

旭東浄水場  
浄水池

(旭東系 旭東浄水池)

採水年月日	R2.4.16	R2.5.25	R2.6.11	R2.7.15	R2.8.24	R2.9.16	R2.10.21	R2.11.5	R2.12.15	R3.1.18	R3.2.24	R3.3.16	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
																	1/10以下	1/5以下	1/2以下	1/2超過	
天候前日	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇									
天候当日	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇									
気温	18.1	24.9	23.7	24.9	31.5	26.3	19.5	13.5	5.3	8.2	13.5	8.2	31.5	3.3	17.7	12					
水質	14.2	17.0	18.1	18.3	23.3	21.3	20.4	19.3	16.9	13.3	14.2	14.2	23.3	13.3	17.5	12					
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12					100 個/mL
2 カドミウム及びその化合物	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4					0.003 mg/L
3 カドミウム以外の化合物	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2					0.0005 mg/L
4 水銀及びその化合物		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
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 ヒ素及びその化合物	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	12					0.04 mg/L
10 シアン化合物イオン及び亜シアンイオン	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	0.76	0.79	0.65	0.65	1.27	1.25	1.04	0.68	0.71	0.57	0.61	0.65	1.27	0.50	0.79	12					1.0 mg/L
12 フッ素及びその化合物	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.09	0.10	0.09	0.08	0.09	0.10	0.08	0.09	12					0.8 mg/L
13 ホウ素及びその化合物	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
14 四塩化炭素	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					0.002 mg/L
15 1,4-ジオキサセン	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 2,3,7,8-テトラクロロダイオキシン類及び2,3,7,8-テトラクロロペンタダイオキシン類	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					0.04 mg/L
17 ジクロロメタン	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					0.02 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 塩化ベンゼン	0.05未満			0.05未満			0.05未満			0.05未満			0.05未満	0.05未満	0.05未満	12					0.6 mg/L
22 クロロ酢酸	0.002未満	0.05	0.05	0.02未満	0.12	0.09	0.02未満	0.09	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4					0.02 mg/L
23 クロロホルム	0.003			0.003			0.003			0.003			0.003	0.003	0.003	4					0.06 mg/L
24 ジクロロ酢酸	0.003			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.003	0.002未満	0.002未満	4					0.03 mg/L
25 ジブロモクロロメタン	0.001			0.002			0.002			0.001			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 総トリクロロメタン	0.006			0.005			0.005			0.002			0.006	0.002	0.005	4					0.1 mg/L
28 トリクロロ酢酸	0.002			0.002未満			0.002未満			0.002			0.002	0.002	0.002	4					0.03 mg/L
29 プロモジクロロメタン	0.002			0.002			0.002			0.001			0.002	0.001	0.002	4					0.03 mg/L
30 プロモホルム	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未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	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	6.7	6.9	7.4	7.5	7.8	7.8	7.7	7.0	7.5	7.4	7.4	7.5	7.8	6.7	7.4	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 塩化イオン	8.2	8.0	8.4	8.4	7.8	7.7	7.0	7.5	7.5	8.4	9.0	8.8	9.0	7.0	8.0	12					200 mg/L
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	33.3	34.4	34.9	34.9	41.1	39.7	37.1	37.6	35.9	34.3	34.2	33.5	41.1	33.3	36.3	12					300 mg/L
40 溶解性固形物	74			84			73			71			84	71	76	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	2					0.2 mg/L
42 ジェオミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	12					0.00001 mg/L
43 2-メチルイソブチルアルコール	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	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	2					0.005 mg/L
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12					2.0 mg/L
47 pH値	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	7.0	7.1	12					5.8以上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					1 度
1 アンチモン及びその化合物	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	0.001未満	4					0.02 mg/L
5 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
8 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					0.4 mg/L
10 亜塩化鉄																0					0.6 mg/L
12 二酸化炭素																0					0.6 mg/L
13 ジクロロアセトニトリル	0.001未満			0.001未満			0.00														