

令和6年度 原町浄水場 水質検査結果 水質基準項目 給水栓(春日市春日原東町3丁目) 原町配水池系統

区分	水質検査項目	水質基準値	最高	最低	平均	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
	採水月日		-	-	-	-	4月3日	5月9日	6月5日	7月3日	8月1日	9月4日	10月3日	11月6日	12月4日					
	水温	℃	29.7	15.2	22.6	9	15.2	19.7	22.3	24.1	29.7	28.3	27.3	21.3	15.5					
健康に関する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	集落数100個/mL以下	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0					
		大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	9	検出せず												
	無機物 重金属	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-				
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	3	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-				
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	9	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-				
		亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	9	0.004未満	0.004未満	0.004未満										
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.33	0.14	0.23	9	0.30	0.22	0.19	0.22	0.18	0.33	0.25	0.14	0.23				
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.06	0.06	0.06	3	0.06	-	-	0.06	-	-	0.06	-	-				
	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-					
	一般有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-				
		1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-				
		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	0.04 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-				
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
	消毒副生成物	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.10	0.06未満	0.06未満	3	0.06未満	-	-	0.06	-	-	0.10	-	-				
		クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-				
		クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.016	0.006	0.012	3	0.006	-	-	0.014	-	-	0.016	-	-				
		ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-				
		ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.002	0.002	3	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-				
		臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.025	0.013	0.020	3	0.013	-	-	0.023	-	-	0.025	-	-				
		トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.008	0.004	0.007	3	0.004	-	-	0.008	-	-	0.008	-	-				
		ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007	0.005	0.006	3	0.005	-	-	0.007	-	-	0.007	-	-				
		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	3	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-						
着色	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-					
	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01	0.01未満	0.01未満	3	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01	-	-					
	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	9	0.01未満													
	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-					
味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	12.1	11.6	11.8	3	12.1	-	-	11.8	-	-	11.6	-	-					
着色	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	9	0.001未満													
味	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.1	7.4	8.4	9	8.8	8.8	8.7	7.9	8.5	8.5	9.1	7.4	8.1					
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	38.9	29.3	35.7	9	38.9	38.1	38.4	35.2	38.5	34.8	34.6	29.3	33.5					
	蒸発残留物	500 mg/L以下	89	75	81	3	75	-	-	79	-	-	89	-	-					
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-					
カビ臭	ジオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7	0.000001未満													
	2-メチルレインボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7	0.000001未満													
発泡	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-					
臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	3	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-					
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.2	0.9	1.0	9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	1.2	1.1					
基礎的性状	pH値	5.8~8.6	7.5	7.4	7.4	9	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4					
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	9	異常なし													
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	9	異常なし													
	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	9	1未満													
	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	9	0.1未満													
	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.53	0.37	0.46	9	0.45	0.46	0.42	0.37	0.47	0.53	0.52	0.46	0.46					

