

水 質 検 査 成 績 書

検 体	検査種別	基準項目(38項目)					
	検水種別	原水					
	採水場所	最上川表流水					
	採水者	検査機関 (株式会社 江東微生物研究所 郡山支所 郡山市喜久田町卸3-24 TEL0256-34-					
	採水日時	平成25年8月6日	13時25分	気温	31.2℃	水温	23.0℃
	天候等	当日天候	雨	前日天候	曇り	採水時残留塩素	*** mg/L
検査項目	検査成績	水質基準	検査項目	検査成績	水質基準		
一般細菌	3700	1mL中100以下	トリクロロ酢酸	—	0.2 mg/L以下		
大腸菌	検出する	検出されない事	プロモジクロメタン	—	0.03 mg/L以下		
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003 mg/L以下	プロモホルム	—	0.09 mg/L以下		
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005 mg/L以下	ホルムアルデヒド	—	0.08 mg/L以下		
セレン及びその化合物	0.001未満	0.01 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	0.010	1.0 mg/L以下		
鉛及びその化合物	0.001未満	0.001 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	1.59	0.2 mg/L以下		
ヒ素及びその化合物	0.001	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	1.86	0.3 mg/L以下		
六価クロム化合物	0.005未満	0.05 mg/L以下	銅及びその化合物	0.01未満	1.0 mg/L以下		
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	6.5	200 mg/L以下		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.41	10 mg/L以下	マンガン及びその化合物	0.076	0.05 mg/L以下		
フッ素及びその化合物	0.08未満	0.8 mg/L以下	塩化物イオン	7.1	200 mg/L以下		
ホウ素及びその化合物	0.1未満	1.0 mg/L以下	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	23	300 mg/L以下		
四塩化炭素	0.0002未満	0.002 mg/L以下	蒸発残留物	94	500 mg/L以下		
1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2 mg/L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	0.001未満	0.04 mg/L以下	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001 mg/L以下		
ジクロロメタン	0.001未満	0.02 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001 mg/L以下		
テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01 mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02 mg/L以下		
トリクロロエチレン	0.001未満	0.01 mg/L以下	フェーノール類	0.0005未満	0.005 mg/L以下		
ベンゼン	0.001未満	0.01 mg/L以下	有機物(TOCの量)	2.0	3 mg/L以下		
塩素酸	—	0.6 mg/L以下	pH値	7.2	5.8 ~ 8.6		
クロロ酢酸	—	0.02 mg/L以下	味	—	異常でないこと		
クロロホルム	—	0.06 mg/L以下	臭気	微土臭	異常でないこと		
ジクロロ酢酸	—	0.04 mg/L以下	色度	18.5	5度 以下		
ジプロモクロロメタン	—	0.1 mg/L以下	濁度	31.3	2度 以下		
臭素酸	—	0.01 mg/L以下	—	—			
総トリハロメタン	—	0.1 mg/L以下	—	—			
判定	◎ 判定しない						
備考	基準値は平成15年厚生労働省令第101号、検査方法は平成15年厚生労働省告示第261号による。検査成績欄の濃度単位は基準値の単位と同じ。						

