

# 令和4年8月水道水水質検査結果

採水日	令和4年8月1日
天候	晴れ
気温	30.6℃

区分	試験項目	単位	宇治浄水場	西小倉浄水場	神明浄水場	広野町浄水場	池尾浄水場	府営水受水	基準		
			給水	給水	給水	給水	給水	給水			
	水温	℃	27.6	27.6	29.3	21.8	23.7	28.6			
健康に関する項目	病原生物	一般細菌	個/m L	0	1	0	0	0	0	100以下	
		大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	0.0003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	0.00005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	0.001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	0.001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	0.001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	0.002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	0.004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	0.001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	1.1	1.0	1.1	0.6	0.6	0.4	10以下	
		フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.8以下	
	砒素及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.0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	0.0002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	0.005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	0.004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	0.002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	0.001未満	0.001未満	0.01以下	
	消毒副生成物	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	0.001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	0.001未満	0.001未満	0.01以下		
塩素酸		mg/L	0.10	0.06未満	0.06	0.17	0.07	0.20	0.6以下		
クロロ酢酸		mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下		
クロホルム		mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.012	0.005	0.016	0.06以下		
ジクロロ酢酸		mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.03以下		
ジブロモクロロメタン		mg/L	0.002	0.002	0.001未満	0.004	0.002	0.004	0.1以下		
臭素酸		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.01以下		
総トリハロメタン		mg/L	0.003	0.006	0.001未満	0.023	0.010	0.029	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	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03以下		
性状に関する項目	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.001未満	0.007	0.003	0.009	0.03以下		
	ブロモホルム	mg/L	0.001未満	0.002	0.001未満	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	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08以下		
	着色・味	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.0以下	
		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.04	0.02未満	0.03	0.02未満	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	0.03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	0.1未満	0.1未満	1.0以下	
		ナトリウム及びその化合物	mg/L	20	21	9.2	11	11	9.2	200以下	
マンガン及びその化合物		mg/L	0.005未満	0.009	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	13	12	5.3	12	3.7	13	200以下		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	58	55	23	34	9.8	37	300以下			
蒸発残留物	mg/L	142	167	91	83	50	84	500以下			
消毒効果	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	0.02未満	0.02未満	0.2以下		
	カビ臭	ジエオシン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.000001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	0.005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	0.0005未満	0.0005未満	0.005以下	
	基礎的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.5	3以下
		pH値		7.0	7.3	6.3	6.9	6.9	7.1	5.8-8.6	
		味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
		臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
		色度	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下	
濁度	度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2以下			
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.1以上			

天候は採水日の朝の天候  
気温は採水日の朝9時の気温です。

# 令和4年8月水道水水質検査結果

採水日	令和4年8月1日
天候	晴れ
気温	30.6℃

区分	試験項目	単位	宇治浄水場	西小倉浄水場	神明浄水場	広野町浄水場	池尾浄水場	基準	
			原水	原水	原水	原水	原水		
	水温	℃	22.0	20.6	17.5	18.3	17.7		
健康に 関する 項目	病原生物								
	一般細菌	個/mL	0	0	1	1	1	100以下	
	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	
	無機物・ 重金属	ガ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	0.0003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	0.00005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	0.001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	0.001	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	0.001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	0.002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	0.004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	0.001未満	0.01以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	1.0	1.1	0.9	1.0	0.6	10以下	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	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	0.1未満	1.0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	0.0002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	0.005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	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	0.002未満	0.02以下	
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.004	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	0.001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	0.001未満	0.01以下	
	消毒副生成物	塩素酸	mg/L	---	---	---	---	---	0.6以下
		クロ酢酸	mg/L	---	---	---	---	---	0.02以下
		クロホルム	mg/L	---	---	---	---	---	0.06以下
ジクロロ酢酸		mg/L	---	---	---	---	---	0.03以下	
ジブromクロロメタン		mg/L	---	---	---	---	---	0.1以下	
臭素酸		mg/L	---	---	---	---	---	0.01以下	
総トリハロメタン		mg/L	---	---	---	---	---	0.1以下	
トリクロロ酢酸		mg/L	---	---	---	---	---	0.03以下	
ブromジクロロメタン		mg/L	---	---	---	---	---	0.03以下	
ブromホルム	mg/L	---	---	---	---	---	0.09以下		
ホルムアルデヒド	mg/L	---	---	---	---	---	0.08以下		
性状に 関する 項目	着色・ 味	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.0以下
		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未満	0.02未満	0.02未満	0.2以下
		鉄及びその化合物	mg/L	0.35	0.36	0.03未満	0.03	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	0.1未満	1.0以下
		ナトリウム及びその化合物	mg/L	15	18	9.2	12	3.2	200以下
		マンガン及びその化合物	mg/L	0.088	0.032	0.005未満	0.005未満	0.005	0.05以下
		塩化物イオン	mg/L	15	11	3.6	8.3	3.3	200以下
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	55	21	19	10	300以下
	蒸発残留物	mg/L	134	167	93	97	43	500以下	
	基礎的 性状	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	0.02未満
カビ臭		ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001以下
		2-メチルイソホルネオール	mg/L	0.000001未満	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	0.005未満	0.02以下
臭気		フェーナル類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005以下
味		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下
		pH値		6.5	6.5	6.4	6.4	6.0	5.8-8.6
	味		---	---	---	---	---	異常でないこと	
	臭気		金属臭	泥臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
消毒効果	残留塩素	色度	度	0.6	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下
		濁度	度	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2以下

天候は採水日の朝の天候  
気温は採水日の朝9時の気温です。