

浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和5年 10月

採 水 場 所		単位	水質基準値	東部配水場	給水1（東部系）	西部配水場	給水2（西部系）	南部配水場	給水3（南部系）
採 水 年 月 日				R5.10.4	R5.10.4	R5.10.25	R5.10.25	R5.10.2	R5.10.2
天候（前日・当日）				晴・雨	晴・雨	晴・晴	晴・晴	曇・晴	曇・晴
気 温	水 温	℃		24.6	20.3	29.0	18.5	26.1	24.8
		℃		23.6	24.8	18.2	22.6	24.7	25.0
水 質 基 準 項 目	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	1	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下					
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001	0.002
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	2.00	2.00		1.73	1.57
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.11	0.11		0.11	0.11
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					
	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	mg/L	0.04mg/L以下					
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満		0.06未満	0.06未満
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.009	0.010		0.014	0.015
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.006	0.006		0.005	0.005
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.005	0.005		0.007	0.007
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.023	0.025		0.033	0.034
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.005	0.006		0.008	0.008
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.009	0.010		0.012	0.012
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満		0.005未満	0.005未満
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.04	0.04		0.03	0.02
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満		0.03未満	0.03未満
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	14.1	14.1		17.3	18.3
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001	0.001
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	20.0	20.1	21.8	21.8	20.0
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	84	85		77	73
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	174	173		168	164
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000001	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001	0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満			0.005未満	
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	7.4	7.6
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5
	51	濁度	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
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.7	0.6	0.8	0.6	0.7
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



令和5年 10月

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



令和5年 10月

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和5年 10月

採 水 場 所		単位	水質基準値	北浦和浄水場	給水10（北浦和系）	南浦和浄水場	給水11（南浦和系）	東浦和浄水場	給水12（東浦和系）
採 水 年 月 日				R5.10.11	R5.10.11			R5.10.4	R5.10.4
天候（前日・当日）				晴・晴	晴・晴	停止中		晴・雨	晴・雨
気 温	温	℃		25.6	23.0			16.8	18.3
水 温	温	℃		17.2	20.4			17.0	23.2
水 質 基 準 項 目	1 一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0			0	0
	2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出			不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	8 六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下					0.002未満	0.002未満
	9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下					0.004未満	0.004未満
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下					4.38	4.37
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下					0.08未満	0.08未満
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14 四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	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	mg/L	0.04mg/L以下						
	17 ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20 ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
	21 塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.11				0.06未満	0.06未満
	22 クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下					0.002未満	0.002未満
	23 クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					0.002未満	0.002未満
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.001未満	0.001
	26 臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	27 総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.001	0.002
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					0.002未満	0.002未満
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	30 ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					0.001	0.001
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下					0.005未満	0.005未満
	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下					0.01未満	0.01未満
	34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下					0.03未満	0.03未満
	35 銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下					13.2	13.2
	37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	38 塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	10.4	10.4			11.1	11.1
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下					50	50
	40 蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下					128	126
	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42 ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満				0.000001未満
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満				0.000001未満
	44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下					0.005未満	
	45 フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.1	0.1			0.1未満	0.1未満
	47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7			7.6	7.7
	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
	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
	50 色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満			0.5未満	0.5未満
	51 濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満			0.1未満	0.1未満
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.7	0.7			0.7	0.8
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



令和5年 10月

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和5年 10月

採 水 場 所		単位	水質基準値	東大宮浄水場	給水16（東大宮系）	馬宮配水場	給水17（馬宮系）	金重配水場	給水18（金重系）	
採 水 年 月 日				R5.10.11	R5.10.11	R5.10.16	R5.10.16	R5.10.16	R5.10.16	
天候（前日・当日）				晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・晴	雨・晴	
気	温			℃	17.9	17.8	22.7	23.3	18.5	23.7
水	温			℃	18.3	21.3	20.9	23.9	20.3	23.4
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下				0.002未満	0.002未満	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下				0.004未満	0.004未満	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
質	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下				2.15	2.19	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下				0.10	0.10	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	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	mg/L	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
基	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.16			0.06未満	0.06未満	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下				0.002未満	0.002未満	
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下				0.009	0.010	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下				0.006	0.007	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下				0.006	0.006	
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下				0.025	0.028	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下				0.006	0.007	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下				0.009	0.011	
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下				0.001	0.001	
準	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下				0.005未満	0.005未満	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下				0.01	0.01	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下				0.03未満	0.03未満	
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下				16.5	15.9	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	13.3	20.9	20.3	20.1	22.8	22.0
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下				80	80	
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下				175	171	
目	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001		0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001		0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下				0.005未満		
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.6	0.9	1.0	1.0	0.8	0.8
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.3	7.4	7.2	7.1
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	1.3	0.5	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満
	51	濁度	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
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.7	0.7	0.8	0.6	1.0	0.9	
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。						

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和5年 10月

採 水 場 所		単位	水質基準値	南下新井配水場	給水19（南下新井系）	相野原配水場	給水20（相野原系）
採 水 年 月 日				R5.10.2	R5.10.2	R5.10.16	R5.10.16
天候（前日・当日）				曇・晴	曇・晴	雨・晴	雨・晴
気 温	水 温	℃		24.3	24.8	25.1	24.7
		℃		24.4	27.5	20.6	21.7
水 質 基 準 項 目	1 一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0
	2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下				
	4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下				
	5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	8 六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下				
	9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下				
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下				
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下				
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下				
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	14 四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下				
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下				
	16 ジス-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	0.04mg/L以下				
	17 ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下				
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				
	19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				
	20 ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下				
	21 塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下				
	22 クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下				
	23 クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.010	0.013		
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下				
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.007	0.007		
	26 臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下				
	27 総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.028	0.033		
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下				
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.010	0.012		
	30 ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001	0.001		
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下				
	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下				
	34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下				
	35 銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下				
	37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下				
	38 塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	23.0	22.7	21.8	21.7
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下				
	40 蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下				
	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下				
	42 ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001
	44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下				
	45 フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下				
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.8
	47 pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.2	7.2
	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
	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
	50 色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	51 濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.9	0.7	0.8	0.8
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。			

