

天白区：緑政土木局天白土木事務所

水質基準項目

速報値

項 目	単位	検査日	水質基準値	備 考
		H27. 10. 13		
一 般 細 菌	個/mL	0	100以下	病原性微生物
大 腸 菌	MPN/100mL	検出されず	検出されないこと	
Cadmium and its compounds	mg/L	0.0000	0.003以下	無機物質・重金属
Mercury and its compounds	mg/L	—	0.0005以下	
Selenium and its compounds	mg/L	0.000	0.01以下	
Lead and its compounds	mg/L	0.0002	0.01以下	
Arsenic and its compounds	mg/L	0.000	0.01以下	
Hexavalent Chromium and its compounds	mg/L	0.000	0.05以下	
Nitrous Acid (from nitrogen)	mg/L	—	0.04以下	
Cyanide and its compounds	mg/L	—	0.01以下	
Nitric Acid (From Nitrous Acid and Nitrogen)	mg/L	0.25	10以下	
Fluorine and its compounds	mg/L	0.07	0.8以下	
Boron and its compounds	mg/L	0.01	1.0以下	
Carbon-tetrachloride (CCl4)	mg/L	—	0.002以下	一般有機化学物質
1,4-ジ オ キ サ ン	mg/L	—	0.05以下	
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	mg/L	—	0.04以下	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	—	0.02以下	
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	—	0.01以下	
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	—	0.01以下	
ベ ン ゼ ン	mg/L	—	0.01以下	
塩 素 酸	mg/L	—	0.6以下	消毒副生成物
ク ロ ロ 酢 酸	mg/L	—	0.02以下	
ク ロ ロ ホ ル ム	mg/L	—	0.06以下	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	mg/L	—	0.03以下	
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	—	0.1以下	
臭 素 酸	mg/L	—	0.01以下	
総 ト リ ハ ロ メ タ ン	mg/L	—	0.1以下	
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	mg/L	—	0.03以下	
ブ ロ ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	—	0.03以下	
ブ ロ モ ホ ル ム	mg/L	—	0.09以下	
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	mg/L	—	0.08以下	
亜 鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0.003	1.0以下	色
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.008	0.2以下	
鉄 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0.00	0.3以下	
銅 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0.007	1.0以下	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.4	200以下	味覚
マンガン及びその化合物	mg/L	0.000	0.05以下	色
塩 化 物 イ オ ン	mg/L	2.6	200以下	味覚
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	17.2	300以下	
蒸 発 残 留 物	mg/L	—	500以下	発泡
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	mg/L	—	0.2以下	
ジ エ オ ス ミ ン	mg/L	—	0.00001以下	臭い
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	0.00001以下	
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	mg/L	—	0.02以下	発泡
フ ェ ノ ー ル 類	mg/L	—	0.005以下	臭い
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.35	3以下	味覚
pH value		6.91	5.8以上8.6以下	基礎的性状
Flavor		異常なし	異常でないこと	
Smell		異常なし	異常でないこと	
Degrees of color	度	0.0	5以下	
濁 度	度	0.0	2以下	

その他の項目

速報値

項 目	単位	検査日	水道法規定値	備 考
		H27. 10. 13		
水 温	℃	19.8	—	—
残 留 塩 素	mg/L	0.44	0.1以上	消毒効果