

令和4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
採水年月日				令和4年4月25日	令和4年5月19日	令和4年6月15日	令和4年7月25日	令和4年8月22日	令和4年9月26日	令和4年10月24日	令和4年11月18日
地点名	東城地区 川西浄水場	気温／水温		気温 18.1 °C	気温 24.2 °C	気温 17.7 °C	気温 26.3 °C	気温 27.1 °C	気温 23.8 °C	気温 15.1 °C	気温 6.4 °C
区分	浄 水			水温 15.8 °C	水温 17.5 °C	水温 19.5 °C	水温 22.3 °C	水温 25.2 °C	水温 20.6 °C	水温 15.9 °C	水温 11.4 °C
				天気 晴	天気 曇	天気 雨	天気 曇	天気 曇	天気 晴	天気 晴	天気 曇
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
基 2	大腸菌	不検出	-	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			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	0.02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	0.55	0.48	0.43	0.54	0.52	0.50	0.35	0.36
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			0.02 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			0.14			0.29		
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			0.0097			0.0099		
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.005			0.005		
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.001			0.0011		
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			0.0152			0.0156		
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.005			0.005		
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.0045			0.0046		
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			0.003					
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L			0.006					
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					
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L			5.7					
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	5.4	5.0	5.1	4.3	4.6	4.6	4.9	5.0
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L			32					
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L			62					
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					
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	0.7	0.6	0.8	0.7	1.0	0.6	0.5	0.5
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8
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	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	異常なし	異常なし
基 50	色度	5度以下	度	0.8	0.9	0.9	1.0	1.3	0.8	0.5 未満	0.6
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
	残留塩素	1mg/l以下	mg/L	0.50	0.44	0.41	0.51	0.38	0.52	0.48	0.53

令和4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
採水年月日				令和4年4月25日	令和4年5月19日	令和4年6月15日	令和4年7月25日	令和4年8月22日	令和4年9月26日	令和4年10月24日	令和4年11月18日
地点名	東城地区 鯉の池浄水場	気温／水温		気温 17.7 ℃	気温 24 ℃	気温 18.9 ℃	気温 25.9 ℃	気温 27.3 ℃	気温 22.4 ℃	気温 15.1 ℃	気温 7.4 ℃
区分	浄 水			水温 13.6 ℃	水温 15.2 ℃	水温 17.9 ℃	水温 20.6 ℃	水温 22.8 ℃	水温 21.3 ℃	水温 17.5 ℃	水温 14.8 ℃
				天気 晴	天気 曇	天気 雨	天気 曇	天気 曇	天気 晴	天気 晴	天気 曇
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
基 2	大腸菌	不検出	－	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			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	0.02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	0.99	0.74	0.63	0.69	0.73	0.63	0.48	0.50
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L			0.07					
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			0.1			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		
基 23	クロロホルム	0.06以下	mg/L			0.0006			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			0.0006			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			0.002			0.0019		
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			0.0008			0.0008		
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			0.008					
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L			0.009					
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			0.005					
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L			6.3					
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	6.3	6.3	6.4	5.2	5.4	4.9	5.6	5.9
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L			70			57		
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L			100			91		
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					
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	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	－	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.6	7.9
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	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	異常なし	異常なし
基 50	色度	5度以下	度	0.5 未満	0.6	0.7	0.9	0.8	1.0	0.6	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
	残留塩素	1mg/l以下	mg/L	0.57	0.71	0.80	0.70	0.46	0.41	0.64	0.54
	遊離炭酸	20以下	mg/L			4.0					

令和4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
採水年月日				令和4年4月25日	令和4年5月19日	令和4年6月15日	令和4年7月25日	令和4年8月22日	令和4年9月26日	令和4年10月24日	令和4年11月18日
地点名	東城帝釈地区 帝釈公民館	気温／水温		気温 21.6 °C	気温 23.3 °C	気温 20 °C	気温 27.5 °C	気温 26.9 °C	気温 27.5 °C	気温 16 °C	気温 13.9 °C
区分	浄 水			水温 16 °C	水温 19 °C	水温 18.6 °C	水温 21.9 °C	水温 23.1 °C	水温 21.4 °C	水温 17.9 °C	水温 13.8 °C
				天気 晴	天気 曇	天気 雨	天気 曇	天気 晴	天気 晴	天気 曇	
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
基 2	大腸菌	不検出	－	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			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	0.02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	0.49	0.48	0.56	0.53	0.59	0.58	0.44	0.45
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			0.002 未満		
基 23	クロロホルム	0.06以下	mg/L			0.0009			0.0009		
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			0.002			0.0022		
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			0.0052			0.0055		
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			0.0017			0.0017		
基 30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L			0.0006			0.0007		
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 未満					
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L			0.041					
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					
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L			3.5					
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	5.5	5.3	5.4	5.2	5.3	4.7	5.1	4.9
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L			130			140		
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L			140			160		
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					
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	0.3	0.2	0.2	0.2 未満	0.2	0.2 未満
基	pH値	5.8以上8.6以下	－	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	8.0
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	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	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	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
	残留塩素	1mg/l以下	mg/L	0.48	0.42	0.38	0.42	0.33	0.35	0.39	0.42