

令和6年度 水質基準項目検査結果 大敷水源系 天王山配水系

採水年月日			水質基準値	分類	令和6年4月9日	令和6年5月14日	令和6年6月11日	令和6年7月9日	令和6年8月13日	令和6年9月10日	令和6年10月8日	令和6年11月12日	令和6年12月10日	令和7年1月14日	令和7年2月12日	令和7年3月11日	平均値
採水場所					宮田町 物生山会館	原町 湖上平公園D	松原町 西部産様クリーンバリュー公園	松原町 西部産様クリーンバリュー公園	宮田町 物生山会館	原町 湖上平公園D	原町 湖上平公園D	松原町 西部産様クリーンバリュー公園	宮田町 物生山会館	原町 湖上平公園D	宮田町 物生山会館	松原町 西部産様クリーンバリュー公園	
採水時間					9:20	10:40	9:25	9:25	9:30	11:00	11:10	9:20	9:20	10:45	9:20	9:10	-----
水温			℃		13.3	16.2	22.0	25.6	29.5	29.2	24.5	20.3	13.2	8.8	7.4	8.9	18.2
健康に 関連する 項目	一般細菌	個/mL	集落数が100個/mL以下	病原微生物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌		検出されないこと		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
	カドミウム及びその化合物	mg/L	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下	無機物質 重金属	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	mg/L	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	セレンの量に関して、0.01mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L	鉛の量に関して、0.01mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	シアンの量に関して、0.01mg/L以下		-----	<0.001	-----	-----	<0.01	-----	-----	<0.001	-----	-----	<0.001	-----	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下		0.11	0.09	0.02	0.05	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.07	0.15	0.31	0.08
	フッ素及びその化合物	mg/L	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下		<0.08	0.08	0.08	0.09	<0.08	0.08	0.08	0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	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	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	<0.06	0.07	0.08	0.16	0.17	0.12	0.14	0.09	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	-----	<0.002	-----	-----	<0.002	-----	-----	<0.002	-----	-----	<0.002	-----	<0.002	
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.007	0.008	0.012	0.020	0.022	0.009	0.011	0.013	0.010	<0.006	<0.006	<0.006	0.009	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	-----	<0.003	-----	-----	0.01	-----	-----	<0.003	-----	-----	<0.003	-----	<0.004	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	-----	<0.001	-----	-----	<0.001	-----	-----	<0.001	-----	-----	<0.001	-----	<0.001	
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.018
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	-----	<0.003	-----	-----	0.008	-----	-----	0.005	-----	-----	<0.003	-----	<0.02	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.004	0.005	0.006	0.008	0.008	0.006	0.006	0.007	0.006	0.004	0.004	0.004	0.006	
	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	<0.008	-----	-----	-----	<0.008	-----	-----	<0.008	-----	-----	<0.008	-----	<0.008	
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	亜鉛及びその化合物	mg/L	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	色	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下		0.05	0.07	0.07	0.08	0.06	0.08	0.06	0.06	0.05	0.04	0.03	0.03	0.06
	鉄及びその化合物	mg/L	鉄の量に関して、0.3mg/L以下		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	銅及びその化合物	mg/L	銅の量に関して、1.0mg/L以下		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	味覚	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.3	7.9	8.0	7.9	8.2	8.5	8.7	8.2
	マンガン及びその化合物	mg/L	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	色	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	10.5	10.7	10.8	10.6	10.6	10.1	10.2	10.3	10.5	10.3	11.0	12.1	10.6	
	硬度	mg/L	300mg/L以下	41	40	40	42	39	40	39	40	40	39	41	48	41	
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	68	60	67	66	76	75	65	56	71	76	69	84	69	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	-----	<0.02	-----	-----	<0.002	-----	-----	<0.02	-----	-----	<0.02	-----	<0.02	
	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000003	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	-----	<0.005	-----	-----	<0.005	-----	-----	<0.005	-----	-----	<0.005	-----	<0.005	
	フェノール類	mg/L	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下	-----	<0.0005	-----	-----	<0.0005	-----	-----	<0.0005	-----	-----	<0.0005	-----	<0.0005	
	有機物(全有機炭素(TOC)量)	mg/L	3mg/L以下	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8
	pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
残留塩素	mg/L	0.1mg/L以上	0.36	0.41	0.33	0.25	0.36	0.40	0.35	0.36	0.41	0.36	0.41	0.36	0.38	0.36	
電気伝導率	μs/cm		128	128	127	131	128	126	123	127	126	125	128	148	129		
判定					水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合

< は、〇〇〇〇mg/L未満を表しています。