

令2年度 東城上水道

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		令和2年4月20日	令和2年5月21日	令和2年6月24日	令和2年7月7日		令和2年9月24日						
地点名	東城地区 鯉の池浄水場	気温 13.3℃	気温 14.4℃	気温 23.7℃	気温 28.2℃	気温 ℃	気温 19.9℃	気温 ℃	気温 ℃	気温 ℃	気温 ℃	気温 ℃	気温 ℃
区分	浄水	水温 11.4℃	水温 15.1℃	水温 17.8℃	水温 18.2℃	水温 ℃	水温 20.9℃	水温 ℃	水温 ℃	水温 ℃	水温 ℃	水温 ℃	水温 ℃
		天気 雨	天気 雲	天気 晴	天気 雲	天気	天気 曇	天気	天気	天気	天気	天気	天気
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	1				
基 2	大腸菌	不検出	-	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			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	0.77	0.70	0.75	0.77	0.70	0.64				
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L			0.05 未満							
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			0.09		0.18					
基 22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.002 未満		0.0020 未満					
基 23	クロロホルム	0.06以下	mg/L			0.0005		0.0004					
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.002 未満		0.002 未満					
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.0005		0.0007					
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			0.0017		0.0020					
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.002 未満		0.002 未満					
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.0007		0.0008					
基 30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L			0.0001 未満		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					
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			0.020							
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L			0.01 未満							
基 35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.002							
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L			5.0							
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	4.9	4.8	4.6	4.1	4.5	4.7				
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L			58			58				
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L			98			95				
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					
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	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4				
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	7.5				
基 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				
基 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				
基 50	色度	5度以下	度	0.9	0.7	0.8	1.3	1.0 未満	0.8				
基 51	濁度	2度以下	度	0.1	0.1未満	0.1 未満	0.2	0.1 未満	0.1 未満				
	残留塩素	1mg/l以下	mg/L	0.45	0.40	0.40	0.45	0.35	0.40				

令2年度 東城上水道

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		令和2年4月20日	令和2年5月21日	令和2年6月24日	令和2年7月7日		令和2年9月24日						
地点名	東城地区 川西浄水場	気温 14.6 °C	気温 14.2 °C	気温 26.3 °C	気温 28.3 °C	気温 °C	気温 °C	気温 °C	気温 °C	気温 °C	気温 °C	気温 °C	気温 °C
区分	浄水	水温 11.5 °C	水温 16.8 °C	水温 21 °C	水温 21.1 °C	水温 °C	水温 °C	水温 °C	水温 °C	水温 °C	水温 °C	水温 °C	水温 °C
		天気 晴	天気 雲	天気 晴	天気 雲	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気
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	2				
基 2	大腸菌	不検出	-	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			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	0.48	0.45	0.48	0.61	0.54	0.48				
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L			0.05 未満							
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			0.19			0.26				
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			0.014			0.009				
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.006			0.004				
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.0009			0.0013				
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			0.0201			0.0148				
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.006			0.005				
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.0052			0.0049				
基 30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L			0.0001 未満			0.0001 未満				
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			0.001							
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							
基 35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.002							
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L			4.6							
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L			0.001							
基 38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.1	4.2	4.0	3.9	3.9	4.4				
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L			21							
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L			53							
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	0.000001 未満	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	0.000001 未満	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	0.6	0.8	0.8	0.7	1.0	0.6				
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.5	7.6	7.4	7.3	7.4	7.6				
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	0.7	1.1	1.2	1.1	1.4	0.9				
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	0.45	0.40	0.40	0.40	0.35	0.35				

令2年度 東城上水道

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		令和2年4月20日	令和2年5月21日	令和2年6月24日	令和2年7月7日		令和2年9月24日						
地点名	東城帝釈地区 帝釈公民館	気温 14.4℃	気温 14.4℃	気温 27.7℃	気温 28.3℃	気温 ℃	気温 24.2℃	気温 ℃	気温 ℃	気温 ℃	気温 ℃	気温 ℃	気温 ℃
区分	浄水	水温 12.6℃	水温 16.2℃	水温 23℃	水温 24.2℃	水温 ℃	水温 21℃	水温 ℃	水温 ℃	水温 ℃	水温 ℃	水温 ℃	水温 ℃
		天気 晴	天気 雲	天気 晴	天気 雲	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気
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	不検出	-	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			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	0.53	0.49	0.53	0.42	0.59	0.56				
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L			0.05 未満							
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		0.05 未満					
基 22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.002 未満		0.0020 未満					
基 23	クロロホルム	0.06以下	mg/L			0.0014 未満		0.0011 未満					
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.002 未満		0.002 未満					
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.0023 未満		0.0021 未満					
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			0.0064 未満		0.0056 未満					
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.002 未満		0.002 未満					
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.0021 未満		0.0019 未満					
基 30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L			0.0006 未満		0.0005 未満					
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			0.002 未満							
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L			0.038 未満							
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L			0.01 未満							
基 35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.003 未満							
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L			3.0 未満							
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	4.7	4.5	4.5	4.6	4.6	4.6				
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L			120 未満		120 未満					
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L			150 未満		150 未満					
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					
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	0.2未満	0.2未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満				
基	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7				
基 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				
基 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				
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	0.40	0.40	0.35	0.30	0.30	0.30				