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水(給水栓) 水質基準検査結果

令和5年 11月

採 水 場 所		単位	水質基準値	東部配水場	給水1 (東部系)	西部配水場	給水2 (西部系)	南部配水場	給水3 (南部系)
採 水 年 月 日				R5.11.15	R5.11.15	R5.11.13	R5.11.13	R5.11.8	R5.11.8
天候 (前日・当日)				晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気 温		℃		20.3	11.6	25.6	14.7	20.8	17.5
水 温		℃		14.4	16.1	15.8	20.1	19.4	19.8
水 質 基 準 項 目	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下					
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下			0.004未満	0.004未満	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下			2.32	2.32	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下			0.10	0.09	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					
	16	トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	mg/L	0.04mg/L以下					
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下			0.06未満	0.06未満	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満	
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下			0.003	0.006	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.003	0.004	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.003	0.005	
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.011	0.019	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.003	0.004	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下			0.005	0.008	
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下			0.005未満	0.005未満	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下			0.02	0.02	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下			0.03未満	0.03未満	
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下			16.6	16.5	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	23.1	23.0	22.5	22.3	22.1
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下			79	79	
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下			167	163	
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001	0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下			0.005未満		
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.7	0.7	0.5未満	0.5未満	0.9
	51	濁度	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
残留塩素(遊離)				mg/L	0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.7	0.5
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水(給水栓)において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水(給水栓) 水質基準検査結果

令和5年 11月

採 水 場 所		単位	水質基準値	北部配水場	給水4 (北部系)	尾間木配水場	給水5 (尾間木系)	白幡配水場	給水6 (白幡系)
採 水 年 月 日				R5.11.13	R5.11.13	R5.11.15	R5.11.15	R5.11.8	R5.11.8
天候 (前日・当日)				晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴
気 温		℃		13.7	11.7	13.3	12.1	24.0	19.8
水 温		℃		15.8	18.8	14.1	18.1	19.0	18.9
水 質 基 準 項 目	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下					
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下			0.004未満	0.004未満	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下			2.08	2.10	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下			0.11	0.11	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					
	16	トリス-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	0.04mg/L以下					
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下			0.06未満	0.06未満	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満	
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下			0.004	0.005	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.003	0.003	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.004	0.005	
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.013	0.017	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.003	0.003	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下			0.005	0.007	
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下			0.005未満	0.005未満	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下			0.02	0.02	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下			0.03未満	0.03未満	
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下			16.5	16.5	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	23.9	23.9	22.4	22.8	23.6
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下			79	79	
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下			168	167	
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001	0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下			0.005未満		
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.6	0.6	0.7
	51	濁度	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
残留塩素(遊離)				mg/L	0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.6	0.5
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水(給水栓)において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。

令和5年 11月

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



令和5年 11月

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水(給水栓) 水質基準検査結果

令和5年 11月

採 水 場 所		単位	水質基準値	土合浄水場	給水13 (土合系)	高鼻浄水場	給水14 (高鼻系)	日進浄水場	給水15 (日進系)
採 水 年 月 日				R5.11.15	R5.11.15	R5.11.8	R5.11.8		R5.11.13
天候 (前日・当日)				晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	工事中	晴・晴
気 温		℃		16.9	13.4	16.1	17.1		10.9
水 温		℃		16.7	17.0	17.7	19.7		16.9
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	1
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下					
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満			0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満			0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	3.32	3.26			2.24
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満			0.10
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					
	16	トリス(1,2-ジクロロエチル)エーテル及びトリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	mg/L	0.04mg/L以下					
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.08		0.06未満
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満			0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.005
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満			0.004
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.005
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.017
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満			0.004
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.007
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.001未満
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満			0.005未満
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01未満	0.01未満			0.02
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満			0.03未満
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	11.7	11.6			16.9
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.001未満
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	8.7	8.6	7.6	12.2	23.6
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	47	47			82
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	114	114			170
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001未満	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001未満	0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満				0.005未満
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.2	0.4	0.9
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.7	7.7	7.3
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.7	0.7	0.5未満
	51	濁度	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
		残留塩素(遊離)	mg/L	0.1mg/L以上	0.8	0.8	0.5	0.6	0.6
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水(給水栓)において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。

浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水(給水栓) 水質基準検査結果

令和5年 11月

採 水 場 所		単位	水質基準値	東大宮浄水場	給水16（東大宮系）	馬宮配水場	給水17（馬宮系）	金重配水場	給水18（金重系）	
採 水 年 月 日				R5.11.13	R5.11.13	R5.11.13	R5.11.13	R5.11.6	R5.11.6	
天候（前日・当日）				晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	
気	温	℃		17.7	13.2	11.6	11.4	23.2	21.5	
水		温	℃	17.9	18.2	18.0	21.4	19.4	20.9	
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満				
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満				
質	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.10未満	1.70				
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.11	0.10				
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	16	ジス-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	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
基	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.10	0.06未満				
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満				
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.013	0.011				
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.003	0.005				
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.003	0.005				
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.024	0.026				
準	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.008	0.007				
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.008	0.010				
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満				
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.01				
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満				
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	26.7	19.1				
項	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	13.5	21.4	23.5	23.2	28.0	26.6
	39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	61	78				
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	166	167				
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001		0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001		0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満					
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
目	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.6	0.9	1.0	1.0	0.7	0.8
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.2	7.3	7.2	7.2
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	1.1	0.5	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満
	51	濁度	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
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.7	0.6	0.6	0.4	0.9	0.9
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。						

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水(給水栓)において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水(給水栓) 水質基準検査結果

令和5年 11月

採 水 場 所			単位	水質基準値	南下新井配水場	給水19（南下新井系）	相野原配水場	給水20（相野原系）
採 水 年 月 日					R5.11.8	R5.11.8	R5.11.6	R5.11.6
天候（前日・当日）					晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気 温		℃			17.4	16.3	21.8	20.3
水 温		℃			20.1	20.9	19.3	19.9
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下				
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下				
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満		
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
質	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	2.05	2.06		
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.11	0.11		
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下				
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下				
	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	mg/L	0.04mg/L以下				
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下				
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下				
基	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.006	0.008		
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.004	0.005		
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.007	0.007		
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.023	0.026		
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.003	0.004		
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.009	0.010		
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001	0.001		
準	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.01		
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	17.4	17.7		
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	22.6	22.8	24.1	24.0
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	76	76		
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	171	172		
目	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下				
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満			
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下				
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.7
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.3
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.7	0.7	0.5未満	0.5未満
	51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.8	0.7	0.8	0.7	
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。				

