

令和4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	項目No	水質検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均		
採水月日				4月6日	5月11日	6月8日											6月8日	4月6日	-		
水温 ℃				10.0	20.8	23.8											23.8	10.0	18.2		
健康に関する項目	病原生物の代替指標	1	一般細菌	集落数100 個/mL以下	0	0	0										3	0	0	0	
		2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず											3	-	-	-
	無機物 重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-	-											1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-	-											1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001	0.001	0.001未満											3	0.001	0.001未満	0.001未満
		7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-	-											1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9	亜硝酸態窒素	0.04 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
		10	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	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.21	0.18	0.24											3	0.24	0.18	0.21
		12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.06	-	-											1	0.06	0.06	0.06
		13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.02未満	-	-											1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		一般有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
			15	1, 4ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.002未満	-	-										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	16		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	-	-										1	0.002未満	0.002未満	0.004未満	
	17		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.002未満	
	18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	19		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	20		ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	消 毒 副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	-	-										1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
		22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	-	-										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006	-	-										1	0.006	0.006	0.006	
		24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	-	-										1	0.003	0.003	0.003	
		25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	-	-										1	0.002	0.002	0.002	
		26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.013	-	-										1	0.013	0.013	0.013	
		28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	-	-										1	0.003	0.003	0.003	
		29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	-	-										1	0.005	0.005	0.005	
		30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.004未満	-	-										1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	-	-										1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01未満	-	-										1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
		34	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										3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
		35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	-	-										1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	味	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	10.8	-	-										1	10.8	10.8	10.8	
	着色	37	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										3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		38	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.7	8.7	9.1										3	9.1	8.7	8.8	
	味	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	36.8	36.6	37.6										3	37.6	36.6	37.0	
		40	蒸発残留物	500 mg/L以下	87	-	-										1	87	87	87	
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-	-										1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	カビ臭	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満										3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		43	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										3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-	-										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	臭気	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-	-										1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.8	0.8	0.8										3	0.8	0.8	0.8	
基礎的性状	47	pH値	5.8 ~8.6	7.2	7.2	7.2										3	7.2	7.2	7.2		
	48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし										3	-	-	-		
	49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし										3	-	-	-		
	50	色度	5 度以下	1未満	1未満	1未満										3	1未満	1未満	1未満		
	51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満										3	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.5	0.52	0.47										3	0.52	0.47	0.50		

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4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	項目No	水質検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均			
採水月日				4月6日	5月11日	6月8日											6月8日	4月6日	-			
水温				15.6	21.3	23.4											23.4	15.6	20.1			
健康に関する項目	病原生物の代替指標	1	一般細菌	集落数100 個/mL以下	0	0	0										3	0	0	0		
		2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず											3	-	-	-	
	無機物 重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-	-	0.0003未満											1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-	-	0.00005未満											1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		6	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											3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満											1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		9	亜硝酸態窒素	0.04 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	
		10	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											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.52	0.37	0.56											3	0.56	0.37	0.48	
		12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-	-	0.08											1	0.08	0.08	0.08	
		13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-	-	0.04											1	0.04	0.04	0.04	
		一般有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-	-	0.0002未満											1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
			15	1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	-	-	0.002未満											1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	16		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											1	0.002未満	0.002未満	0.004未満	
	17		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-	-	0.001未満											1	0.001未満	0.001未満	0.002未満	
	18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	19		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	20		ベンゼン	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	消毒副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-	-	0.07											1	0.07	0.07	0.07	
		22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満											1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-	-	0.013											1	0.013	0.013	0.013	
