

水質検査結果		採水年月日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				4月22日	5月27日	6月24日	7月30日	8月8日	9月25日	10月29日	11月12日	12月19日	1月28日	2月25日	3月16日
地点名	永田配水池系 別作地区ドレン	気温/水温		気温 24.1℃ 水温 15.6℃	気温 21.9℃ 水温 22.3℃	気温 18.8℃ 水温 23.7℃	気温 27.6℃ 水温 26.0℃	気温 27.6℃ 水温 26.0℃	気温 13.8℃ 水温 23.6℃	気温 21.8℃ 水温 18.7℃	気温 10.3℃ 水温 14.8℃	気温 4.5℃ 水温 8.4℃	気温 6.9℃ 水温 8.1℃	気温 7.4℃ 水温 7.8℃	気温 0.6℃ 水温 9.5℃
区分	浄水			晴	晴	晴	雲	雲	晴	晴	晴	晴	雨	雲	雪
番号	検査項目	水質基準	単位	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基 1	一般細菌	100/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基 2	大腸菌	-	-	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
基 3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L		0.0001 未満										
基 4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L		0.00005 未満										
基 5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001 未満										
基 6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.0005 未満										
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001 未満										
基 8	六価クロム化合物	0.05以下	mg/L		0.001 未満										
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/L		0.004 未満										
基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0以下	mg/L	0.33	0.30	0.27	0.30	0.27	0.24	0.32	0.30	0.34	0.45	0.39	0.45
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L		0.05										
基 13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.03										
基 14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0001 未満										
基 15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	mg/L		0.001 未満										
基 16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L		0.0002 未満										
基 17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.0001 未満										
基 18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L		0.0001 未満										
基 19	トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L		0.0001 未満										
基 20	ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.0001 未満										
基 21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.05 未満			0.05 未満			0.05 未満			0.05 未満	
基 22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
基 23	クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.01			0.020			0.0065			0.0032	
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.002 未満			0.005			0.002 未満			0.003	
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.0022			0.0041			0.0027			0.0012	
基 26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
基 27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.0223			0.0353			0.0148			0.0072	
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.008			0.012			0.004			0.003	
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.0070			0.011			0.005			0.0027	
基 30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.0001			0.0002			0.0002			0.0001	
基 31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	
基 32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.004										
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.023										
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L		0.14										
基 35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.001										
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L		9.3										
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L		0.007										
基 38	塩化物イオン	200以下	mg/L	8.1	8.1	8.5	6.6	7.4	7.1	7.0	7.7	8.7	8.5	9.5	7.4
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L		19										
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L		63										
基 41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L		0.02 未満										
基 42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L		0.000001 未満										
基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L		0.000001 未満										
基 44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
基 45	フェノール類	0.005以下	mg/L		0.0005 未満										
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0以下	mg/L	0.3	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.3	7.1	7.0	7.1	7.0
基 48	味	異常でないこと	-	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異常なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
基 49	臭気	異常でないこと	-	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異味なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
基 50	色度	5度以下	度	0.5 未満	2.4	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
基 51	濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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	1mg/l以下	mg/L	0.40	0.20	0.35	0.35	0.35	0.20	0.30	0.30	0.35	0.35	0.55	0.40