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和5年 12月

採 水 場 所		単位	水質基準値	東部配水場	給水1（東部系）	西部配水場	給水2（西部系）	南部配水場	給水3（南部系）
採 水 年 月 日				R5.12.11	R5.12.11	R5.12.6	R5.12.6	R5.12.4	R5.12.4
天候（前日・当日）				晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気 温	水 温	℃		24.8	15.0	22.0	13.8	18.3	12.1
		℃		11.9	12.4	10.7	14.7	12.5	14.5
水 質 基 準 項 目	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下					
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下					
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下					
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下					
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下					
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下					
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					
	16	トリス-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	0.04mg/L以下					
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下					
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下					
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下					
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下					
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下					
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下					
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下					
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	23.7	23.8	20.8	21.1	21.6
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下					
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下					
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000001	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000003		0.000002	0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下					
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.2	7.5
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5
	51	濁度	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
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和5年 12月

採 水 場 所		単位	水質基準値	北部配水場	給水 4（北部系）	尾間木配水場	給水 5（尾間木系）	白幡配水場	給水 6（白幡系）	
採 水 年 月 日				R5.12.13	R5.12.13	R5.12.18	R5.12.18	R5.12.6	R5.12.6	
天候（前日・当日）				曇・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	
気	温			℃	10.8	12.2	14.0	10.0	15.5	13.5
水	温			℃	12.3	13.3	11.8	13.7	10.1	10.2
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下				0.002未満	0.002未満	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下				0.004未満	0.004未満	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
質	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下				1.72	1.72	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下				0.09	0.09	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	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	mg/L	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
基	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下				0.06未満	0.06未満	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下				0.002未満	0.002未満	
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下				0.003	0.003	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下				0.003	0.003	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下				0.003	0.003	
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下				0.010	0.010	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下				0.003	0.003	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下				0.004	0.004	
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
準	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下				0.006	0.005未満	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下				0.02	0.02	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下				0.03未満	0.03未満	
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下				15.1	15.1	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	22.1	22.3	24.5	24.7	21.4	21.4
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下				73	73	
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下				168	165	
目	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000003		0.000002		0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000003		0.000002		0.000002
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下				0.005未満		
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.7	0.7	0.9	0.9	0.8	0.8
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満
51	濁度	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	
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。						

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和5年 12月

採 水 場 所			単位	水質基準値	深作配水場	給水 7（深作系）	大宮配水場	給水 8（大宮系）	新都心配水場	給水 9（新都心系）
採 水 年 月 日					R5.12.18	R5.12.18	R5.12.4	R5.12.4	R5.12.4	R5.12.4
天候（前日・当日）					晴・晴絵	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気 温			℃		15.7	9.3	9.1	10.3	12.0	12.1
水 温			℃		12.0	14.0	11.9	11.8	11.1	14.0
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	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
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下					0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下					0.004未満	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
質	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下					1.89	1.90
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下					0.09	0.09
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	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	mg/L	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
基	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下					0.06未満	0.06未満
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下					0.002未満	0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					0.005	0.005
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					0.004	0.004
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.004	0.004
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.015	0.015
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					0.004	0.004
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					0.006	0.006
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					0.001未満	0.001未満
準	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下					0.006	0.005
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下					0.02	0.02
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下					0.03未満	0.03未満
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下					16.4	16.4
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	25.4	25.4	21.7	21.7	23.0	23.0
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下					76	77
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下					170	168
目	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000002		0.000002
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000002		0.000002
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下					0.005未満	
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.5	7.4	7.3	7.3
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	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	
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	
判定					上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和5年 12月

採 水 場 所		単位	水質基準値	北浦和浄水場	給水10（北浦和系）	南浦和浄水場	給水11（南浦和系）	東浦和浄水場	給水12（東浦和系）
採 水 年 月 日				R5.12.11	R5.12.11			R5.12.18	R5.12.18
天候（前日・当日）				晴・曇	晴・曇	停止中		晴・晴	晴・晴
気 温		℃		16.0	15.2			13.6	9.0
水 温		℃		16.3	15.0			16.2	14.3
水 質 基 準 項 目	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0		0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出		不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下					
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下					
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下					
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下					
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下				4.57	2.64
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下					
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					
	16	トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下					
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.07			0.06未満	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下					
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下					
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下					
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下					
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下					
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下					
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	10.5	10.5		11.4	20.4
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下					
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下					
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下					
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.1未満	0.1		0.1未満	0.6
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7		7.7	7.4
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満
	51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.9	0.9		0.8	0.6
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和5年 12月

採 水 場 所		単位	水質基準値	土合浄水場	給水13（土合系）	高鼻浄水場	給水14（高鼻系）	日進浄水場	給水15（日進系）
採 水 年 月 日				R5.12.4	R5.12.4	R5.12.13	R5.12.13	R5.12.13	R5.12.13
天候（前日・当日）				晴・晴	晴・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴
気	温	℃		11.7	9.8	12.6	12.9	17.6	14.1
水	温	℃		16.0	16.0	16.7	13.7	17.5	11.8
水	1 一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	100ml中	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
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					0.003	0.001未満
	8 六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下					0.002未満	0.002未満
	9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下					0.004未満	0.004未満
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
質	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下					0.10未満	1.91
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下					0.10	0.10
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14 四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	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	mg/L	0.04mg/L以下						
	17 ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20 ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
基	21 塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満		0.06		0.06未満	0.06未満
	22 クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下					0.002未満	0.002未満
	23 クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					0.006	0.004
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					0.003	0.003
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.009	0.004
	26 臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	27 総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.025	0.013
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					0.003	0.003
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					0.008	0.005
	30 ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					0.002	0.001未満
準	31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下					0.005未満	0.005未満
	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下					0.01未満	0.01
	34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下					0.03未満	0.03未満
	35 銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下					20.0	16.2
	37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下					0.008	0.001未満
	38 塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	8.9	8.8	7.8	12.3	12.0	22.4
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下					53	73
	40 蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下					140	162
目	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42 ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001		0.000002
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001未満		0.000003
	44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下					0.005未満	
	45 フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.2	0.4	0.3	0.8
	47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.8	7.6	7.8	7.3
	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
	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
	50 色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	1.7	0.5未満
51 濁度	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	
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.8	0.8	0.7	0.6	1.0	0.6
判定			上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。						