水 質 検 査 成 績 書

検 体	検査種別	基準項目(50項目)					
	検水種別	浄水					
	採水場所	上水道 中山町役場内蛇口					
	採水者	検査機関 (株式会社 江東微生物研究所 郡山支所 郡山市喜久田町卸3-24 TEL0256-34-					
	採水日時	平成25年8月6日	14時10分	室温	31.4℃	水温	20.5℃
	天候等	当日天候	雨	前日天候	曇り	採水時残留塩素	0.52 mg/L
検査項目	検査成績	水質基準	検査項目	検査成績	水質基準		
一般細菌	0	1mL中100以下	トリクロロ酢酸	0.02	0.2 mg/L以下		
大腸菌	不検出	検出されない事	プロモジクロメタン	0.004	0.03 mg/L以下		
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003 mg/L以下	プロモホルム	0.001未満	0.09 mg/L以下		
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005 mg/L以下	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08 mg/L以下		
セレン及びその化合物	0.001未満	0.01 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	0.003	1.0 mg/L以下		
鉛及びその化合物	0.001未満	0.001 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	0.01未満	0.2 mg/L以下		
ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	0.03未満	0.3 mg/L以下		
六価クロム化合物	0.005未満	0.05 mg/L以下	銅及びその化合物	0.01未満	1.0 mg/L以下		
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	10.0	200 mg/L以下		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.22	10 mg/L以下	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05 mg/L以下		
フッ素及びその化合物	0.08未満	0.8 mg/L以下	塩化物イオン	14.5	200 mg/L以下		
ホウ素及びその化合物	0.1未満	1.0 mg/L以下	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	22	300 mg/L以下		
四塩化炭素	0.0002未満	0.002 mg/L以下	蒸発残留物	59	500 mg/L以下		
1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2 mg/L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	0.001未満	0.04 mg/L以下	ジオスミン	0.000001未満	0.00001 mg/L以下		
ジクロロメタン	0.001未満	0.02 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001 mg/L以下		
テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01 mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02 mg/L以下		
トリクロロエチレン	0.001未満	0.01 mg/L以下	フェーノール類	0.0005未満	0.005 mg/L以下		
ベンゼン	0.001未満	0.01 mg/L以下	有機物(TOCの量)	0.4	3 mg/L以下		
塩素酸	0.06	0.6 mg/L以下	pH値	7.0	5.8 ~ 8.6		
クロロ酢酸	0.002	0.02 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと		
クロロホルム	0.010	0.06 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと		
ジクロロ酢酸	0.009	0.04 mg/L以下	色度	0.5未満	5度 以下		
ジブromokロロメタン	0.001	0.1 mg/L以下	濁度	0.1未満	2度 以下		
臭素酸	0.001未満	0.01 mg/L以下	—				
総トリハロメタン	0.015	0.1 mg/L以下	—				
判定	◎ 検査した項目は水道法の水質基準に適合します。						
備考	※印の検査成績は不適合です。 基準値は平成15年厚生労働省令第101号、検査方法は平成15年厚生労働省告示第261号による。 検査成績欄の濃度単位は基準値の単位と同じ。						

水 質 検 査 成 績 書

検 体	検査種別	基準項目(50項目)					
	検水種別	浄水					
	採水場所	上水道 村木沢公民館内蛇口					
	採水者	検査機関 (株式会社 江東微生物研究所 郡山支所 郡山市喜久田町卸3-24 TEL0256-34-					
	採水日時	平成25年8月6日	15時05分	室温	29.2℃	水温	21.1℃
	天候等	当日天候	雨	前日天候	雨	採水時残留塩素	0.54 mg/L
検査項目	検査成績	水質基準	検査項目	検査成績	水質基準		
一般細菌	0	1mL中100以下	トリクロロ酢酸	0.02	0.2 mg/L以下		
大腸菌	不検出	検出されない事	プロモジクロメタン	0.004	0.03 mg/L以下		
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003 mg/L以下	プロモホルム	0.001未満	0.09 mg/L以下		
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005 mg/L以下	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08 mg/L以下		
セレン及びその化合物	0.001未満	0.01 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	0.011	1.0 mg/L以下		
鉛及びその化合物	0.001未満	0.001 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	0.01	0.2 mg/L以下		
ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	0.03未満	0.3 mg/L以下		
六価クロム化合物	0.005未満	0.05 mg/L以下	銅及びその化合物	0.01未満	1.0 mg/L以下		
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	11.3	200 mg/L以下		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.19	10 mg/L以下	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05 mg/L以下		
フッ素及びその化合物	0.08未満	0.8 mg/L以下	塩化物イオン	15.7	200 mg/L以下		
ホウ素及びその化合物	0.1未満	1.0 mg/L以下	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	22	300 mg/L以下		
四塩化炭素	0.0002未満	0.002 mg/L以下	蒸発残留物	53	500 mg/L以下		
1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2 mg/L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	0.001未満	0.04 mg/L以下	ジオスミン	0.000001未満	0.00001 mg/L以下		
ジクロロメタン	0.001未満	0.02 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001 mg/L以下		
テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01 mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02 mg/L以下		
トリクロロエチレン	0.001未満	0.01 mg/L以下	フェーノール類	0.0005未満	0.005 mg/L以下		
ベンゼン	0.001未満	0.01 mg/L以下	有機物(TOCの量)	0.4	3 mg/L以下		
塩素酸	0.06	0.6 mg/L以下	pH値	7.1	5.8 ~ 8.6		
クロロ酢酸	0.002	0.02 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと		
クロロホルム	0.012	0.06 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと		
ジクロロ酢酸	0.008	0.04 mg/L以下	色度	0.5未満	5度 以下		
ジブromokロロメタン	0.001未満	0.1 mg/L以下	濁度	0.1未満	2度 以下		
臭素酸	0.001未満	0.01 mg/L以下	—				
総トリハロメタン	0.016	0.1 mg/L以下	—				
判定	◎ 検査した項目は水道法の水質基準に適合します。						
備考	※印の検査成績は不適合です。 基準値は平成15年厚生労働省令第101号、検査方法は平成15年厚生労働省告示第261号による。 検査成績欄の濃度単位は基準値の単位と同じ。						