		24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	0.003											1	0.003	0.003	0.003	
		25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	0.002											1	0.002	0.002	0.002	
		26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	0.021											1	0.021	0.021	0.021	
		28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	0.009											1	0.009	0.009	0.009	
		29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	-	0.006											1	0.006	0.006	0.006	
		30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-	-	0.001未満											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-	-	0.004未満											1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-	-	0.005未満										1	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-	-	0.03											1	0.03	0.03	0.03	
		34	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											3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
		35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-	-	0.005未満											1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	味	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-	-	11.2											1	11.2	11.2	11.2	
	着色	37	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											3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	味	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.0	12.0	11.7											3	13	11.7	12.2	
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	39.4	38.4	36.6											3	39.4	36.6	38.1	
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-	-	103												1	103	103	103	
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-	-	0.02未満											1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	カビ臭	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満											3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		43	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											3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-	-	0.002											1	0.002	0.002	0.002	
	臭気	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-	-	0.0005未満											1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.6											3	0.6	0.4	0.5		
基礎的性状	47	pH値	5.8 ~ 8.6	7.4	7.5	7.4											3	7.5	7.4	7.4		
	48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし												3	-	-	-	
	49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし												3	-	-	-	
	50	色度	5 度以下	1未満	1未満	1未満												3	1未満	1未満	1未満	
	51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満												3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.56	0.56	0.51											3	0.56	0.51	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4年度 東隈浄水場 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	項目No	水質検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均		
採水月日				4月6日	5月11日	6月8日											6月8日	4月6日	-		
水温				16.0	20.6	24.4											24.4	16.0	20.3		
健康に関する項目	病原生物の代替指標	1	一般細菌	集落数100 個/mL以下	0	0	0										3	0	0	0	
		2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず											3	-	-	-
	無機物 重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-	-											1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-	-											1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6	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											3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-	-											1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9	亜硝酸態窒素	0.04 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
		10	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	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.42	0.46	0.72											3	0.72	0.42	0.53
		12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満	-	-											1	0.05未満	0.05未満	0.05未満
		13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.02未満	-	-											1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		一般有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
			15	1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.002未満	-	-										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	16		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	-	-										1	0.002未満	0.002未満	0.004未満	
	17		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.002未満	
	18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	19		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	20		ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	消毒副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06	-	-										1	0.06	0.06	0.06	
		22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	-	-										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.007	-	-										1	0.007	0.007	0.007	
		24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	-	-										1	0.004	0.004	0.004	
		25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	-	-										1	0.002	0.002	0.002	
		26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.014	-	-										1	0.014	0.014	0.014	
		28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.006	-	-										1	0.006	0.006	0.006	
		29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	-	-										1	0.005	0.005	0.005	
		30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.004未満	-	-										1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	-	-										1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	-	-										1	0.03	0.03	0.03	
		34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01										3	0.01	0.01未満	0.01未満	
		35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	-	-										1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	味	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.8	-	-										1	9.8	9.8	9.8	
	着色	37	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										3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		38	塩化物イオン	200 mg/L以下	10.1	11.4	12.3										3	12.3	10.1	11.3	
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	31.7	35.7	33.7										3	35.7	31.7	33.7	
	発泡	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	76	-	-										1	76	76	76	
		41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-	-										1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	カビ臭	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満										3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		43	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										3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-	-										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	臭気	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-	-										1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.7										3	0.7	0.4	0.5	
基礎的性状	47	pH値	5.8 ~ 8.6	7.4	7.4	7.4										3	7.4	7.4	7.4		
	48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし											3	-	-	-	