備考 「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。

令和6年度 原町浄水場 水質検査結果 水質基準項目 給水栓(春日市若葉台西3丁目) 西浦配水池系統

区分	水質検査項目	水質基準値	最高	最低	平均	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
	採水月日		-	-	-	-	4月3日	5月9日	6月5日	7月3日	8月1日	9月4日	10月3日	11月6日	12月4日					
	水温	℃	30.2	15.7	23.1	9	15.7	19.6	23	24.5	30.2	29.9	27.3	21.3	16.1					
健康に関する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	集落数100個/mL以下	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0					
		大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	9	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				
	無機物 重金属	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	0.0003未満	-	0.0003未満				
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	3	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	0.00005未満	-	0.00005未満				
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満				
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	9	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	0.001	0.001	0.001			
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満				
		六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	-	0.002未満				
		亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	9	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満			
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満			
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.82	0.51	0.64	9	0.65	0.51	0.62	0.62	0.59	0.82	0.25	0.14	0.55				
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.07	0.06	0.06	3	-	-	0.06	-	-	0.06	0.06	-	0.07				
	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.04	0.02	0.03	3	-	-	0.02	-	-	0.02	0.02未満	-	0.04					
	一般有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	-	0.0002未満				
		1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	-	0.002未満				
		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	0.04 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	-	0.002未満				
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満				
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満				
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満				
		ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満				
	消毒副生成物	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.08	0.06未満	0.06未満	3	-	-	0.06	-	-	0.08	0.10	-	0.06未満				
		クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	-	0.002未満				
		クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.013	0.004	0.009	3	-	-	0.009	-	-	0.013	0.016	-	0.004				
		ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.002未満	0.002未満	3	-	-	0.002未満	-	-	0.003	0.003	-	0.002未満				
		ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.001	0.002	3	-	-	0.001	-	-	0.002	0.002	-	0.002				
		臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満				
		総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.021	0.010	0.015	3	-	-	0.015	-	-	0.021	0.025	-	0.010				
		トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.007	0.004	0.006	3	-	-	0.006	-	-	0.007	0.008	-	0.004				
		ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006	0.004	0.005	3	-	-	0.005	-	-	0.006	0.007	-	0.004				
	水道水が有すべき性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	0.005未満	-	0.005未満			
アルミニウム及びその化合物			0.2 mg/L以下	0.03	0.02	0.03	3	-	-	0.03	-	-	0.03	0.01	-	0.02				
鉄及びその化合物			0.3 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	9	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満			
銅及びその化合物			1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	0.005未満	-	0.005未満				
味		ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	10.9	9.3	9.9	3	-	-	9.3	-	-	9.6	11.6	-	10.9				
着色		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	9	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
味		塩化物イオン	200 mg/L以下	11.0	8.6	10.0	9	10.4	10.8	9.6	8.6	11.0	9.1	9.1	7.4	10.5				
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	42.4	23.2	34.6	9	33.4	34.8	33.8	23.2	42.4	34.4	34.6	29.3	37.8				
		蒸発残留物	500 mg/L以下	103	87	94	3	-	-	87	-	-	93	89	-	103				
発泡		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	0.02未満	-	0.02未満				
カビ臭	ジオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	7	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	0.000001未満					
	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	7	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	0.000001未満					
発泡	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	-	0.002未満					
臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	3	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	0.0005未満	-	0.0005未満					
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.6	0.4	0.5	9	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	1.0	1.2	0.4					
基礎的性状	pH値	5.8 ~ 8.6	7.5	7.3	7.4	9	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4					
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	9	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	異常なし	異常なし	異常なし				
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	9	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	異常なし	異常なし	異常なし				
	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	9	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満				
	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	9	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満				
	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.59	0.46	0.54	9	0.53	0.57	0.58	0.57	0.53	0.59	0.52	0.46	0.54					

備考 「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。

令和6年度 東限浄水場 水質検査結果 水質基準項目 給水栓(春日市日の出町6丁目) 炭焼配水池系統

区分	水質検査項目	水質基準値	最高	最低	平均	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
	採水月日		-	-	-	-	4月3日	5月9日	6月5日	7月3日	8月1日	9月4日	10月3日	11月6日	12月4日					
	水温	℃	29.7	16.0	23.1	9	16.1	19.3	23.7	25.1	29.2	29.7	26.8	21.6	16.0					
健康に関する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	集落数100個/mL以下	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0					
		大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	9	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				
	無機物 重金属	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-				
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	3	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-				
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	9	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-				
		亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	9	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満			
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.77	0.19	0.53	9	0.53	0.49	0.19	0.77	0.57	0.54	0.52	0.75	0.43				
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05	0.05未満	0.05未満	3	0.05未満	-	-	0.05	-	-	0.05	-	-				
	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-					
	一般有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-				
		1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-				
		ジクロロエチレン及びヒラクス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-				
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
	消毒副生成物	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.13	0.06未満	0.09	3	0.06未満	-	-	0.13	-	-	0.13	-	-				
		クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-				
		クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.023	0.005	0.015	3	0.005	-	-	0.023	-	-	0.017	-	-				
		ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.002未満	0.003	3	0.002未満	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-				
		ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.001未満	0.001	3	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	-	-				
		臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-				
		総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.029	0.011	0.022	3	0.011	-	-	0.029	-	-	0.026	-	-				
		トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.019	0.004	0.012	3	0.004	-	-	0.019	-	-	0.014	-	-				
		ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007	0.004	0.006	3	0.004	-	-	0.006	-	-	0.007	-	-				
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-				
		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.05	0.03	0.04	3	0.03	-	-	0.04	-	-	0.05	-	-				
		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	9	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満			
		銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-				
	味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	10.4	9.1	9.8	3	9.1	-	-	9.9	-	-	10.4	-	-				
	着色	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	9	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
	味	塩化物イオン	200 mg/L以下	11.1	8.6	10.0	9	10.5	10.7	8.7	11.1	10.7	8.6	11.1	9.2	9.6				
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	38.0	31.2	33.9	9	33.8	35.6	32.6	35.9	38.0	32.6	32.8	32.6	31.2				
		蒸発残留物	500 mg/L以下	89	68	80	3	68	-	-	83	-	-	89	-	-				
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-				
カビ臭	ジオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	7	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					
	2-メチルレインボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	7	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					
発泡	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-					
臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	3	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-					
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.9	0.5	0.6	9	0.5	0.6	0.6	0.9	0.5	0.6	0.8	0.5	0.5					
基礎的性状	pH値	5.8~8.6	7.5	7.4	7.4	9	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4					
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	9	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	異常なし	異常なし	異常なし				
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	9	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	異常なし	異常なし	異常なし				
	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	9	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満				
	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	9	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満				
	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.55	0.41	0.46	9	0.42	0.41	0.43	0.43	0.42	0.55	0.55	0.48	0.45					

