	2月17日	3月3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	0	0	0	0	0	0	20	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												
		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												
	着色	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	1.6	1.5	1.7	1.5	1.6	2.0	1.5	1.5	1.4	1.6	1.8	1.7
		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												
	臭気	フェノール類	0.005mg/L以下												
	味	有機物（全有機炭素（T O C）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	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	p H 値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3
		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	0.6	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	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		11.0	14.2	15.4	17.4	20.4	20.1	17.4	13.9	10.5	7.0	6.4	7.2
		残留塩素	0.1mg/ l 以上	0.37	0.37	0.35	0.23	0.33	0.30	0.35	0.32	0.33	0.27	0.26	0.20

		採水月日		4月8日	5月7日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月1日	11月5日	12月2日	1月6日	2月17日	3月3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			3										
		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			0.12										
		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													
性状に 関連する 項目	着色	ホルモホルム													
		ホルムアルデヒド													
		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										
	味	鉄及びその化合物			0.03 未満										
		銅及びその化合物			0.10 未満										
	着色	ナトリウム及びその化合物			5.0										
		マンガン及びその化合物			0.005 未満										
		塩化物イオン			1.4										
	味	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			49										
		蒸発残留物			80										
		陰イオン界面活性剤			0.02 未満										
	発泡	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										
	カビ臭	非イオン界面活性剤			0.005 未満										
		臭気			0.0005 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）										
	基礎的性状	pH値			7.4										
		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	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			0			0			0	
	水温			10.8	11.7	11.8	12.4	13.3	13.3	13.6	11.8	10.9	9.9	9.6	9.6
	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。