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和5年 12月

採 水 場 所		単位	水質基準値	東大宮浄水場	給水16（東大宮系）	馬宮配水場	給水17（馬宮系）	金重配水場	給水18（金重系）
採 水 年 月 日				R5.12.18	R5.12.18	R5.12.6	R5.12.6	R5.12.6	R5.12.6
天候（前日・当日）				晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気 温	水 温	℃		15.9	10.1	15.3	15.2	11.3	12.7
		℃		17.7	13.5	11.9	15.2	9.7	12.9
水 質 基 準 項 目	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下					
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下			0.004未満	0.004未満	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下			1.80	1.80	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下			0.09	0.09	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					
	16	トリス-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	0.04mg/L以下					
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06		0.06未満	0.06未満	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満	
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下			0.006	0.006	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.005	0.005	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.004	0.005	
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.017	0.018	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.005	0.005	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下			0.007	0.007	
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下			0.005未満	0.005未満	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下			0.01	0.01	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下			0.03未満	0.03未満	
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下			15.7	15.0	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	12.0	25.3	22.2	22.2	22.4
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下			75	72	
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下			170	172	
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000003		0.000001	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000002	0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下			0.005未満		
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.5	0.9	0.8	0.8	0.6
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.3	7.2	7.3	7.2
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	1.0	0.5	0.5未満	0.5	0.5未満
	51	濁度	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
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.8	0.6	0.6	0.5	0.9
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和5年 12月

採 水 場 所			単位	水質基準値	南下新井配水場	給水19（南下新井系）	相野原配水場	給水20（相野原系）
採 水 年 月 日					R5.12.4	R5.12.4	R5.12.6	R5.12.6
天候（前日・当日）					晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気 温			℃		16.0	11.1	13.3	15.3
水 温			℃		10.6	13.5	10.9	11.9
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下				
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下				
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下			0.004未満	0.004未満
質	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下			1.79	1.80
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下			0.10	0.10
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下				
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下				
	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	mg/L	0.04mg/L以下				
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下				
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				
基	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下				
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下			0.06未満	0.06未満
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下			0.005	0.005
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.005	0.005
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.004	0.004
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.015	0.015
準	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.005	0.005
	29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下			0.006	0.006
	30	プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下			0.001未満	0.001未満
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下			0.005未満	0.005未満
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下			0.01未満	0.01未満
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下			0.03未満	0.03未満
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下			15.1	15.2
項	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下			0.001未満	0.001未満
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	22.9	22.9	22.0	22.2
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下			66	66
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下			164	164
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下				
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下			0.005未満	
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下				
目	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.7	0.7	0.6	0.6
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.3
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.8	0.7	0.8	0.8	
判定					上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。			

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 1月

採 水 場 所			単位	水質基準値	東部配水場	給水 1（東部系）	西部配水場	給水 2（西部系）	南部配水場	給水 3（南部系）	
採 水 年 月 日					R6.1.22	R6.1.22	R6.1.15	R6.1.15	R6.1.22	R6.1.22	
天候（前日・当日）					雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	
気		温			℃	19.6	12.9	15.6	9.4	15.8	12.9
水		温			℃	9.2	8.9	7.6	10.4	9.6	10.9
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	1	0	0	
	2	大腸菌	100ml中	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	
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下							
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下							
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下							
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下							
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001	0.001		
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満		
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満		
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満		
質	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	1.81	1.85		1.62	1.57		
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.12	0.12		0.13	0.13		
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下							
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下							
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下							
	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	mg/L	0.04mg/L以下							
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下							
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下							
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下							
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下							
基	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満		0.06未満	0.06未満		
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満		
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.004	0.004		0.005	0.006		
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.003	0.004		0.004	0.004		
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.003	0.004		0.005	0.006		
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満		
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.012	0.013		0.017	0.020		
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.005	0.005		0.005	0.005		
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.005	0.005		0.006	0.007		
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001	0.001		
準	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満		0.005	0.005		
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下							
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.01		0.01未満	0.01		
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満		0.03未満	0.03未満		
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下							
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	18.1	17.8		19.0	19.5		
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001	0.001未満		0.001	0.002		
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	28.3	28.8	25.9	25.3	25.8	25.3	
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	77	78		71	70		
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	176	184		170	172		
項	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下							
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000003		0.000002	
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000002		0.000001	
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満				0.005未満		
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下							
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	
	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	
	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	
	50	色度	度	5度以下	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5	
目	51	濁度	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	
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。							

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 1月

採 水 場 所		単位	水質基準値	北部配水場	給水 4（北部系）	尾間木配水場	給水 5（尾間木系）	白幡配水場	給水 6（白幡系）	
採 水 年 月 日				R6.1.22	R6.1.22	R6.1.24	R6.1.24	R6.1.17	R6.1.17	
天候（前日・当日）				雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	
気	温			℃	11.5	9.9	10.0	7.6	14.6	7.6
水	温			℃	7.9	8.7	9.0	9.8	6.4	6.3
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	1	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	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
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満				
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
質	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	1.94	1.89				
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.12	0.12				
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	16	ジス-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	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
基	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満				
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満				
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.004	0.004				
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.003	0.004				
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.003	0.003				
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.012	0.011				
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.005	0.005				
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.005	0.004				
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
準	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満				
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.01				
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満				
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	18.1	17.7				
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	28.8	28.4	23.7	24.6	27.6	27.6
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	78	77				
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	184	185				
項	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000001		0.000002
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000001		0.000002
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満					
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.1	7.0	7.3	7.1
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5
目	51	濁度	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
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。						

