

配水池		潮海寺配水池			採水日	4月16日	5月21日	6月18日	7月16日									
配水区域		菊川西部			気温	22.7℃	22.0℃	28.0℃	36.3℃									
採水管所		田ヶ谷公会堂			水温	19.0℃	25.0℃	23.0℃	27.5℃									
					残留塩素	0.40mg/L	0.40mg/L	0.40mg/L	0.50mg/L									
区分	項目			実施頻度	基準値	給水26項目	給水9項目	給水9項目	給水52項目	給水9項目	給水9項目	給水26項目	給水9項目	給水9項目	給水26項目	給水9項目		
水質基準項目検査結果	病原生物の指標	1	一般細菌	1ヵ月に1回	100CFU/ml以下	0CFU/mL	0CFU/mL	0CFU/mL	0CFU/mL									
		2	大腸菌	1ヵ月に1回	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない									
	無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	1年に1回	0.003mg/l以下	—	—	—	—	0.00015mg/L未満								
		4	水銀及びその化合物	1年に1回	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	0.00005mg/L未満								
		5	セレン及びその化合物	1年に1回	0.01mg/l以下	—	—	—	—	0.0005mg/L未満								
		6	鉛及びその化合物	1年に1回	0.01mg/l以下	—	—	—	—	0.0005mg/L未満								
		7	ヒ素及びその化合物	1年に1回	0.01mg/l以下	—	—	—	—	0.0005mg/L未満								
		8	六価クロム化合物	1年に1回	0.05mg/l以下	—	—	—	—	0.002mg/L未満								
		9	亜硝酸態窒素	1年に1回	0.04mg/l以下	—	—	—	—	0.004mg/L未満								
		10	シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヵ月に1回	0.01mg/l以下	0.001mg/L未満	—	—	0.001mg/L未満									
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1年に1回	10mg/l以下	3.0mg/L	—	—	0.1mg/L									
		12	フッ素及びその化合物	1年に1回	0.8mg/l以下	—	—	—	0.05mg/L									
		13	ホウ素及びその化合物	1年に1回	1.0mg/l以下	—	—	—	0.02mg/L									
		一般有機化学物質	14	四塩化炭素	1年に1回	0.002mg/l以下	—	—	—	0.0002mg/L未満								
			15	1,4-ジオキサン	1年に1回	0.05mg/l以下	—	—	—	0.003mg/L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	1年に1回	0.04mg/l以下	—	—	—	0.0004mg/L未満									
	17		ジクロロメタン	1年に1回	0.02mg/l以下	—	—	—	0.0002mg/L未満									
	18		テトラクロロエチレン	1年に1回	0.01mg/l以下	—	—	—	0.0002mg/L未満									
	19		トリクロロエチレン	1年に1回	0.01mg/l以下	—	—	—	0.0002mg/L未満									
	20		PFOS及びPFOA	3ヵ月に1回	0.00005mg/l以下	0.000005mg/L未満	—	—	0.000005mg/L未満									
	21	ベンゼン	1年に1回	0.01mg/l以下	—	—	—	0.0002mg/L未満										
	消毒副生物質	22	塩素酸	3ヵ月に1回	0.6mg/l以下	0.08mg/L未満	—	—	0.15mg/L									
		23	クロロ酢酸	3ヵ月に1回	0.02mg/l以下	0.002mg/L未満	—	—	0.002mg/L未満									
		24	クロロホルム	3ヵ月に1回	0.06mg/l以下	0.0070mg/L	—	—	0.0023mg/L									
		25	ジクロロ酢酸	3ヵ月に1回	0.03mg/l以下	0.008mg/L	—	—	0.002mg/L未満									
		26	ジブromokロロメタン	3ヵ月に1回	0.1mg/l以下	0.0009mg/L未満	—	—	0.0004mg/L									
		27	臭素酸	3ヵ月に1回	0.01mg/l以下	0.001mg/L未満	—	—	0.001mg/L未満									
		28	総トリハロメタン	3ヵ月に1回	0.1mg/l以下	0.01mg/L	—	—	0.01mg/L未満									
		29	トリクロロ酢酸	3ヵ月に1回	0.03mg/l以下	0.006mg/L	—	—	0.002mg/L未満									
		30	ブロモジクロロメタン	3ヵ月に1回	0.03mg/l以下	0.0031mg/L	—	—	0.0012mg/L									
		31	ブロモホルム	3ヵ月に1回	0.09mg/l以下	0.0002mg/L未満	—	—	0.0002mg/L未満									
		32	ホルムアルデヒド	3ヵ月に1回	0.08mg/l以下	0.004mg/L未満	—	—	0.004mg									

水質管理目標 設定項目検査 結果		項目	実施頻度	目 標 値	給水目標6項目	—	—	従属栄養細菌	—	—	従属栄養細菌	—	—	従属栄養細菌	—	—
	13	ジクロロアセトニトリル	1年に1回	0.01mg/ℓ以下(暫定)	0.001mg/L未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	14	抱水クロラール	1年に1回	0.02mg/ℓ以下(暫定)	0.002mg/L未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	19	遊離炭酸	1年に1回	20mg/ℓ以下	3.5mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	23	臭気強度(TON)	1年に1回	3以下	1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	27	腐食性(ランゲリア指数)	1年に1回	-1程度以上とし、極力0に近づける	-0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	28	従属栄養細菌	3ヵ月に1回	2,000CFU/ml以下(暫定)	1CFU/mL	—	—	0CFU/mL	—	—	—	—	—	—	—	—