

水質検査結果（令和7年8月）

四季検査（令和7年度第2四半期）

採水日：令和7年8月5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	0.4	0.4	0.6	0.6	10以下	
		フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.09	0.08	0.08	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	0.17	0.06	0.19	0.19	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	0.016	0.011	0.018	0.018	0.06以下
	性状に関する項目	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
		味	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	0.12	0.11	0.11	0.2以下
			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
			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	12	9.7	9.7	200以下
			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	16	11	11	200以下
			カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	38	39	41	41	300以下
			蒸発残留物	mg/L	83	99	82	82	500以下
		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
臭気	カビ臭	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.00001以下	
	カビ臭	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000002	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	0.6	1.1	0.8	0.8	3以下
基礎的性状		pH値		7.15	7.51	7.51	7.51	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		