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 1月

採 水 場 所		単位	水質基準値	深作配水場	給水7（深作系）	大宮配水場	給水8（大宮系）	新都心配水場	給水9（新都心系）
採 水 年 月 日				R6.1.24	R6.1.24	R6.1.24	R6.1.24	R6.1.15	R6.1.15
天候（前日・当日）				晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気 温		℃		11.6	5.2	4.9	2.5	7.4	6.5
水 温		℃		8.7	10.4	9.3	9.6	6.4	12.4
水 質 基 準 項 目	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下					
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下			0.004未満	0.004未満	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下			1.83	1.81	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下			0.08	0.08	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					
	16	トリス-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	0.04mg/L以下					
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下			0.06未満	0.06未満	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満	
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下			0.005	0.004	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.004	0.004	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.002	0.002	
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.011	0.010	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.007	0.007	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下			0.004	0.004	
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下			0.005	0.005	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下			0.01未満	0.01未満	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下			0.03未満	0.03未満	
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下			15.8	15.6	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	31.0	32.2	26.3	26.1	27.0
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下			68	67	
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下			153	147	
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000002	0.000002
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000003		0.000002	0.000002
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下			0.005未満		
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9
	47	pH値		5.8以上8.6以下	6.9	6.9	7.0	7.0	7.2
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5	0.6	0.5	0.5未満	0.5
	51	濁度	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
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 1月

採 水 場 所		単位	水質基準値	北浦和浄水場	給水10（北浦和系）	南浦和浄水場	給水11（南浦和系）	東浦和浄水場	給水12（東浦和系）
採 水 年 月 日				R6.1.15	R6.1.15			R6.1.9	R6.1.9
天候（前日・当日）				晴・晴	晴・晴	停止中		晴・晴	晴・晴
気 温		℃		9.0	7.8			11.5	6.1
水 温		℃		15.7	13.6			16.1	13.3
水 質 基 準 項 目	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0		0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出		不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下					
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下				0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下				0.004未満	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下				4.60	4.60
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下				0.08未満	0.08未満
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					
	16	ジス-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	0.04mg/L以下					
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.07			0.06未満	0.06未満
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下				0.002未満	0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下				0.001未満	0.001未満
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下				0.002未満	0.002未満
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下				0.001未満	0.001未満
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下				0.001	0.001
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下				0.002未満	0.002未満
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下				0.001未満	0.001未満
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下				0.001	0.001
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下				0.005未満	0.005未満
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下				0.01未満	0.01未満
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下				0.03未満	0.03未満
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下				13.5	13.4
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下				0.001未満	0.001未満
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	10.5	10.5		11.3	11.3
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下				51	51
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下				124	123
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001未満
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下				0.005未満	
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7		7.7	7.7
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満
	51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.8	0.8		0.8	0.8
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 1月

採 水 場 所			単位	水質基準値	土舎浄水場	給水13（土合系）	高鼻浄水場	給水14（高鼻系）	日進浄水場	給水15（日進系）
採 水 年 月 日					R6.1.17	R6.1.17	R6.1.9	R5.1.9	R6.1.17	R6.1.17
天候（前日・当日）					晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気 温			℃		9.4	6.3	2.8	4.7	10.8	8.1
水 温			℃		16.3	15.5	17.3	10.7	16.6	15.7
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	1
	2	大腸菌	100ml中	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
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下			0.003	0.001		
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満		
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下			0.004未満	0.004未満		
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下			0.10未満	0.89		
質	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下			0.09	0.11		
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	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	mg/L	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
基	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満		
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下			0.003	0.002		
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.002未満	0.002未満		
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.004	0.003		
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満		
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.011	0.009		
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.002未満	0.002		
準	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下			0.004	0.004		
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下			0.001未満	0.001未満		
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下			0.005未満	0.005未満		
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下			0.01未満	0.01未満		
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下			0.03未満	0.03未満		
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
項	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下			16.5	16.3		
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下			0.001未満	0.001		
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	9.1	9.1	7.8	15.9	11.0	11.0
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下			54	64		
目	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下			121	139		
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001未満		0.000001未満
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001		0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下			0.005未満			
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.2	0.5	0.2	0.2
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.8	7.5	7.7	7.7
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.9
	51	濁度	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
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.9	0.8	0.9	0.7	0.7	0.6	
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。						

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 1月

採 水 場 所			単位	水質基準値	東大宮浄水場	給水16（東大宮系）	馬宮配水場	給水17（馬宮系）	金重配水場	給水18（金重系）
採 年 月 日					R6.1.9	R6.1.9	R6.1.15	R6.1.15	R6.1.24	R6.1.24
天候（前日・当日）					晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気 温			℃		13.2	6.3	10.2	9.3	4.0	2.7
水 温			℃		17.6	11.9	8.4	10.8	9.3	10.6
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	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
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下					0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下					0.004未満	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下					1.80	1.82
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下					0.12	0.12
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
質	16	ジス-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	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満				0.06未満	0.06未満
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下					0.002未満	0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					0.004	0.005
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					0.004	0.004
	25	ジブromoklorometan	mg/L	0.1mg/L以下					0.005	0.005
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.016	0.017
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					0.004	0.004
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					0.006	0.006
	30	プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					0.001	0.001
基	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下					0.005未満	0.005未満
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下					0.01未満	0.01未満
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下					0.03未満	0.03未満
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下					17.3	17.5
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	11.8	14.0	27.4	27.3	26.3	26.4
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下					65	66
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下					163	158
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000003		0.000003
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000002		0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下					0.005未満	
	準	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					
46		有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.5	0.5	0.8	0.8	0.9	0.9
47		pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.1	7.1	7.2	7.2
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
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
50		色度	度	5度以下	0.9	0.8	0.5未満	0.6	0.6	0.5未満
51		濁度	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
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	1.1	1.0	0.6	0.6	0.8	0.8
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。						

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 1月

採 水 場 所			単位	水質基準値	南下新井配水場	給水19（南下新井系）	相野原配水場	給水20（相野原系）
採 水 年 月 日					R6.1.15	R6.1.15	R6.1.24	R6.1.24
天候（前日・当日）					晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気 温			℃		11.1	7.2	6.1	3.0
水 温			℃	7.6	9.1	9.0	9.4	
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下				
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下				
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下				
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下				
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下				
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下				
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下				
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	mg/L	0.04mg/L以下				
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下				
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下				
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下				
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下				
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下				
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下				
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下				
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下				
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下				
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下				
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下				
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下				
基	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下				
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下				
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下				
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下				
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下				
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	24.0	23.7	25.3	25.3
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下				
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下				
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下				
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000002
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下				
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下				
準	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.7	0.7	0.8	0.8
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.2	7.2
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5
	51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.8	0.7	0.7	0.7
	判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。			

