浄 水 水 質 検 査 結 果 書

採水年月日	令和6年9月10日	気温（℃）	***
採水地点	平郡簡易水道平郡西給水栓	水温（℃）	***
採水者	柳井市	残留塩素(mg/L)	0.19

水道水質基準項目

検査項目	単位	結果	基準値
一般細菌	個/mL	0	100以下
大腸菌		陰性	検出されないこと
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.02以下
亜硝酸態窒素	mg/L	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	0.01以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.65	10以下
フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.8以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.028	1以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002以下
1，4－ジオキサン	mg/L	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	0.001未満	0.04以下
ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.02以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01以下
塩素酸	mg/L	0.10	0.6以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02以下
クロロホルム	mg/L	0.015	0.06以下
ジクロロ酢酸	mg/L	0.012	0.03以下
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.024	0.1以下
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01以下
総トリハロメタン	mg/L	0.067	0.1以下
トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.03以下
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.023	0.03以下
ブロモホルム	mg/L	0.005	0.09以下
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08以下
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	1以下
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.027	0.2以下
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3以下
銅及びその化合物	mg/L	0.016	1以下
ナトリウム及びその化合物	mg/L	16.4	200以下
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下
塩化物イオン	mg/L	27.8	200以下
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	111	300以下
蒸発残留物	mg/L	224	500以下
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2以下
ジェオスミン	mg/L	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	0.00001以下
非イオン界面活性剤	mg/L	0.004未満	0.02以下
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005以下
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	1.2	3以下
pH値		7.1	5.8以上8.6以下
味		異常なし	異常でないこと
臭気		異常なし	異常でないこと
色度	度	0.6	5以下
濁度	度	0.05未満	2以下

判定	上記項目については水質基準に適合

検査期日	令和6年9月10日 ～ 令和6年9月13日	検査責任者
検査機関	柳井地域広域水道企業団	印
検査責任者	溝口憲治	

浄 水 水 質 検 査 結 果 書

採水年月日	令和 6 年 9 月 10 日	気温（℃）	***
採水地点	平郡簡易水道平郡東給水栓	水温（℃）	***
採水者	柳井市	残留塩素（mg/L）	0.30

水道水質基準項目

検査項目	単位	結果	基準値	検査項目	単位	結果	基準値
一般細菌	個/mL	0	100以下	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	1以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.2以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005以下	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.5	200以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.02以下	塩化物イオン	mg/L	20.7	200以下
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	32	300以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01以下	蒸発残留物	mg/L	72	500以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.1未満	10以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2以下
フッ素及びその化合物	mg/L	0.05未満	0.8以下	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.022	1以下	2－メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.008	0.02以下
1，4－ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005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	0.001未満	0.04以下	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	0.2未満	3以下
ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.02以下	pH値		7.9	5.8以上8.6以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下	味		異常なし	異常でないこと
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下	臭気		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01以下	色度	度	0.5未満	5以下
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6以下	濁度	度	0.05未満	2以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02以下				
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06以下				
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03以下				
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.1以下				
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.005	0.1以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03以下	判定	上記項目については水質基準に適合		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03以下				
ブロモホルム	mg/L	0.003	0.09以下				

検査期日	令和6年9月10日 ～ 令和6年9月13日	検査責任者
検査機関	柳井地域広域水道企業団	印
検査責任者	溝口憲治	