備考 「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。

令和6年度 東限浄水場 水質検査結果 水質基準項目 給水栓(那珂川町片縄北8丁目) 後野配水池系統

区分	水質検査項目	水質基準値	最高	最低	平均	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	採水月日		-	-	-	-	4月3日	5月9日	6月5日	7月3日	8月1日	9月4日	10月3日	11月6日	12月4日				
	水温	℃	29.9	16.0	22.9	9	16.8	20	22.6	24.3	29.9	28.4	26.9	21.5	16.0				
健康に関する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	集落数100個/mL以下	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0				
		大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	9	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず			
	無機物 重金属	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満			
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	3	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満			
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満			
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	9	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満			
		六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満			
		亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	9	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満			
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.83	0.43	0.62	9	0.59	0.51	0.58	0.83	0.58	0.70	0.61	0.78	0.43			
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.06	0.05	0.05	3	-	-	0.06	-	-	0.05	-	-	0.05			
	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02未満	3	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02				
	一般有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満			
		1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満			
		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	0.04 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満			
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満			
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満			
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満			
		ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満			
	消毒副生成物	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.10	0.06	0.08	3	-	-	0.07	-	-	0.10	-	-	0.06			
		クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満			
		クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.013	0.004	0.009	3	-	-	0.009	-	-	0.013	-	-	0.004			
		ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.002未満	0.002	3	-	-	0.002	-	-	0.004	-	-	0.002未満			
		ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.001	0.002	3	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.002			
		臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満			
		総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.021	0.010	0.015	3	-	-	0.015	-	-	0.021	-	-	0.010			
		トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.008	0.003	0.006	3	-	-	0.006	-	-	0.008	-	-	0.003			
		ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006	0.004	0.005	3	-	-	0.005	-	-	0.006	-	-	0.004			
		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満			
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	3	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満					
着色	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満				
	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.06	0.03	0.04	3	-	-	0.06	-	-	0.04	-	-	0.03				
	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	9	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満				
味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	10.0	9.5	9.7	3	-	-	9.5	-	-	10.0	-	-	9.6				
着色	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	9	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
味	塩化物イオン	200 mg/L以下	11.3	9.3	10.3	9	10.7	10.7	9.9	9.6	11.3	9.3	11.3	9.3	10.2				
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	41.8	30.6	35.5	9	35.0	36.6	34.3	30.6	41.8	34.7	37.3	33.8	35.2				
	蒸発残留物	500 mg/L以下	96	80	86	3	-	-	83	-	-	96	-	-	80				
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満				
カビ臭	ジオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	0.000001未満				
	2-メチルレインボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	0.000001未満				
発泡	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満				
臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	3	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満				
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.9	0.5	0.6	9	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.9	0.5	0.5				
基礎的性状	pH値	5.8 ~ 8.6	7.5	7.3	7.4	9	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.3	7.5	7.5	7.4				
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	9	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	9	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	9	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	9	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.62	0.53	0.56	9	0.54	0.56	0.53	0.53	0.62	0.56	0.58	0.61	0.53				

