

# 令和5年5月水道水水質検査結果

採水日	令和5年5月8日
天候	晴れ
気温	14.6℃

区分	試験項目	単位	宇治浄水場	西小倉浄水場	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		
	水温	℃	18.5	18.8	19.3	15.9	19.3		
健康に関する項目	病原生物	一般細菌	個/mL	0	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	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	0.003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	0.01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	1.1	1.1	3.2	0.6	0.1	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	0.11	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	0.02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	0.01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
消毒副生成物	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	
	塩素酸	mg/L	0.06	0.06未満	0.07	0.06未満	0.11	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	0.02以下	
	クロホルム	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.005	0.002	0.011	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未満	0.03以下	
	ジ'ブロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.003	0.001未満	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	0.01以下	
	総トリハロメタン	mg/L	0.003	0.005	0.013	0.003	0.024	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	0.03以下	
	プロモジ'クロロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.005	0.001	0.009	0.03以下	
プロホルム	mg/L	0.001未満	0.002	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	0.08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	0.03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	1.0以下
		ナトリウム及びその化合物	mg/L	19	20	12	9.8	8.3	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	0.005未満	0.05以下
		塩化物イオン	mg/L	12	12	11	3.5	13	200以下
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	52	53	37	10	35	300以下
	蒸発残留物	mg/L	136	165	107	44	87	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	0.02未満	0.2以下
		ジェオシシ	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
	臭気	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
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	0.005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	0.3未満	0.7	3以下	
	pH値		7.0	7.4	6.9	7.4	7.5	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	5以下	
濁度	濁度	度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2以下	
	消毒効果	残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	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。  
 広野町浄水場給水は浄水と府営水受水の混合水です。

# 令和5年5月水道水水質検査結果

採水日	令和5年5月8日
天候	晴れ
気温	14.6℃

区分	試験項目	単位	宇治浄水場	西小倉浄水場	広野町浄水場	池尾浄水場	基準	
			原水	原水	原水	原水		
	水温	℃	17.9	17.7	17.2	15.1		
健康に関する項目	病原生物							
	一般細菌	個/mL	31	0	0	0	100以下	
	大腸菌		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	0.003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	0.7	1.2	5.3	0.6	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	1.0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	0.002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	0.003	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	---	---	---	---	0.6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	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	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	0.04	0.2以下	
	鉄及びその化合物	mg/L	0.35	0.31	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	1.0以下	
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	12	17	15	3.1	200以下	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.10	0.036	0.005未満	0.005未満	0.05以下	
	塩化物イオン	mg/L	13	11	8.5	3.2	200以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	50	55	30	9.4	300以下	
	蒸発残留物	mg/L	122	165	123	33	500以下	
	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							
	ジエオシン	mg/L	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	0.00001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		
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	3以下		
基礎的性状	pH値		6.6	6.6	6.6	6.1	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	異常でないこと	
	色度	度	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	5以下	
	濁度	度	0.5	0.3	0.2未満	0.2未満	2以下	
消毒効果								
残留塩素	mg/L	---	---	---	---	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。