	49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし											3	-	-	-	
	50	色度	5 度以下	1未満	1未満	1未満											3	1未満	1未満	1未満	
	51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満											3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.58	0.58	0.44										3	0.58	0.44	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4年度 東隈浄水場 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	項目No	水質検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均		
採水月日				4月6日	5月11日	6月8日											6月8日	4月6日	-		
水温 ℃				16.0	20.0	24.0											24.0	16.0	20.0		
健康に関する項目	病原生物の代替指標	1	一般細菌	集落数100 個/mL以下	0	0	0										3	0	0	0	
		2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず											3	-	-	-
	無機物 重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-	-	0.0003未満											1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-	-	0.00005未満											1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6	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											3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満											1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9	亜硝酸態窒素	0.04 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
		10	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											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.45	0.40	0.64											3	0.64	0.40	0.50
		12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-	-	0.06											1	0.06	0.06	0.06
		13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-	-	0.02											1	0.02	0.02	0.02
		一般有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-	-	0.0002未満										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
			15	1, 4ジオキサン	0.05 mg/L以下	-	-	0.002未満										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	16		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										1	0.002未満	0.002未満	0.004未満	
	17		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.002未満	
	18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	19		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	20		ベンゼン	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	消 毒 副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-	-	0.08										1	0.08	0.08	0.08	
		22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-	-	0.011										1	0.011	0.011	0.011	
		24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	0.003										1	0.003	0.003	0.003	
		25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	0.002										1	0.002	0.002	0.002	
		26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	0.019										1	0.019	0.019	0.019	
		28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	0.007										1	0.007	0.007	0.007	
		29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	-	0.006										1	0.006	0.006	0.006	
		30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-	-	0.004未満										1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-	-	0.005未満										1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-	-	0.04										1	0.04	0.04	0.04	
		34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.01未満	0.01	0.01未満										3	0.01	0.01未満	0.01未満	
		35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-	-	0.005未満										1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	味	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-	-	11.6										1	11.6	11.6	11.6	
	着色	37	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										3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		38	塩化物イオン	200 mg/L以下	11.6	11.9	12.1										3	12.1	11.6	11.9	
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	36.0	38.1	36.9										3	38.1	36	37.0	
	味	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-	-	108										1	108	108	108	
		41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-	-	0.02未満										1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	カビ臭	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満										3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	
		43	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										3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	臭気	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-	-	0.0005未満										1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.6										3	0.6	0.4	0.5	
基礎的性状	47	pH値	5.8 ~8.6	7.4	7.5	7.4										3	7.5	7.4	7.4		
	48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし										3	-	-	-		
	49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし										3	-	-	-		
	50	色度	5 度以下	1未満	1未満	1未満										3	1未満	1未満	1未満		
	51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満										3	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.63	0.7	0.59										3	0.7	0.59	0.64		

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4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	項目No	水質検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均		
採水月日				4月6日	5月11日	6月8日											6月8日	4月6日	-		
水温 ℃				10.9	17.5	20.1											20.1	10.9	16.2		
健康に関する項目	病原生物の代替指標	1	一般細菌	集落数100 個/mL以下	0	0	0										3	0	0	0	
		2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず											3	-	-	-
	無機物 重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-	0.0003未満	-											1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-	0.00005未満	-											1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6	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											3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	-	0.002未満	-											1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9	亜硝酸態窒素	0.04 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
		10	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	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.21	0.27	0.34											3	0.34	0.21	0.27
		12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-	0.05未満	-											1	0.05未満	0.05未満	0.05未満
		13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-	0.02未満	-											1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		一般有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-	0.0002未満	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
			15	1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	-	0.002未満	-										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	16		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	-										1	0.002未満	0.002未満	0.004未満	
	17		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-	0.001未満	-											1	0.001未満	0.001未満	0.002未満
	18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20		ベンゼン	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	消 毒 副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-	0.07	-										1	0.07	0.07	0.07	