備考 「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。

令和6年度 埋金浄水場 水質検査結果 水質基準項目 給水栓(那珂川町大字市ノ瀬) 埋金配水池系統

区分	水質検査項目	水質基準値	最高	最低	平均	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
	採水月日		-	-	-	-	4月3日	5月9日	6月5日	7月3日	8月1日	9月4日	10月3日	11月6日	12月4日					
	水温	℃	27.7	14.6	19.6	9	15.0	14.6	18.6	23.5	27.7	26.5	21.0	15.2	14.6					
健康に関する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	集落数100個/mL以下	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0					
		大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	9	検出せず	検出せず											
	無機物 重金属	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	3	-	0.0003未滿	-	-	0.0003未滿	-	-	0.0003未滿	-				
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	3	-	0.00005未滿	-	-	0.00005未滿	-	-	0.00005未滿	-				
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	3	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-				
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	9	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿										
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	3	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-				
		六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	3	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-				
		亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	9	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿										
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	3	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-				
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.49	0.21	0.30	9	0.27	0.25	0.29	0.34	0.26	0.37	0.25	0.49	0.21				
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	3	-	0.05未滿	-	-	0.05未滿	-	-	0.05未滿	-				
	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	3	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-					
	一般有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	3	-	0.0002未滿	-	-	0.0002未滿	-	-	0.0002未滿	-				
		1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	3	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-				
		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	0.04 mg/L以下	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	3	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-				
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	3	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-				
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	3	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-				
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	3	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-				
		ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	3	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-				
	消毒副生成物	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.15	0.07	0.11	3	-	0.07	-	-	0.15	-	-	0.10	-				
		クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	3	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-				
		クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.015	0.012	0.014	3	-	0.012	-	-	0.015	-	-	0.015	-				
		ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.002未滿	0.002	3	-	0.002未滿	-	-	0.004	-	-	0.002	-				
		ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	3	-	0.001未滿	-	-	0.001	-	-	0.001	-				
		臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	3	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-				
		総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.021	0.016	0.019	3	-	0.016	-	-	0.021	-	-	0.021	-				
		トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.013	0.011	0.012	3	-	0.013	-	-	0.013	-	-	0.011	-				
		ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	0.004	0.005	3	-	0.004	-	-	0.005	-	-	0.005	-				
	水道水が有すべき性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.006	0.005未滿	0.005未滿	3	-	0.005	-	-	0.006	-	-	0.005未滿	-			
アルミニウム及びその化合物			0.2 mg/L以下	0.04	0.02	0.03	3	-	0.03	-	-	0.04	-	-	0.02	-				
鉄及びその化合物			0.3 mg/L以下	0.01	0.01未滿	0.01未滿	9	0.01	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01	0.01未滿	0.01未滿	0.01				
銅及びその化合物			1 mg/L以下	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	3	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-				
味		ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	7.1	6.3	6.8	3	-	7.0	-	-	7.1	-	-	6.3	-				
着色		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	9	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿										
味		塩化物イオン	200 mg/L以下	8.7	7.6	8.1	9	7.9	8.0	7.9	8.6	7.9	8.1	8.7	7.6	8.3				
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	16.7	13.6	14.8	9	13.8	15.0	15.7	16.7	13.8	13.6	15.3	15.0	14.3				
		蒸発残留物	500 mg/L以下	55	41	50	3	-	54	-	-	55	-	-	41	-				
発泡		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	3	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-				
カビ臭	ジオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001未滿	0.000001未滿	7	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	-				
	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	7	0.000001未滿	-												
発泡	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	3	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-					
臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	3	-	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-					
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.6	0.4	0.5	9	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5					
基礎的性状	pH値	5.8 ~ 8.6	7.4	7.1	7.2	9	7.1	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.4	7.3	7.2					
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	9	異常なし	異常なし												
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	9	異常なし	異常なし												
	色度	5度以下	1未滿	1未滿	1未滿	9	1未滿	1未滿												
	濁度	2度以下	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	9	0.1未滿	0.1未滿												
	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.82	0.24	0.44	9	0.48	0.40	0.40	0.25	0.82	0.56	0.24	0.38	0.40					

備考 「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未滿という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。

令和6年度 原町浄水場 水質検査結果 水質基準項目 原水(春日貯水池)

