

令和7年度 管末での水質基準項目 水質検査結果 （第一給水区及び第二給水区）																
表 1. 第一給水区給水栓〔代表採水地点 吉祥寺東町4－1 8〕での検査結果 （第一給水区 吉祥寺本町、吉祥寺南町、吉祥寺東町、吉祥寺北町、中町及び御殿山）																
	No.	基準項目	基準値	検 査 結 果 等												
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	単位 年度内 予定回数
健康 に 関 する 項 目	病原 生物	1 一般細菌	集落100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0							個/ml 12
		2 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							12
	重 金 属	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003 未満			0.0003 未満									mg/l 4
		4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005 未満			0.00005 未満									mg/l 4
		5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満									mg/l 4
		6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満									mg/l 4
		7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満									mg/l 4
		8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/l 4
		9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004 未満			0.004 未満									mg/l 4
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満									mg/l 4
	無 機 物	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	1.29			1.03									mg/l 4
		12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.05 未満			0.05 未満									mg/l 4
		13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.02 未満			0.02 未満									mg/l 4
		14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002 未満			0.0002 未満									mg/l 4
		15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満									mg/l 4
	一 般 有 機 化 学 物 質	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	0.04 mg/l以下	0.0001 未満			0.0001 未満									mg/l 4
		17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.0001 未満			0.0001 未満									mg/l 4
		18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.0001 未満			0.0001 未満									mg/l 4
		19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.0001 未満			0.0001 未満									mg/l 4
		20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.0002 未満			0.0002 未満									mg/l 4
		21 塩素酸	0.6 mg/l以下	0.06 未満			0.06 未満									mg/l 4
		22 クロロホルム	0.06 mg/l以下	0.0028			0.0027									mg/l 4
		23 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.0023			0.0057									mg/l 4
	消 毒 副 生 成 物	24 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.0023			0.0041									mg/l 4
		25 ブロモホルム	0.09 mg/l以下	0.0009			0.0024									mg/l 4
		26 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	0.0083			0.0149									mg/l 4
		27 臭素酸	0.01 mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満									mg/l 4
		28 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/l 4
		29 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/l 4
		30 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/l 4
		31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	0.008 未満			0.008 未満									mg/l 4
	色	32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01 未満			0.01 未満									mg/l 4
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.005			0.006									mg/l 4
		34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.01 未満			0.01 未満									mg/l 4
		35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01 未満			0.01 未満									mg/l 4
		36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	9.8			9.8									mg/l 4
水道水が有すべき性状に関する項目	味 色	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満									mg/l 4
		38 塩化物イオン	200 mg/l以下	8.2	7.9	8.9	7.7	9.7	7.5							mg/l 12
	味	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	75			69									mg/l 4
		40 蒸発残留物	500 mg/l以下	143			133									mg/l 4
		41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02 未満			0.02 未満									mg/l 4
	発泡 におい	42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満							mg/l 12
		43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満							mg/l 12
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/l 4
	におい 味 基 礎 的 性 状	45 フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005 未満			0.0005 未満									mg/l 4
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満							mg/l 12
		47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6							12
		48 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							12
		49 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							12
		50 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							度 12
		51 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							度 12

表 2. 第二給水区給水栓〔代表採水地点 八幡町 4－1 7〕での検査結果 (第二給水区 境、境南町、桜堤、関前、西久保、八幡町及び緑町)

	No.	基準項目	基準値	検 査 結 果 等												単位	年度内 予定回数
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
健康 に 関 する 項 目	病原 生物	1 一般細菌	集落100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0							個/ml	12
		2 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								12
	重 金 属	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003 未満			0.0003 未満									mg/l	4
		4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005 未満			0.00005 未満									mg/l	4
		5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満									mg/l	4
		6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満									mg/l	4
		7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001			0.002									mg/l	4
		8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/l	4
		9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004 未満			0.004 未満									mg/l	4
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満									mg/l	4
	無 機 物	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	2.27			2.11									mg/l	4
		12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.05 未満			0.05 未満									mg/l	4
		13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.02 未満			0.02 未満									mg/l	4
		14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002 未満			0.0002 未満									mg/l	4
		15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満									mg/l	4
	一 般 有 機 化 学 物 質	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	0.04 mg/l以下	0.0001			0.0001									mg/l	4
		17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.0001 未満			0.0001 未満									mg/l	4
		18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.0001 未満			0.0001 未満									mg/l	4
		19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.0003			0.0003									mg/l	4
		20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.0002 未満			0.0002 未満									mg/l	4
	消 毒 副 生 成 物	21 塩素酸	0.6 mg/l以下	0.06 未満			0.06 未満									mg/l	4
		22 クロロホルム	0.06 mg/l以下	0.0022			0.0013									mg/l	4
		23 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.0014			0.0035									mg/l	4
		24 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.0015			0.0018									mg/l	4
		25 ブロモホルム	0.09 mg/l以下	0.0006			0.0023									mg/l	4
		26 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	0.0057			0.0089									mg/l	4
		27 臭素酸	0.01 mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満									mg/l	4
		28 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/l	4
		29 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/l	4
		30 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/l	4
		31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	0.008 未満			0.008 未満									mg/l	4
水 道 水 が 有 す べき 性 状 に 関 する 項 目	色	32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01 未満			0.01 未満									mg/l	4
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.005			0.006									mg/l	4
		34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.01 未満			0.01 未満									mg/l	4
		35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01 未満			0.01 未満									mg/l	4
	味 色	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	9.0			9.6									mg/l	4
		37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満									mg/l	4
	味	38 塩化物イオン	200 mg/l以下	8.5	8.3	9.4	8.2	9.1	7.9							mg/l	12
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	89			88									mg/l	4
		40 蒸発残留物	500 mg/l以下	167			157									mg/l	4
	発泡 におい	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02 未満			0.02 未満									mg/l	4
	発泡 におい	42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満							mg/l	12
		43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満							mg/l	12
	発泡 におい	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/l	4
	基 礎 的 性 状	45 フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005 未満			0.0005 未満									mg/l	4
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満							mg/l	12
		47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4								12
		48 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								12
		49 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								12
		50 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							度	12
		51 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							度	12