		22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-	0.002未満	-										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-	0.011	-										1	0.011	0.011	0.011	
		24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	0.002	-										1	0.002	0.002	0.002	
		25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-	0.015	-										1	0.015	0.015	0.015	
		28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	0.010	-										1	0.01	0.01	0.01	
		29	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	0.004	-										1	0.004	0.004	0.004	
		30	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-	0.004未満	-										1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-	0.005未満	-									1	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-	0.02	-										1	0.02	0.02	0.02	
		34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.01	0.01未満	0.01未満										3	0.01	0.01未満	0.01未満	
		35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-	0.005未満	-										1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	味	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-	7.1	-										1	7.1	7.1	7	
	着色	37	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										3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		38	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.8	7.8	7.6										3	7.8	7.6	7.7	
	味	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	15.0	15.5	20.0										3	20	15	16.8	
		40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-	51	-										1	51	51	51	
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-	0.02未満	-										1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	カビ臭	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満										3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		43	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										3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-	0.002未満	-										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	臭気	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-	0.0005未満	-										1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.4	0.3	0.5										3	0.5	0.3	0.4	
基礎的性状	47	pH値	5.8 ~8.6	7.1	7.2	7.3										3	7.3	7.1	7.2		
	48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし											3	-	-	-	
	49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし											3	-	-	-	
	50	色度	5 度以下	1未満	1未満	1未満											3	1未満	1未満	1未満	
	51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満											3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.44	0.28	0.17										3	0.44	0.17	0.30		

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4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	項目No	水質検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均			
採水月日				4月6日	5月11日	6月8日											6月8日	4月6日	-			
水温 ℃				14.9	21.0	23.5											23.5	14.9	19.8			
健康に関する項目	病原生物の代替指標	1	一般細菌	集落数100 個/mL以下	-	400	-										1	400	400	400		
		2	大腸菌	検出されないこと	16	43	17											3	43	16	25	
	無機物 重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-	0.0003未満	-											1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-	0.00005未満	-											1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-												1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-												1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-												1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	-	0.002未満	-												1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9	亜硝酸態窒素	0.04 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
		10	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	-												1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.09	0.04	0.02												3	0.09	0.02	0.05
		12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-	0.06	-												1	0.06	0.06	0.06
		13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-	0.02未満	-												1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		一般有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-	0.0002未満	-											1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
			15	1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	-	0.002未満	-											1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	16		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	-											1	0.002未満	0.002未満	0.004未満	
	17		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-	0.001未満	-												1	0.001未満	0.001未満	0.002未満
	18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-												1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-												1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20		ベンゼン	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-												1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	消毒副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-	
		22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-	
		23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-	
		24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-	
		25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-	
		26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-	
		27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-	
		28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-	
		29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-	
		30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-	
		31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-	
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-	0.005未満	-										1	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-	0.05	-											1	0.05	0.05	0.05	
		34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.13	0.05	0.09											3	0.13	0.05	0.09	
		35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-	0.005未満	-											1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	味	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-	9.5	-											1	9.5	9.5	9.5	
	着色	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.009	0.008	0.040											3	0.04	0.01	0.02	
		38	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.1	7.2	7.0											3	7.2	7	7.1	
	味	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	36.3	36.5	37.3											3	37.3	36.3	36.7	
		40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-	70	-											1	70	70	70	
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-	0.02未満	-											1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
		42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000001	0.000002											3	0.000002	0.000001	0.000002	
	カビ臭	43	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											3	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	
