

水質検査結果（令6年2月）

四季検査（令和5年度第4四半期）

採水日：令和6年2月6日

区分		試験項目	単位	宇治浄水場	木津浄水場	乙訓浄水場	基準値			
				浄水	浄水	浄水				
水質に関する項目	健康に	病原生物	一般細菌	集落数/mL	0	0	0	1m ^l 中100集落数以下		
		病原生物	大腸菌	MPN/100mL	検出されず	検出されず	検出されず	検出されないこと		
	無機物・重金属	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下		
		水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005以下		
		セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下		
		鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下		
		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下		
		六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下		
		亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下		
		シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下		
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.9	0.8	0.8	10以下		
		フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8以下		
		ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1以下		
	有機化学物質	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下		
		1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下		
		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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下		
		ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下		
		テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下		
		トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下		
		ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下		
		消毒副生成物	塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下	
		消毒副生成物	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下	
		消毒副生成物	クロロホルム	mg/L	0.003	0.001	0.005	0.005	0.06以下	
	性状に関する項目	着色	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3以下	
		着色	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1以下	
			ナトリウム及びその化合物	mg/L	10	11	9.4	9.4	200以下	
		味	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下	
			塩化物イオン	mg/L	15	14	13	13	200以下	
			カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	40	39	39	39	300以下	
			蒸発残留物	mg/L	84	91	89	89	500以下	
		その他の項目	発泡	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2以下
			カビ臭	ジオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.00001以下
				2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001以下
発泡	非イオン界面活性剤		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02以下		
臭気	フェノール類		mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005以下		
基礎的性状	味		有機物（TOC）	mg/L	0.7	0.8	0.7	0.7	3以下	
	基礎的性状		pH値		7.43	7.30	7.44	7.44	5.8～8.6	
	基礎的性状		味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	基礎的性状		臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	基礎的性状		色度	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5度以下	
基礎的性状	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下			