

水質検査結果（令和7年2月）

四季検査（令和6年度第4四半期）

採水日：令和7年2月4日

区 分			試 験 項 目	単位	宇治浄水場 浄 水	木津浄水場 浄 水	乙訓浄水場 浄 水	基準値
水 質 基 準 目 的 項 目	健康に 関する 項目	病原 生物	一般細菌	集落数/mL	0	0	0	1m l 中100集落 数以下
			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	0.003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	0.0005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	0.01以下
			鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01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	0.01以下
			六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下
			亜硝酸態窒素	mg/L	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	0.01以下
			硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.9	0.7	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	0.8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	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	0.002以下
			1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05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	0.04以下
			ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02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	0.01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	0.01以下
			ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
	消毒 副 生 成 物	消 毒 副 生 成 物	塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下
			クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下
			クロロホルム	mg/L	0.006	0.002	0.004	0.06以下
			ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03以下
			ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	0.003	0.001	0.1以下
			臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
			総トリハロメタン	mg/L	0.012	0.010	0.009	0.1以下
			トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03以下
			ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.004	0.003	0.03以下
			ブロモホルム	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09以下
			ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08以下
			亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1以下
	性状に 関する 項目	着 色 ・ 味	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02	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	0.3以下
			銅及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1以下
			ナトリウム及びその化合物	mg/L	11	13	8.1	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	0.05以下
			塩化物イオン	mg/L	16	17	11	200以下
			カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	42	41	34	300以下
			蒸発残留物	mg/L	80	94	71	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	0.2以下
			ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000002	0.000001	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未満	0.000001未満	0.00001以下
			非イオン界面活性剤	mg/L	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	0.005以下
			有機物（TOC）	mg/L	0.7	1.0	0.5	3以下
		基礎的 性状	pH値		7.19	7.18	7.18	5.8～8.6
			味		異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
			臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
			色度	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5度以下
			濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下