

分類	水質基準項目	水質基準値	新町浄水場水系 (一区遊園地)	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	
無機物質／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4.15	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.11	
	健康に関連する項目 一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満
16 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	0.004未満	
17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	0.002未満	
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満	
19 トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満	
20 PFOS及びPFOA		0.00005mg/L以下	0.000013	
21 ベンゼン		0.01mg/L以下	0.001未満	
消毒副生成物		22 塩素酸	0.6mg/L以下	0.08
		23 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満
	24 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満	
	25 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	
	26 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満	
	27 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	
	28 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	
	29 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	
	30 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満	
	31 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	
	32 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	
	色	33 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満
34 アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下	0.01未満	
35 鉄及びその化合物		0.3mg/L以下	0.01未満	
36 銅及びその化合物		1.0mg/L以下	0.01未満	
味覚	37 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	13	
	色	38 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001未満
味覚		39 塩化物イオン	200mg/L以下	14
	味覚	40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	150
発泡		41 蒸発残留物	500mg/L以下	240
	発泡 におい	42 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満
発泡 におい		43 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	-----
	発泡 におい	44 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	-----
味覚		45 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満
	味覚	46 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満
基礎的性状		47 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3未満
	48 pH値	5.8以上8.6以下	7.1	
	49 味	異常でないこと	異常なし	
	50 臭気	異常でないこと	異常なし	
	51 色度	5度以下	0.5未満	
	52 濁度	2度以下	0.1未満	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/L以上	0.33	

一印は、今回測定しなかった項目