

令和8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4-18〕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												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/㎖以下	0	0	0	0	0							個/㎖	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									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
	無 機 物	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
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ以下	1.22			1.28									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	0.03			0.02									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
	一 般 有 機 化 学 物 質	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
		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	P F O S及びP F O A	0.00005 mg/ℓ以下	0.000012			0.000010									mg/ℓ	4
		21	ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下	0.0002 未満			0.0002 未満									mg/ℓ	4
		22	塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	0.06 未満			0.06 未満									mg/ℓ	4
	消 毒 副 生 成 物	23	クロロホルム	0.06 mg/ℓ以下	0.0029			0.0017									mg/ℓ	4
		24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	0.0030			0.0047									mg/ℓ	4
		25	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	0.0028			0.0033									mg/ℓ	4
		26	ブロモホルム	0.09 mg/ℓ以下	0.0011			0.0018									mg/ℓ	4
		27	総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下	0.0098			0.0114									mg/ℓ	4
		28	臭素酸	0.01 mg/ℓ以下	0.001 未満			0.001 未満									mg/ℓ	4
		29	クロロ酢酸	0.02 mg/ℓ以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/ℓ	4
		30	ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/ℓ	4
		31	トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	0.002 未満			0.002 未満									mg/ℓ	4
		32	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	33	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	
		34	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	0.007			0.009								mg/ℓ	4	
		35	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	
		36	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	37	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	11.5			11.2								mg/ℓ	4	
		38	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	39	塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	9.6	9.3	9.9	8.0	10.4							mg/ℓ	12	
		40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	74			77								mg/ℓ	4	
		41	蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	130			136								mg/ℓ	4	
	発泡	42	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	
	におい	43	ジオオスミン	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							mg/ℓ	12	
		44	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							mg/ℓ	12	
	発泡	45	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	46	フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	0.0005 未満			0.0005 未満								mg/ℓ	4	
		味	47	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	0.2						mg/ℓ	12	
	基 礎 的 性 状	48	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5								12	
		49	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								12	
		50	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								12	
51		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							度	12		
	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							度	12			

表2. 第二給水区給水栓〔代表採水地点 八幡町4-17〕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															
					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/㎖以下	0	0	0	0	0								個/㎖	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										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	0.002			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	
	無機物	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	
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ以下	2.02			2.09										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	0.03			0.02										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	
	一般有機化学物質	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	
		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	0.0002			0.0002										mg/ℓ	4	
		20	P F O S及びP F O A	0.00005 mg/ℓ以下	0.000012			0.000011										mg/ℓ	4	
		21	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	22	塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	0.06 未満			0.06 未満										mg/ℓ	4
			23	クロロホルム	0.06 mg/ℓ以下	0.0033			0.0014										mg/ℓ	4
	24		ジブromokクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	0.0023			0.0036										mg/ℓ	4	
	25		ブromोजクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	0.0027			0.0024										mg/ℓ	4	
	26		ブromホルム	0.09 mg/ℓ以下	0.0009			0.0016										mg/ℓ	4	
	27		総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下	0.0092			0.0090										mg/ℓ	4	
	28		臭素酸	0.01 mg/ℓ以下	0.001 未満			0.001 未満										mg/ℓ	4	
	29		クロロ酢酸	0.02 mg/ℓ以下	0.002 未満			0.002 未満										mg/ℓ	4	
	30		ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	0.002 未満			0.002 未満										mg/ℓ	4	
	21		トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	0.002 未満			0.002 未満										mg/ℓ	4	
	32		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		33	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
		34	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	0.007			0.010										mg/ℓ	4	
		35	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	
		36	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	37	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	12.4			11.4										mg/ℓ	4	
		38	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	39	塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	10.8	9.3	10.1	8.5	10.2									mg/ℓ	12	
		40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	83			87										mg/ℓ	4	
		41	蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	146			158										mg/ℓ	4	
	発泡	42	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	
	におい	43	ジオオスミン	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									mg/ℓ	12	
		44	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									mg/ℓ	12	
	発泡	45	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	46	フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	0.0005 未満			0.0005 未満										mg/ℓ	4	
		味	47	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	0.2									mg/ℓ	12
	48		pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4										12	
49	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										12		
50	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										12		
51	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									度	12		
52	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									度	12			