区分	水質検査項目	水質基準値	最高	最低	平均	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	採水月日		-	-	-	-	4月3日	5月9日	6月5日	7月3日	8月1日	9月4日	10月3日	11月6日	12月4日				
	水温	℃	31.0	12.2	22.3	9	16.0	19.1	24.4	26.5	31.0	28.2	24.7	18.5	12.2				
健康に関する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	集落数100個/mL以下	180	160	170	2	-	180	-	-	-	-	160	-				
		大腸菌	検出されないこと	79	8	39	9	12	16	16	61	52	8	79	73	38			
	無機物 重金属	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	0.0003未満	-			
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.00005未満	-			
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-			
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	2	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001	-			
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-			
		六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-			
		亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	9	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-			
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.21	0.02未満	0.06	9	0.21	0.08	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.07	0.10		
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.06	0.06	0.06	2	-	0.06	-	-	-	-	-	0.06	-			
	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	-				
	一般有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	-			
		1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-			
		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	0.04 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-			
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-			
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-			
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-			
ベンゼン		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-				
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	-	0.005未満	-	-	-	-	0.005未満	-				
		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.09	0.04	0.07	2	-	0.09	-	-	-	-	-	0.04	-			
		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.14	0.04	0.08	9	0.05	0.14	0.05	0.04	0.06	0.07	0.12	0.06	0.09			
		銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	-			
	味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.3	7.8	8.6	2	-	9.3	-	-	-	-	-	7.8	-			
	着色	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.054	0.008	0.027	9	0.008	0.031	0.031	0.020	0.027	0.038	0.054	0.016	0.019			
	味	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.6	6.3	7.0	9	7.6	7.6	7.5	6.7	6.7	6.8	7.1	6.3	6.7			
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	39.2	29.5	34.5	9	39.2	38.6	39.0	36.1	34.4	31.8	30.8	29.5	30.9			
	発泡	蒸発残留物	500 mg/L以下	83	65	74	2	-	83	-	-	-	-	-	65	-			
	カビ臭	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	-			
ジェオスミン		0.00001 mg/L以下	0.000005	0.000001未満	0.000003	9	0.000003	0.000004	0.000005	0.000004	0.000005	0.000003	0.000001	0.000001未満	0.000001未満				
発泡	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	9	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満				
	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-				
臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	-				
基礎的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	3.6	2.5	3.0	9	2.5	2.6	3.0	3.2	3.1	3.5	3.6	2.9	2.9			
	pH値	pH値	5.8 ~ 8.6	7.9	7.5	7.7	9	7.9	7.6	7.8	7.8	7.9	7.9	7.6	7.7	7.5			
		味	異常でないこと	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		臭気	異常でないこと	-	-	-	9	青草臭・藻臭	青草臭・藻臭	海藻臭	海藻臭・かび臭	藻臭・かび臭	藻臭・かび臭	青草臭・藻臭	青草臭・生ぐさ臭	生ぐさ臭・青草臭			
		色度	5度以下	16	7	11	9	7	10	8	11	10	15	16	11	11			
		濁度	2度以下	6.9	2.3	4.5	9	2.3	6.3	4.5	3.3	2.9	4.5	6.9	5.7	4.5			
臭気強度(原水等)		300	9	46	9	9	14	160	30	20	10	30	9	20					

備考 「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。

令和6年度 東隈浄水場 水質検査結果 水質基準項目 原水(那珂川)

