

令和5年度 東城上水道

水質検査結果		地 点 名		鯉の池浄水場	川西浄水場	帝釈浄水場	鯉の池浄水場	川西浄水場	帝釈浄水場	鯉の池浄水場	川西浄水場	帝釈浄水場	鯉の池浄水場	川西浄水場	帝釈浄水場
		区 分		宮原地下水	成羽川原水	帝釈地下水	宮原地下水	成羽川原水	帝釈地下水	宮原地下水	成羽川原水	帝釈地下水	宮原地下水	成羽川原水	帝釈地下水
		採水年月日		令和5年6月21日	令和5年6月21日	令和5年6月21日	令和5年9月14日	令和5年9月14日	令和5年9月14日	令和5年12月18日	令和5年12月18日	令和5年12月18日	令和6年3月12日	令和6年3月12日	令和6年3月12日
番 号	検 査 項 目	水質基準	単位												
基 1	一般細菌	100/ml以下	個/ml	3	830	8									
基 2	大腸菌(MPN)	不検出	-	0.0	93.4	29.9	0.0	139.6	68.9	1.0	54.8	3.1	0.0	8.5	0.0
基 3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満									
基 4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005 未満	0.00005 未満	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	0.001 未満	0.001 未満									
基 6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
基 8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
基 9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	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									
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0以下	mg/L	0.66	0.44	0.46									
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満									
基 13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満									
基 14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満									
基 15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 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	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満									
基 17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
基 18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
基 19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
基 20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満									
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.010	0.041	1.2									
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.03 未満	0.09	0.03 未満									
基 35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満									
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	5.1	5.0	3.1									
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.001 未満	0.009	0.001 未満									
基 38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.8	4.2	4.9									
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	62	29	120									
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L	110	72	170									
基 41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満									
基 42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L		0.000002										
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									
基 45	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満									
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0以下	mg/L	0.4	0.9	0.2 未満									
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.3	7.6	7.6									
基 48	味	異常でないこと	-	異常なし	異常なし	異常なし									
基 49	臭気	異常でないこと	-	異常なし	異常なし	異常なし									
基 50	色度	5度以下	度	1.1	5.0	1.1									
基 51	濁度	2度以下	度	0.1	1.2	0.7									
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	—	個/100mL	0	17	2	0	22	4	0	10	1	0	17	2
	クリプトスポリジウム	—	個/10L	0	0				0						
	ジアルジア	—	個/10L	0	0				0						