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 2月

採 水 場 所			単位	水質基準値	東部配水場	給水 1（東部系）	西部配水場	給水 2（西部系）	南部配水場	給水 3（南部系）
採 年 月 日					R6.2.21	R6.2.21	R6.2.19	R6.2.19	R6.2.19	R6.2.19
天候（前日・当日）					晴・雨	晴・雨	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇
気 温		℃			20.4	8.5	16.3	14.9	12.2	16.2
水 温		℃			12.2	11.6	10.7	12.3	12.4	12.3
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	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
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満		
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満		
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下			0.004未満	0.004未満		
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満		
質	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下			1.89	2.07		
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下			0.12	0.12		
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
基	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下			0.06未満	0.06未満		
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満		
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下			0.005	0.005		
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.003	0.004		
	25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.003	0.004		
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満		
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.014	0.016		
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.005	0.006		
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下			0.006	0.007		
	30	プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下			0.001未満	0.001未満		
準	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下			0.005未満	0.005未満		
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下			0.01	0.01		
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下			0.03未満	0.03未満		
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下			16.9	16.5		
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下			0.001未満	0.001未満		
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	26.3	27.5	26.3	25.0	25.6	24.7
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下			77	76		
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下			176	170		
項	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000002		0.000003
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000002		0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下			0.005未満			
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	1.1	0.6	0.5	0.5未満	0.6	0.7
目	51	濁度	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
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.7	0.6	0.7	0.5	0.8	0.7
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。						

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 2月

採 水 場 所		単位	水質基準値	北部配水場	給水 4（北部系）	尾間木配水場	給水 5（尾間木系）	白幡配水場	給水 6（白幡系）
採 水 年 月 日				R6.2.5	R6.2.5	R6.2.13	R6.2.13	R6.2.13	R6.2.13
天候（前日・当日）				曇・曇	曇・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気	温	℃		11.4	5.6	8.0	6.2	15.8	7.2
水	温	℃		6.9	8.7	9.0	9.4	8.6	8.4
水	1 一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	1	0	0
	2 大腸菌	100ml中	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
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満		
	8 六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満		
	9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下			0.004未満	0.004未満		
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満		
質	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下			1.97	1.98		
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下			0.12	0.12		
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14 四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	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	mg/L	0.04mg/L以下						
	17 ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20 ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
基	21 塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下			0.06未満	0.06未満		
	22 クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満		
	23 クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下			0.001	0.001		
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.002未満	0.002未満		
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.003	0.003		
	26 臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満		
	27 総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.008	0.007		
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.002	0.002		
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下			0.003	0.002		
	30 ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下			0.001	0.001		
準	31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下			0.005未満	0.005未満		
	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下			0.01	0.01未満		
	34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下			0.03未満	0.03未満		
	35 銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下			17.0	17.0		
	37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下			0.001未満	0.001未満		
	38 塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	26.6	26.5	27.2	27.1	28.3	28.3
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下			76	77		
	40 蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下			184	184		
項	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42 ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000001未満		0.000002
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001未満		0.000002
	44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下			0.005未満			
	45 フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.9	0.9	0.7	0.7	0.9	0.9
	47 pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1
	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
	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
	50 色度	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
目	51 濁度	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
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 2月

採 水 場 所			単位	水質基準値	深作配水場	給水 7（深作系）	大宮配水場	給水 8（大宮系）	新都心配水場	給水 9（新都心系）	
採 水 年 月 日					R6.2.13	R6.2.13	R6.2.19	R6.2.19	R6.2.21	R6.2.21	
天候（前日・当日）					晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・雨	晴・雨	
気 温			℃		12.1	6.4	14.4	13.8	8.6	8.4	
水 温			℃		8.8	10.1	10.5	10.9	11.2	11.6	
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	
	2	大腸菌	100ml中	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	
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下							
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下							
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下							
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下							
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満					
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満					
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満					
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満					
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	1.92	1.92					
質	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.11	0.11					
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下							
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下							
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下							
	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	mg/L	0.04mg/L以下							
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下							
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下							
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下							
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下							
	基	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満				
		22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満				
23		クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.005	0.005					
24		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.004	0.004					
25		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.004	0.004					
26		臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満					
27		総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.016	0.015					
28		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.006	0.006					
29		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.007	0.006					
30		ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満					
31		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005	0.005					
準	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下							
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.01未満					
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満					
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下							
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	17.7	17.8					
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満					
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	28.7	28.7	26.5	26.5	27.8	27.8	
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	81	81					
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	190	188					
	目	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
		42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000003		0.000002
43		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000002		0.000002	
44		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満						
45		フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下							
46		有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	
47		pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	
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	
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	
50		色度	度	5度以下	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5	
51		濁度	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	
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.7	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7		
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。							

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 2月

採 水 場 所			単位	水質基準値	北浦和浄水場	給水10（北浦和系）	南浦和浄水場	給水11（南浦和系）	東浦和浄水場	給水12（東浦和系）
採 水 年 月 日					R6.2.19	R6.2.19			R6.2.21	R6.2.21
天候（前日・当日）					晴・曇	晴・曇	停止中		晴・雨	晴・雨
気 温			℃		16.2	15.5			16.3	8.3
水 温			℃	16.5	14.6			17.0	14.8	
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0			0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出			不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001				
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満				
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	4.07	4.03			4.40	4.41
質	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満				
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	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	mg/L	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06	0.06			0.06未満	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満				
基	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満				
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001				
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.002	0.002				
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満				
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001	0.001				
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満				
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01未満	0.01未満				
準	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満				
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	11.1	11.2				
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満				
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	10.6	10.6			11.1	11.3
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	59	59				
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	138	137				
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満				0.000001未満
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満				0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満					
目	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.1未満	0.1未満			0.1未満	0.1未満
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6			7.7	7.6
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満			0.5未満	0.5未満
	51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満			0.1未満	0.1未満
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.9	0.9			0.9	0.9
	判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 2月