		44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-	0.002未満	-											1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	臭気	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-	0.0005未満	-											1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
		味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	2.4	2.2	2.6										3	2.6	2.2	2.4	
基礎的性状	47	pH値	5.8 ~ 8.6	7.7	7.7	7.5											3	7.7	7.5	7.6		
	48	味	異常でないこと	-	-	-											3	-	-	-		
	49	臭気	異常でないこと	青草臭・藻臭 20	青草臭・藻臭 15	青草臭・藻臭 15											3	-	-	-		
	50	色度	5 度以下	10	8	11											3	11	8	10		
	51	濁度	2 度以下	2.6	1.6	4.4											3	4.4	1.6	2.9		
		残留塩素	0.1 mg/L以上	-	-	-											0	-	-	-		

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4年度 東限浄水場 水質検査結果 水質基準項目 原水(那珂川)

区分	項目No	水質検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均		
採水月日				4月6日	5月11日	6月8日											6月8日	4月6日	-		
水温 ℃				17.0	21.0	24.0											24.0	17.0	20.7		
健康に関する項目	病原生物の代替指標	1	一般細菌	集落数100 個/mL以下	1400	-	-										1	1400	1400	1400	
		2	大腸菌	検出されないこと	9	34	14											3	34	9	19
	無機物 重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-	-											1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-	-											1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-	-											1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9	亜硝酸態窒素	0.04 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
		10	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	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.33	0.39	0.54											3	0.54	0.33	0.42
		12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満	-	-											1	0.05未満	0.05未満	0.05未満
		13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.02未満	-	-											1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		一般有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-	-											1	0.0002未満	0.0002未満
	15		1, 4ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.002未満	-	-											1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	16		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	-	-											1	0.002未満	0.002未満	0.004未満
	17		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.002未満
	18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20		ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-											1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	消毒副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.006	-	-										1	0.006	0.006	0.006	
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.64	-	-										1	0.64	0.64	0.64	
		34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.52	0.18	0.33										3	0.52	0.18	0.34	
		35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	-	-										1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	味	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	5.6	-	-										1	5.6	5.6	5.6	
	着色	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.095	0.041	0.045										3	0.095	0.041	0.060	
		38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4.4	5.3	4.8										3	5.3	4.4	4.8	
	味	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	23.5	29.7	27.5										3	29.7	23.5	26.9	
		40	蒸発残留物	500 mg/L以下	76	-	-										1	76	76	76	
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-	-										1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	カビ臭	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001										3	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	
		43	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										3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-	-										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	臭気	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-	-										1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.4	1.1	1.6										3	1.6	1.1	1.4		
基礎的性状	47	pH値	5.8 ~ 8.6	7.4	7.3	7.3										3	7.4	7.3	7.3		
	48	味	異常でないこと	-	-	-										0	-	-	-		
	49	臭気	異常でないこと	藻臭 10	藻臭 10	藻臭 25										3	-	-	-		
	50	色度	5 度以下	16	8	14										3	16	8	13		
	51	濁度	2 度以下	6.7	3.1	6.9										3	6.9	3.1	5.6		
		残留塩素	0.1 mg/L以上	-	-	-									0	-	-	-			

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4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	項目No	水質検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均		
採水月日				4月6日	5月11日	6月8日											6月8日	4月6日	-		
水温 °C				11.5	16.5	19.0											19.0	11.5	15.7		
健康に関する項目	病原生物の代替指標	1	一般細菌	集落数100 個/mL以下	-	-	-										0	-	-	-	
		2	大腸菌	検出されないこと	19	340	48											3	340	19	136
	無機物 重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		9	亜硝酸態窒素	0.04 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
		10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.27	0.32	0.29											3	0.32	0.27	0.29
		12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
	一般有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		15	1, 4ジオキサン	0.05 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		16	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	-	-	-
		17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
	消毒副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
		31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-	-	-											0	-	-	-
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-	-	-										0	-	-	-	
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-	-	-										0	-	-	-	
		34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.05	0.08	0.08										3	0.08	0.05	0.07	
		35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-	-	-										0	-	-	-	
	味	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-	-	-										0	-	-	-	
	着色	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.013	0.018	0.034										3	0.034	0.013	0.021666667	
		38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4.0	4.1	3.8										3	4.1	3.8	4.0	
	味	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	20.9	21.5	21.1										3	21.5	20.9	21	
		40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-	-	-										0	-	-	-	
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-	-	-										0	-	-	-	
	カビ臭	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満										3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		43	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										3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-	-	-										0	-	-	-	
	臭気	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-	-	-										0	-	-	-	
基礎的性状	味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.9	1.3	1.2									3	1.3	0.9	1.1		
		47	pH値	5.8 ~ 8.6	7.5	7.4	7.7										3	7.7	7.4	7.5	
	48	味	異常でないこと	-	-	-											0	-	-	-	
	49	臭気	異常でないこと	藻臭・青草臭 10	藻臭 10	藻臭 10										3	-	-	-		
	50	色度	5 度以下	5	8	8										3	8	5	7		
	51	濁度	2 度以下	1.1	1.9	1.8										3	1.9	1.1	1.6		
		残留塩素	0.1 mg/L以上	-	-	-										0	-	-	-		

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。