水質検査結果		採水年月日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
				4月22日	5月27日	6月24日	7月30日	8月8日	9月25日	10月29日	11月12日	12月19日	1月28日	2月25日	3月16日	
地点名	木原配水池系 宮内市場上ドレン	気温/水温		気温 25.0℃ 水温 13.5℃	気温 20.1℃ 水温 18.0℃	気温 19.7℃ 水温 19.4℃	気温 27.8℃ 水温 21.4℃	気温 30.0℃ 水温 23.8℃	気温 17.4℃ 水温 22.6℃	気温 20.8℃ 水温 18.5℃	気温 12.0℃ 水温 16.2℃	気温 5.2℃ 水温 10.4℃	気温 7.8℃ 水温 8.9℃	気温 7.7℃ 水温 8.8℃	気温 2.0℃ 水温 10.7℃	
区分	浄水			晴	晴	晴	雲	晴	晴	晴	晴	晴	雨	雲	雪	
番号	検査項目	水質基準	単位													
基 1	一般細菌	100/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基 2	大腸菌	-	-	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
基 3	カドミウム及びその化合物	0.01以下	mg/L													
基 4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L													
基 5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L													
基 6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L													
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L													
基 8	六価クロム化合物	0.05以下	mg/L													
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/L													
基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L													
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0以下	mg/L	0.30	0.30	0.27	0.30	0.26	0.22	0.30	0.32	0.34	0.45	0.40	0.43	
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L													
基 13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L													
基 14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L													
基 15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	mg/L													
基 16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L													
基 17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L													
基 18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L													
基 19	トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L													
基 20	ベンゼン	0.01以下	mg/L													
基 21	塩素酸	0.6以下	mg/L													
基 22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L													
基 23	クロロホルム	0.06以下	mg/L													
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L													
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L													
基 26	臭素酸	0.01以下	mg/L													
基 27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L													
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L													
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L													
基 30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L													
基 31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L													
基 32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L													
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L													
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L													
基 35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L													
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L													
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L													
基 38	塩化物イオン	200以下	mg/L	8.1	8.0	8.3	6.4	7.3	7.2	7.2	7.7	8.7	8.9	9.4	7.6	
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L													
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L													
基 41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L													
基 42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L													
基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L													
基 44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L													
基 45	フェノール類	0.005以下	mg/L													
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0以下	mg/L	0.3	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.1	7.2	7.2	7.1	7.3	7.2	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	7.0	
基 48	味	異常でないこと	-	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
基 49	臭気	異常でないこと	-	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
基 50	色度	5度以下	度	0.5 未満	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
基 51	濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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	1mg/l以下	mg/L	0.40	0.10	0.15	0.20	0.15	0.20	0.15	0.20	0.25	0.25	0.50	0.35	

水質検査結果		採水年月日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
				4月22日	5月27日	6月24日	7月30日	8月8日	9月25日	10月29日	11月12日	12月19日	1月28日	2月25日	3月16日	
地点名	湯木配水池系 ドレン	気温/水温		気温 22.7℃	気温 19.5℃	気温 21.6℃	気温 27.0℃	気温 28.7℃	気温 14.9℃	気温 20.5℃	気温 9.0℃	気温 4.5℃	気温 7.9℃	気温 7.8℃	気温 4.4℃	
区分	浄水			水温 14.3℃	水温 20.3℃	水温 21.6℃	水温 23.8℃	水温 26.4℃	水温 23.9℃	水温 19.4℃	水温 16.5℃	水温 10.4℃	水温 9.1℃	水温 10.9℃	水温 10.4℃	
				晴	晴	晴	雲	晴	晴	晴	晴	晴	雨	雲	雪	
番号	検査項目	水質基準	単位													
基 1	一般細菌	100/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基 2	大腸菌	-	-	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
基 3	カドミウム及びその化合物	0.01以下	mg/L													
基 4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L													
基 5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L													
基 6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L													
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L													
基 8	六価クロム化合物	0.05以下	mg/L													
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/L													
基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L													
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0以下	mg/L	0.31	0.31	0.27	0.29	0.26	0.24	0.33	0.30	0.34	0.44	0.39	0.47	
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L													
基 13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L													
基 14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L													
基 15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	mg/L													
基 16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L													
基 17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L													
基 18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L													
基 19	トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L													
基 20	ベンゼン	0.01以下	mg/L													
基 21	塩素酸	0.6以下	mg/L													
基 22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L													
基 23	クロロホルム	0.06以下	mg/L													
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L													
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L													
基 26	臭素酸	0.01以下	mg/L													
基 27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L													
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L													
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L													
基 30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L													
基 31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L													
基 32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L													
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L													
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L													
基 35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L													
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L													
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L													
基 38	塩化物イオン	200以下	mg/L	8.1	8.1	8.5	6.5	7.4	7.0	6.8	7.6	8.7	8.5	9.5	7.7	
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L													
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L													
基 41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L													
基 42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L													
基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L													
基 44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L													
基 45	フェノール類	0.005以下	mg/L													
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0以下	mg/L	0.3	0.6	0.4	0.5	0.6	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.1	7.2	7.1	7.1	7.3	7.1	7.1	7.3	7.2	7.1	7.1	7.0	
基 48	味	異常でないこと	-	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	
基 49	臭気	異常でないこと	-	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異臭なし	異臭なし	
基 50	色度	5度以下	度	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
基 51	濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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	1mg/l以下	mg/L	0.40	0.20	0.30	0.45	0.35	0.20	0.25	0.30	0.40	0.35	0.55	0.35	