採 水 場 所			単位	水質基準値	土合浄水場	給水13（土合系）	高鼻浄水場	給水14（高鼻系）	日進浄水場	給水15（日進系）
採 水 年 月 日					R6.2.19	R6.2.19	R6.2.7	R6.2.7	R6.2.7	R6.2.7
天候（前日・当日）					晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴
気 温			℃		16.4	17.6	8.1	6.1	12.2	6.0
水 温			℃		16.6	16.2	17.1	10.7	17.3	15.5
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	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
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.003	0.003
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満			0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満			0.004未満	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	3.66	3.68			0.10未満	0.10未満
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満			0.10	0.10
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
質	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	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	mg/L	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
基	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満		0.06未満	0.06未満
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満			0.002未満	0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.002	0.002
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満			0.002未満	0.002未満
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.006	0.005
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.014	0.012
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満			0.002未満	0.002未満
準	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.004	0.003
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.002	0.002
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満			0.005未満	0.005未満
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01未満	0.01未満			0.01未満	0.01未満
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満			0.03未満	0.03未満
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
項	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	12.1	12.2			18.1	18.0
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満			0.001	0.001
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	9.5	9.6	7.7	18.1	11.1	11.2
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	48	48			54	53
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	118	118			137	135
目	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001		0.000001未満
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001		0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満				0.005未満	
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.2	0.5	0.2	0.2
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.5	7.7	7.6
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.7	0.7
	51	濁度	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
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.9	0.9	0.5	0.6	0.7	0.6	
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。						

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 2月

採 水 場 所		単位	水質基準値	東大宮浄水場	給水16（東大宮系）	馬宮配水場	給水17（馬宮系）	金重配水場	給水18（金重系）
採 水 年 月 日				R6.2.13	R6.2.13	R6.2.19	R6.2.19	R6.2.21	R6.2.21
天候（前日・当日）				晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・雨	晴・雨
気 温		℃		13.3	7.8	11.3	11.3	10.3	8.7
水 温		℃		18.1	11.2	10.9	10.8	13.0	12.7
水 質 基 準 項 目	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下					
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満			
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満			
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満			
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満			
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.10未満	0.79			
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.11	0.11			
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					
	16	ジス-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	0.04mg/L以下					
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満			
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満			
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.014	0.012			
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.003	0.004			
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.004	0.004			
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満			
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.027	0.024			
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.008	0.007			
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.009	0.008			
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満			
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満			
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01未満	0.01未満			
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満			
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	27.3	23.1			
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001	0.001未満			
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	14.0	20.0	28.0	28.1	28.2
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	60	68			
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	174	170			
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000002	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000002	0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満				
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.6	0.8	1.0	1.0	0.8
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.2	7.2	7.4
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	1.2	0.7	0.5未満	0.6	0.5
	51	濁度	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
残留塩素（遊離）				mg/L	0.1mg/L以上	0.7	0.7	0.9	0.6
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 2月

採 水 場 所			単位	水質基準値	南下新井配水場	給水19（南下新井系）	相野原配水場	給水20（相野原系）
採 水 年 月 日					R6.2.19	R6.2.19	R6.2.21	R6.2.21
天候（前日・当日）					晴・曇	晴・曇	晴・雨	晴・雨
気	温		℃		14.8	14.9	9.5	8.2
水			温	℃	12.2	12.4	11.6	11.8
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下				
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下				
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満		
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	1.89	1.81		
質	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.14	0.14		
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下				
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下				
	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	mg/L	0.04mg/L以下				
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下				
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下				
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
基	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.005	0.006		
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.004	0.004		
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.006	0.007		
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.020	0.023		
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.004	0.005		
	29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.008	0.009		
	30	プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001	0.001		
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.01		
準	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	17.5	19.0		
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	26.7	27.3	26.9	26.9
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	73	74		
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	179	180		
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下				
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000003
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満			
目	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下				
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.7
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.2
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満	1.1	0.5
	51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.8	0.8	0.8	0.8
	判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。			

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 3月

採 水 場 所			単位	水質基準値	東部配水場	給水 1（東部系）	西部配水場	給水 2（西部系）	南部配水場	給水 3（南部系）
採 水 年 月 日					R6.3.11	R6.3.11	R6.3.13	R6.3.13	R6.3.13	R6.3.13
天候（前日・当日）					晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・晴	雨・晴
気		温	℃		13.7	14.5	18.0	10.7	14.9	11.7
水		温	℃		10.1	10.4	9.9	10.9	11.6	12.0
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	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
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下						
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下						
質	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下						
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下						
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下						
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	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	mg/L	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
基	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下						
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下						
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下						
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下						
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下						
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下						
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下						
準	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下						
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下						
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下						
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下						
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下						
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下						
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下						
項	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下						
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	26.4	25.7	26.2	24.7	25.2	24.9
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下						
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下						
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000003		0.000002		0.000003
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001		0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下						
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
目	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.1	7.2	7.4	7.5
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5	0.5	0.6	0.5	0.9	0.8
	51	濁度	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
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.7	0.6	0.7	0.6	0.8	0.7
	判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 3月

採 水 場 所			単位	水質基準値	北部配水場	給水 4（北部系）	尾間木配水場	給水 5（尾間木系）	白幡配水場	給水 6（白幡系）
採 水 年 月 日					R6.3.6	R6.3.6	R6.3.11	R6.3.11	R6.3.4	R6.3.4
天候（前日・当日）					雨・雨	雨・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気 温			℃		8.7	3.1	8.1	8.0	14.5	11.6
水 温			℃		9.9	10.1	10.2	10.5	10.2	10.1
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	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
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下					0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下					0.004未満	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下					2.02	1.99
	13	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下					0.09	0.09
	14	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	15	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	質	16	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					
17		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	0.04mg/L以下						
18		ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
19		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
20		トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
21		ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
22		塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下					0.06未満	0.06未満
23		クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下					0.002未満	0.002未満
24		クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					0.007	0.007
25		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					0.006	0.005
26		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.002	0.002
27		臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					0.001未満	0.001未満
28		総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.015	0.015
29		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					0.008	0.008
準		30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					0.006
	31	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下					0.006	0.005
	33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下					0.01未満	0.01未満
	35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下					0.03未満	0.03未満
	36	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下					16.1	16.0
	38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下					0.001未満	0.001未満
	39	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	24.2	24.5	25.6	25.7	26.9	26.6
	40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下					79	79
	41	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下					176	172
	42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	43	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000003		0.000004
	44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001		0.000002
目	45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下					0.005未満	
	46	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1
	48	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	7.0
	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	異常なし
	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	異常なし
	51	色度	度	5度以下	0.7	0.8	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満
	52	濁度	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
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6
	判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 3月

