

旭東浄水場  
浄水池

(旭東浄水場系)

		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.13	R4.7.4	R4.8.17	R4.9.1	R4.10.4	R4.11.1	R4.12.1	R5.1.16	R5.2.20	R5.3.6	最高	最低	平均	回/年	最高値と基準値・目標値との比較				基準値・目標値		
採水年月日																		1/10以下	1/5以下	1/2以下	1/2超過			
天候前日																								
天候当日																								
気温																								
水温																								
水質基準項目	1 総細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	○	○	○	○	100	個/mL	
	2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	○	○	○	○	100	個/mL	
	3 カドミウム及びその化合物	0.0003未満			0.0003未満				0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	○	○	○	○	0.003	mg/L
	4 水銀及びその化合物	0.001未満			0.0005未満				0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	○	○	○	○	0.0005	mg/L
	5 セレン及びその化合物	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.01	mg/L
	6 鉛及びその化合物	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.01	mg/L
	7 砒素及びその化合物	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.01	mg/L
	8 六価クロム化合物	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.02	mg/L
	9 亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	○	○	○	○	0.04	mg/L
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.01	mg/L
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.61	0.60	0.65	0.88	0.80	0.78	0.80	0.51	0.42	0.50	0.53	0.57	0.88	0.42	0.64	12	○	○	○	○	10	mg/L	
	12 フッ素及びその化合物	0.09	0.09	0.10	0.10	0.11	0.11	0.09	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.11	0.09	0.10	12	○	○	○	○	0.8	mg/L	
	13 ホウ素及びその化合物	0.01未満			0.01				0.01			0.01			0.01	0.01未満	0.01未満	4	○	○	○	○	1.0	mg/L
	14 四塩化炭素	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.002	mg/L
	15 1,4-ジオキサン	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.05	mg/L
	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	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.04	mg/L
	17 トリクロロエチレン	0.005未満			0.005未満				0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	○	○	○	○	0.02	mg/L
	18 テトラクロロエチレン	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.01	mg/L
	19 トリクロロエチレン	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.01	mg/L
	20 ベンゼン	0.0005未満			0.0005未満				0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	○	○	○	○	0.01	mg/L
	21 塩素酸	0.05未満	0.06	0.07	0.06	0.20	0.14	0.19	0.10	0.08	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.20	0.05未満	0.08	12	○	○	○	○	0.6	mg/L	
	22 クロロ酢酸	0.002未満			0.002未満				0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	○	○	○	○	0.02	mg/L
	23 クロロホルム	0.002			0.001				0.001			0.001			0.001	0.001	0.001	12	○	○	○	○	0.06	mg/L
	24 ジクロロ酢酸	0.002未満			0.002未満				0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	○	○	○	○	0.03	mg/L
	25 ジブロモクロロメタン	0.002			0.002				0.002			0.002			0.002	0.002	0.002	4	○	○	○	○	0.1	mg/L
	26 臭素酸	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.01	mg/L
	27 塩化トリクロロメタン	0.006			0.005				0.005			0.004			0.017	0.004	0.008	4	○	○	○	○	0.1	mg/L
	28 トリクロロ酢酸	0.005未満			0.002未満				0.002			0.002			0.007	0.002未満	0.002未満	4	○	○	○	○	0.03	mg/L
	29 テトラブロモメタン	0.002			0.002				0.002			0.002			0.005	0.002	0.003	4	○	○	○	○	0.03	mg/L
	30 プロホホルム	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.09	mg/L
	31 ホルムアルデヒド	0.004未満			0.004未満				0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	○	○	○	○	0.08	mg/L
	32 亜鉛及びその化合物	0.01未満			0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	○	○	○	○	1.0	mg/L
	33 アルミニウム及びその化合物	0.02未満			0.02未満				0.02未満			0.02			0.02	0.02	0.02	4	○	○	○	○	0.2	mg/L
	34 銅及びその化合物	0.01未満			0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	○	○	○	○	0.3	mg/L
	35 錳及びその化合物	0.01未満			0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	○	○	○	○	1.0	mg/L
	36 ナトリウム及びその化合物	7.3	7.2	7.7	7.6	7.9	8.0	7.7	7.9	7.9	8.0	8.0	7.6	8.0	7.2	7.7	12	○	○	○	○	200	mg/L	
	37 マンガン及びその化合物	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.05	mg/L
	38 塩化物イオン	9.3	9.0	9.3	9.3	8.8	8.4	8.5	8.3	8.7	9.4	10.2	8.3	10.2	8.3	9.1	12	○	○	○	○	200	mg/L	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	33.8	34.4	36.1	38.0	38.3	38.3	36.6	36.4	35.2	35.7	34.5	31.9	38.3	31.9	35.6	12	○	○	○	○	300	mg/L	
	40 藍藻残留物	72			81				74			81			76	81	81	4	○	○	○	○	500	mg/L
	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満			0.02未満				0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	○	○	○	○	0.2	mg/L
	42 ジェオキシシ	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	12	○	○	○	○	0.00001	mg/L
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	12	○	○	○	○	0.00001	mg/L
	44 非イオン界面活性剤	0.005未満			0.005未満				0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	○	○	○	○	0.02	mg/L
	45 フェノール類	0.005未満			0.005未満				0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	○	○	○	○	0.005	mg/L
	46 有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	0.3	0.4	0.3未満	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	12	○	○	○	○	5.8	1.8.6以下	
	47 pH値	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1	12	○	○	○	○	5.8	1.8.6以下	
48 味	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	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	12	○	○	○	○	異常でないこと			
49 臭気	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	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	12	○	○	○	○	異常でないこと			
50 色度	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	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	12	○	○	○	○	5	度		
51 濁度	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	0.1未満	0.1未満	12	○	○	○	○	2	度		
水質管理目標取定項目	1 アモニウムイオン及びその化合物	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	○	○	○	○	0.02	mg/L	
	2 ウラン及びその化合物	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	○	○	○	○	0.002	mg/L	
	3 ニッケル及びその化合物	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.02	mg/L	
	4 1,2-ジクロロエタン	0.0001未満			0.0001未満				0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	4	○	○	○	○	0.004	mg/L
	5 トルエン	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.4	mg/L
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○	○	○	○	0.08	mg/L
	10 亜硫酸																0					0.6	mg/L	
	12 二酸化塩素																0					0.6	mg/L	
	13 ジクロロアセチニトリル					0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	○	○	○	○	0.01	mg/L
	14 撥水クワラー					0.001			0.001			0.001			0.001	0.001未満	0.001未満	3	○	○	○	○	0.02	mg/L
	15 農薬類																0					比の和として以下		
	16 重金属類	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	12	○	○	○	○	10	mg/L	
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	33.8	34.																					