

令和2年度 口和上水道

水質検査結果				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		採水年月日		4月28日	5月26日	6月25日	7月30日	8月26日	9月14日						
地点名	永田配水池系 別作地区ドレン			気温 14.3℃	気温 21.2℃	気温 19.5℃	気温 28.3℃	気温 29.5℃	気温 24.3℃						
区分	浄水	気温/水温		水温 13.8℃	水温 20.3℃	水温 23.3℃	水温 23.4℃	水温 27.6℃	水温 20.5℃						
				晴	雨	雨	雲	晴	雨						
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						
基 2	大腸菌	-	-	(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							
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0以下	mg/L	0.37	0.28	0.34	0.23	0.28	0.35						
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L		0.06										
基 13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.02 未満										
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			0.08							
基 22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002 未満			0.002 未満							
基 23	クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.0079			0.016							
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.002 未満			0.003							
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.0025			0.0045							
基 26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.001 未満			0.001 未満							
基 27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.0161			0.0309							
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.004			0.006							
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.0055			0.010							
基 30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.0002			0.0004							
基 31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		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		0.005										
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.015										
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L		0.01 未満			0.01 未満							
基 35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.001 未満										
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L		7.9										
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L		0.001 未満										
基 38	塩化物イオン	200以下	mg/L	7.3	7.7	6.9	6.2	7.2	7.5						
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L		17										
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L		61										
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										
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							
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	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5						
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	-	6.9	6.9	6.7	6.9	7.2	7.2						
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						
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						
基 50	色度	5度以下	度	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						
	残留塩素	1mg/l以下	mg/L	0.35	0.25	0.35	0.30	0.30	0.30						

令和2年度 口和上水道

水質検査結果				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		採水年月日		4月28日	5月26日	6月25日	7月30日	8月26日	9月14日						
地点名	木原配水池系 宮内市場上ドレン			気温 14.3℃	気温 20.3℃	気温 20.1℃	気温 27.0℃	気温 31.6℃							
区分	浄水			水温 12.3℃	水温 16.5℃	水温 19.8℃	水温 20.6℃	水温 24.5℃							
				晴	雨	雨	雲	晴							
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							
基 2	大腸菌	-	-	(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	0.37	0.29	0.33	0.21	0.40							
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	7.2	7.8	6.8	6.5	7.4							
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	0.4	0.3	0.4	0.7							
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.0	7.0	6.9	7.1	7.3							
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							
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							
基 50	色度	5度以下	度	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							
	残留塩素	1mg/l以下	mg/L	0.35	0.20	0.35	0.20	0.10							

令和2年度 口和上水道

水質検査結果		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水年月日		4月22日	5月26日	6月25日	7月30日	8月26日	9月14日						
地点名	湯木配水池系 ドレン	気温 22.7℃	気温 21.3℃	気温 20.1℃	気温 28.8℃	気温 29.1℃							
区分	浄水	水温 14.3℃	水温 18.2℃	水温 21.5℃	水温 22.0℃	水温 26.6℃							
		晴	雨	雨	雲	晴							
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					
基 2	大腸菌	-	-	(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	0.37	0.29	0.33	0.22	0.35					
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	7.3	7.8	7.0	6.3	7.5					
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	0.4	0.3	0.4	0.5					
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.0	7.0	6.9	7.0	7.2					
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					
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					
基 50	色度	5度以下	度	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					
	残留塩素	1mg/l以下	mg/L	0.40	0.30	0.35	0.30	0.40					