区分	水質検査項目	水質基準値	最高	最低	平均	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	採水月日		-	-	-	-	4月3日	5月9日	6月5日	7月3日	8月1日	9月4日	10月3日	11月6日	12月4日				
	水温	℃	27.5	14.3	21.4	9	16.8	18.9	22.4	24.1	27.1	27.5	21.6	19.5	14.3				
健康に関する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	集落数100 個/mL以下	87000	44000	66000	2	44000	-	-	-	-	87000	-	-				
		大腸菌	検出されないこと	290	16	120	8	39	40	16	250	180	60	2000	290	100			
	無機物 重金属	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-			
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-			
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-			
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-			
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-			
		六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-			
		亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004	0.004未満	0.004未満	9	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-			
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.58	0.34	0.47	9	0.50	0.42	0.46	0.50	0.55	0.34	0.44	0.58	0.41			
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05	0.05未満	0.05未満	2	0.05	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-			
	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-				
	一般有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-			
		1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-			
		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	0.04 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-			
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-			
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-			
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-			
ベンゼン		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-				
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.014	0.005未満	0.007	2	0.005未満	-	-	-	-	0.014	-	-				
		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.50	0.13	0.32	2	0.13	-	-	-	-	0.50	-	-				
		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1.0	0.04	0.23	9	0.11	0.14	0.09	1.0	0.06	0.08	0.43	0.14	0.04			
		銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-			
	味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	6.8	5.8	6.3	2	6.8	-	-	-	-	5.8	-	-				
	着色	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.068	0.004	0.024	9	0.020	0.021	0.023	0.068	0.017	0.018	0.029	0.015	0.004			
		塩化物イオン	200 mg/L以下	5.9	3.9	5.0	9	5.9	5.5	5.4	3.9	5.7	5.4	4.7	5.0	5.2			
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	37.5	21.2	27.2	9	29.8	29.9	29.8	21.8	37.5	21.2	23.1	25.2	26.5			
		蒸発残留物	500 mg/L以下	88	53	71	2	53	-	-	-	-	-	88	-	-			
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-			
ジェオスミン		0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	7	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	-	-				
カビ臭	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7	0.000001未満	-	-										
	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-				
臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-				
基礎的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	3.8	0.8	1.6	9	1.1	1.1	1.4	3.8	1.1	1.3	2.8	1.0	0.8			
	pH値	pH値	5.8 ~ 8.6	8.0	7.4	7.5	9	7.7	7.5	8.0	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4			
		味	異常でないこと	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		臭気	異常でないこと	-	-	-	9	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭・生ぐさ臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭		
		色度	5 度以下	32	4	12	9	6	8	7	32	8	12	25	8	4			
		濁度	2 度以下	29.0	1.0	8.3	9	4.8	6.6	4.7	29.0	1.4	2.5	20.7	3.6	1.0			
		臭気強度(原水等)		10	2	7	9	3	2	10	10	10	10	10	3	3			

備考 「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。

令和6年度 埋金浄水場 水質検査結果 水質基準項目 原水(下代久事川)

区分	水質検査項目	水質基準値	最高	最低	平均	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
	採水月日		-	-	-	-	4月3日	5月9日	6月5日	7月3日	8月1日	9月4日	10月3日	11月6日	12月4日					
	水温	℃	23.4	12.5	18.2	9	14.2	14.2	17.3	23.4	23.1	23.0	20.0	16.0	12.5					
健康に関する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	集落数100個/mL以下	780	780	780	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		大腸菌	検出されないこと	1600	73	470	9	1600	73	120	160	770	330	650	340	180				
	無機物 重金属	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
		六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
		亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004	0.004未満	0.004未満	9	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004	0.004未満							
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.45	0.26	0.34	9	0.34	0.30	0.33	0.45	0.29	0.31	0.36	0.40	0.26				
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	一般有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
		1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
		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	0.04 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
ベンゼン		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-		
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-		
		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.09	0.09	0.09	1	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-		
		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	5.7	0.03	0.70	9	5.7	0.03	0.07	0.07	0.09	0.08	0.13	0.06	0.04				
		銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
	味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	5.9	5.9	5.9	1	-	-	-	5.9	-	-	-	-	-	-	-	-	
	着色	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.51	0.006	0.068	9	0.51	0.007	0.013	0.011	0.023	0.017	0.016	0.007	0.006				
		塩化物イオン	200 mg/L以下	4.5	3.2	4.2	9	3.2	4.5	4.3	4.3	4.2	4.1	4.3	4.2	4.5				
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	21.0	13.3	18.3	9	13.3	20.1	21.0	17.4	18.6	17.5	19.5	17.3	20.0				
	味	蒸発残留物	500 mg/L以下	66	66	66	1	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	
		発泡	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	
カビ臭	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000004	0.000001未満	0.000001未満	6	0.000004	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-		
	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	6	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-		
発泡	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-		
臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-		
基礎的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	18	0.7	3.0	9	18	0.8	1.4	1.4	1.1	1.1	1.4	0.9	0.7				
	pH値	pH値	5.8 ~ 8.6	7.7	7.3	7.6	9	7.3	7.7	7.6	7.5	7.7	7.3	7.7	7.7	7.7				
		味	異常でないこと	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		臭気	異常でないこと	-	-	-	9	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭・青草臭	藻臭・生ぐさ臭			
		色度	5度以下	200	6	29	9	200	6	8	9	9	12	9	6	6				
		濁度	2度以下	175	1.0	22.1	9	175	2.7	3.7	5.3	2.4	2.6	3.7	2.8	1.0				
		臭気強度(原水等)		15	5	9	9	15	6	10	10	10	10	10	5	5				

備考 「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。