採 水 場 所		単位	水質基準値	深作配水場	給水 7（深作系）	大宮配水場	給水 8（大宮系）	新都心配水場	給水 9（新都心系）	
採 水 年 月 日				R6.3.13	R6.3.13	R6.3.11	R6.3.11	R6.3.4	R6.3.4	
天候（前日・当日）				雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	
気	温			℃	13.3	11.1	7.4	7.2	10.7	11.2
水	温			℃	10.8	11.3	10.4	10.3	9.5	10.3
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下				0.002未満	0.002未満	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下				0.004未満	0.004未満	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
質	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下				2.11	2.11	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下				0.09	0.09	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	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	mg/L	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
基	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下				0.06未満	0.06未満	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下				0.002未満	0.002未満	
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下				0.009	0.009	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下				0.007	0.007	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下				0.003	0.004	
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下				0.020	0.021	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下				0.011	0.011	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下				0.008	0.008	
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
準	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下				0.006	0.007	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下				0.01	0.01未満	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下				0.03未満	0.03未満	
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下				16.9	16.9	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	26.2	26.1	26.0	26.0	28.0	28.0
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下				80	80	
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下				179	177	
項	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000003		0.000003
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001		0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下				0.005未満		
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.3	7.1	7.1
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	1.0	1.1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
目	51	濁度	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
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。						

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 3月

採 水 場 所			単位	水質基準値	北浦和浄水場	給水10（北浦和系）	南浦和浄水場	給水11（南浦和系）	東浦和浄水場	給水12（東浦和系）
採 水 年 月 日					R6.3.4	R6.3.4			R6.3.13	R6.3.13
天候（前日・当日）					晴・晴	晴・晴	停止中		雨・晴	雨・晴
気 温			℃		10.9	10.4			9.3	11.1
水 温			℃	16.7	14.8			16.4	13.4	
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0			0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出			不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下						
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下						
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下						
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下						
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下					4.48	4.01
質	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下						
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						
	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	mg/L	0.04mg/L以下						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満				0.06未満	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下						
基	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下						
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下						
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下						
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下						
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下						
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下						
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下						
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下						
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下						
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下						
項	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下						
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下						
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下						
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下						
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	10.5	10.6			11.2	14.0
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下						
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下						
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満				0.000001未満
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満				0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下						
目	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.1	0.1未満			0.1未満	0.1
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7			7.6	7.6
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満			0.5未満	0.5未満
	51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満			0.1未満	0.1未満
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.9	0.9			0.9	0.8	
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。						

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



令和6年 3月

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 3月

採 水 場 所		単位	水質基準値	東大宮浄水場	給水16（東大宮系）	馬宮配水場	給水17（馬宮系）	金重配水場	給水18（金重系）
採 水 年 月 日				R6.3.11	R6.3.11	R6.3.6	R6.3.6	R6.3.6	R6.3.6
天候（前日・当日）				晴・晴	晴・晴	雨・雨	雨・雨	雨・雨	雨・雨
気 温		℃		15.0	12.7	3.8	5.6	3.6	3.9
水 温		℃		18.2	9.0	9.2	10.4	10.3	11.6
水 質 基 準 項 目	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下					
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下					
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下			0.004未満	0.004未満	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下			2.02	2.00	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下			0.09	0.09	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					
	16	トリス-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	0.04mg/L以下					
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満		0.06未満	0.06未満	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満	
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下			0.010	0.011	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.007	0.007	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.004	0.004	
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.023	0.025	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.011	0.012	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下			0.009	0.010	
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下			0.005	0.005	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下			0.01	0.01未満	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下			0.03未満	0.03未満	
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下					
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下			16.3	16.4	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下			0.001未満	0.001未満	
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	15.1	25.1	26.5	26.5	28.2
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下			80	81	
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下			176	174	
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000002	0.000002
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001		0.000001	0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下			0.005未満		
	45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.6	1.1	1.1	1.1	0.9
	47	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.3	7.1	7.1	7.3
	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
	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
	50	色度	度	5度以下	1.2	0.6	0.7	0.9	0.6
	51	濁度	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
残留塩素（遊離）				mg/L	0.1mg/L以上	0.7	0.7	0.6	0.6
判定				上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。					

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。



浄・配水場出口の水及び系統の蛇口の水（給水栓） 水質基準検査結果

令和6年 3月

採 水 場 所			単位	水質基準値	南下新井配水場	給水19（南下新井系）	相野原配水場	給水20（相野原系）
採 水 年 月 日					R6.3.13	R6.3.13	R6.3.6	R6.3.6
天候（前日・当日）					雨・晴	雨・晴	雨・雨	雨・雨
気 温			℃		12.1	10.7	6.1	3.9
水 温			℃		11.1	11.3	10.0	10.6
水	1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0
	2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下				
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下				
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下			0.004未満	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満
	12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下			2.18	2.17
	13	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下			0.11	0.11
	14	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
質	15	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下				
	16	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下				
	17	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	0.04mg/L以下				
	18	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下				
	19	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				
	20	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				
	21	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下				
	22	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下			0.06未満	0.06未満
	23	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下			0.002未満	0.002未満
	24	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下			0.006	0.006
	25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.005	0.006
	26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.004	0.004
	27	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下			0.001未満	0.001未満
準	28	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下			0.017	0.017
	29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下			0.007	0.007
	30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下			0.007	0.007
	31	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下			0.001未満	0.001未満
	32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下			0.005未満	0.005
	33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下			0.01	0.01
	35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下			0.03未満	0.03未満
	36	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				
	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下			17.3	17.4
	38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下			0.001未満	0.001未満
	39	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	27.6	27.8	28.1	28.1
	40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下			75	75
目	41	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下			179	180
	42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下				
	43	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000002		0.000002
	44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001未満
	45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下			0.005未満	
	46	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下				
	47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.9	0.9	0.9	0.9
	48	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.2	7.2
	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
	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
	51	色度	度	5度以下	0.5未満	0.6	0.6	0.5
	52	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
		残留塩素（遊離）	mg/L	0.1mg/L以上	0.8	0.8	1.0	0.7
判定					上記の水質項目について、水質基準に適合する。 また、残留塩素は水道法の衛生上の措置を満たしている。			

※残留塩素は水質基準項目ではないが、水道法施行規則第17条第3号により、蛇口の水（給水栓）において遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒をすることと定められている。

