

# 平成31年2月水道水水質検査結果

採水日	平成31年2月12日
天候	晴れ
気温	3.8

区分	試験項目	単位	宇治浄水場	西小倉浄水場	神明浄水場	奥広野浄水場	開浄水場	池尾浄水場	基準	
			原水	原水	原水	原水	原水	原水		
	水温		15.3	15.7	15.4	16.0	16.8	12.4		
健康に関する項目	病原生物	一般細菌	個/m L	0	0	8	15	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	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	0.005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
		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	1.1	1.1	6.3	4.0	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	0.08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	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	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	0.003	0.001未満	0.001未満	0.003	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	0.008	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							0.6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	
ジブロモクロロメタン		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	
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	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	0.02未満	0.2以下
		鉄及びその化合物	mg/L	0.20	0.21	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	14	18	9.5	11	13	3.1	200以下
		マンガン及びその化合物	mg/L	0.099	0.027	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	14	9.8	4.2	5.4	16	3.5	200以下
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	59	54	23	31	31	10	300以下
	蒸発残留物	mg/L	143	174	96	126	115	42	500以下	
	基礎的性状	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
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		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		mg/L	0.3未満	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			6.9	6.7	6.6	6.4	6.6	6.5	5.8-8.6	
臭気			金属臭	泥臭	異常なし	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	1.7	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下	
		濁度	度	0.4	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							0.1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。

# 平成31年2月水道水水質検査結果

採水日	平成31年2月12日
天候	晴れ
気温	3.8

区分	試験項目	単位	宇治浄水場	西小倉浄水場	神明浄水場	奥広野浄水場	開浄水場	池尾浄水場	府営水受水	基準	
			給水	給水	給水	給水	給水	給水	給水		
	水温		11.6	11.7	13.0	13.6	11.8	8.5	9.3		
健康に関する項目	病原生物	一般細菌	個/mL	0	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	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	0.0003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	0.00005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	0.001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	0.003	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	0.001未満	0.01以下
		六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05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	0.004未満	0.04以下
		シアノ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	0.001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	1.2	5.9	2.8	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	0.08未満	0.10	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	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	0.0002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	0.005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	0.004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	0.002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	0.001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	0.001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	0.001未満	0.01以下	
塩素酸		mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	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	0.002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	0.001未満	0.001	0.001未満	0.004	0.06以下	
ジクロロ酢酸		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	0.004未満	0.03以下	
ジブロモクロロメタン		mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	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	0.001未満	0.01以下	
総トリハロメタン		mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.011	0.1以下	
トリクロロ酢酸		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	0.02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未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.004	0.03以下	
	ブロモホルム	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.008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	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	0.03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	0.1未満	1.0以下	
ナトリウム及びその化合物		mg/L	21	20	9.4	11	13	10	12	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	0.005未満	0.005未満	0.05以下	
塩化物イオン		mg/L	14	10	5.2	5.8	16	5.8	16	200以下	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	55	52	23	33	34	9	41	300以下	
性状に関する項目	蒸発残留物	mg/L	152	164	97	126	102	52	91	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	0.02未満	0.02未満	0.2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	0.005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	0.0005未満	0.005以下
		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	0.3未満	0.7	3以下
	基礎的性状	pH値		6.9	7.4	6.4	6.3	7.4	7.7	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	0.5未満	5度以下
	消毒効果	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	0.2未満	2度以下
残留塩素		mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.8	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。