

水質検査結果 (令和7年5月)
四季検査 (令和7年度第1四半期)

採水日：令和7年5月13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			
水に健康に関する基準項目	病原生物	一般細菌	集落数/mL	0	0	0	1m ² 中100集落以下	
		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	
		シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	0.1	0.7	0.4	10以下	
		フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.08未満	0.08未満	0.8以下	
	有機化学物質	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	
		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	
	消毒副生成物	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	
		塩素酸	mg/L	0.10	0.08	0.06未満	0.6以下	
性状に関する項目	着色・味	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	0.008	0.005	0.010	0.06以下	
		ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.004	0.005	0.03以下	
		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.009	0.001未満	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	0.016	0.025	0.015	0.1以下	
		トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.006	0.03以下	
		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.009	0.004	0.03以下	
		ブロモホルム	mg/L	0.001未満	0.001	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	
項目	発泡・臭気	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	
		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.03	0.03	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	9.9	12	7.2	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	14	18	10	200以下	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	41	37	30	300以下	
		蒸発残留物	mg/L	73	98	72	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
項目	基礎的性状	カビ臭	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	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	0.00001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	0.02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
		味	有機物(TOC)	mg/L	0.6	1.2	0.7	3以下
項目	基礎的性状	pH値		7.27	7.33	7.26	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	
項目	基礎的性状	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下	