

# 令和3年5月水道水水質検査結果

採水日	令和3年5月10日
天候	晴れ
気温	17.2

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		
健康に関する項目	水温		18.6	17.2	16.2	17.2	15.0		
	病原生物	個/mL	0	0	0	1	0	100以下	
	一般細菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	
	大腸菌								
	無機物・重金属	鉛及びその化合物	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
		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
		銅及びその化合物	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	0.001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	0.9	1.0	0.5	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	0.08未満	0.08未満	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	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	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下	
	トクロロエチレン	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	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	0.03	0.02未満	0.02未満	0.2以下	
	鉄及びその化合物	mg/L	0.06	0.11	0.05	0.03未満	0.04	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	13	18	9.4	12	3.2	200以下	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.049	0.030	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	10	3.7	8.1	3.2	200以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	52	22	19	11	300以下	
	蒸発残留物	mg/L	138	137	89	97	34	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	0.02未満	0.2以下	
発泡カビ臭	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	0.00001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	0.00001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	0.005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	
臭気味	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		6.8	6.8	6.7	6.9	6.9	5.8-8.6	
	味		---	---	---	---	---	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	0.9	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		
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。

# 令和3年5月水道水水質検査結果

採水日	令和3年5月10日
天候	晴れ
気温	17.2

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		
健康に関する項目	水温		18.9	20.2	19.1	16.7	15.3	18.4		
	病原生物	個/mL	0	0	0	1	0	0	100以下	
	一般細菌		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	
	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
		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
		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	0.002	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	0.001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	1.0	1.1	0.5	0.6	0.3	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	0.09	0.08未満	0.13	0.8以下	
	トリハロゲン化合物	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-ジオキシン	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
		ジス-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	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	0.001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		
消毒副生成物	塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.09	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	0.002未満	0.02以下	
	クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.002	0.008	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	0.003未満	0.03以下	
	ジブromクロロメタン	mg/L	0.002	0.001	0.001未満	0.003	0.001未満	0.003	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未満	0.01以下	
	総トリハロメタン	mg/L	0.003	0.003	0.001未満	0.012	0.003	0.016	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	
	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001	0.005	0.03以下	
ブrom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		
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	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	0.02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	0.05	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	20	9.2	11	9.4	9.6	200以下	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.031	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	13	11	5.1	12	3.6	14	200以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	52	50	24	34	11	38	300以下	
蒸発残留物	mg/L	137	167	92	88	43	81	500以下		
性状に関する項目	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	0.02未満	0.2以下
	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	0.000001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	0.000003	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
		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	0.4	0.3未満	0.5
	基礎的性状	pH値		6.8	7.4	6.7	7.3	7.7	7.4	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		
消毒効果	残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	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。