

		採水月日	4月11日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月4日	11月6日	12月3日	1月7日	2月4日	3月11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		7											
	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			0.005 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			0.24										
		フッ素及びその化合物			0.08 未満										
		ホウ素及びその化合物			0.1 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										
		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			0.001 未満										
		ジクロロメタン			0.001 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										
		ベンゼン			0.001 未満										
	消毒 副生成物	塩素酸													
		クロロ酢酸													
		クロロホルム													
		ジクロロ酢酸													
		ジブrom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romジクロロメタン													
		ブrom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		0.001										
アルミニウム及びその化合物				0.01											
鉄及びその化合物				0.03 未満											
銅及びその化合物				0.01 未満											
味		ナトリウム及びその化合物		1.6											
		マンガン及びその化合物		0.002											
味		塩化物イオン		0.8											
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)		15											
		蒸発残留物		51											
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		0.002 未満											
臭気	フェノール類		0.0005 未満												
基礎的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		0.3 未満											
	pH値		6.9												
	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	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	
嫌気性芽胞菌		0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0		
クリプト・ジアルジア原虫			0			0									
残留塩素															
水温		8	8.6	11.1	11.6	12.8	12.1	10.6		9	3.8	7.6	3.3		

(備考)浄水前のため、水道法で規定する基準は適用されません。

新潟取水井水源(深井戸)【原水】

採水場所:新潟ポンプ室

【H30年度】

		採水月日	4月11日	5月7日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月4日	11月6日	12月3日	1月7日	2月4日	3月11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		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			0.005 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			0.55										
		フッ素及びその化合物			0.08 未満										
		ホウ素及びその化合物			0.1 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										
		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			0.001 未満										
		ジクロロメタン			0.001 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										
		ベンゼン			0.001 未満										
	消毒 副生成物	塩素酸													
		クロロ酢酸													
		クロロホルム													
		ジクロロ酢酸													
		ジブromokロロメタン													
		臭素酸													
		総トリハロメタン													
		トリクロロ酢酸													
		ブromokロロメタン													
ブrom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		0.018											
		アルミニウム及びその化合物		0.01 未満											
		鉄及びその化合物		0.03 未満											
		銅及びその化合物		0.01 未満											
	味	ナトリウム及びその化合物		3.4											
		マンガン及びその化合物		0.001 未満											
	味	塩化物イオン		1.2											
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)		21											
		蒸発残留物		70											
	発泡	陰イオン界面活性剤		0.02 未満											
		ジェオスミン		0.000001 未満											
	カビ臭	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)		0.000001 未満											
		非イオン界面活性剤		0.002 未満											
	臭気	フェノール類		0.0005 未満											
有機物(全有機炭素(TOC)の量)			0.3 未満												
基礎的性状	pH値		7.3												
	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									
残留塩素															
水温		10.5	9.8	10.1	10.1	10.4	10.1	9.9		9.6	9.3	9.5	9.1		

(備考)浄水前のため、水道法で規定する基準は適用されません。