

## 令和7年5月度 水質検査結果書 (2/7)

検査方法: 厚生労働省告示第261号 「検査方法告示」 に定める方法		探水地點	周防大島町										
			源明給水栓 (源明区民館)	白石給水栓 (白石公会堂)	笠佐給水栓 (笠佐ポンプ所)	前島給水栓 (前島公衆トイレ)	源明水源 (源明水源地)	白石水源 (大崎白石水源地)	笠佐水源 (笠佐ポンプ所(受水井))	前島水源 (前島水源地)			
			探水年月日	5月7日	5月7日	5月7日	5月7日	***	***	***	***		
			気温 ( °C )	17.9	18.0	***	***	***	***	***	***		
水質基準項目	水温 ( °C )	16.4	20.3	***	***	***	***	***	***	***	***		
	残留塩素 (mg/L)	0.28	0.49	0.44	0.52	***	***	***	***	***	***		
	項目名	単位	基準値										
	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	***	***	***	***		
	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	***	***	***	***		
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	シース-1, 2-ジクロロエチレン及びトランヌー1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	塩素酸	mg/L	0.6以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	クロロホルム	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	***	***	***	***	***	***	***	***		
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.0	5.4	12.9	13.8	***	***	***	***		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	蒸発残留物	mg/L	500以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ジエオスミン	mg/L	0.00001以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	フェノール類	mg/L	0.005以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.2未満	0.2未満	0.2	0.3	***	***	***	***		
	pH値		5.8以上8.6以下	7.0	6.6	7.2	7.1	***	***	***	***		
	味		異常でないこと	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	異常なし	***	***	***	***		
	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	***	***	***	***		
	濁度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	***	***	***	***		
水質管理目標設定項目	項目名	単位	目標値										
	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	トルエン	mg/L	0.4以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	農薬類		1以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	残留塩素	mg/L	1以下	0.28	0.49	0.44	0.52	***	***	***	***		
	カルシウム、マグネ												

## 令和 7 年5月度 水質検査結果書 (4/7)

## 令和7年5月度 水質検査結果書(6/7)

検査方法: 厚生労働省告示第261号 「検査方法告示」 に定める方法		探水地点	上関町		平生町		田布施町		上関町		平生町		田布施町	
			八島簡易水道系	祝島簡易水道系	佐合島飲料水供給施設系	田布施浄水場系	八島簡易水道系	祝島簡易水道系	佐合島飲料水供給施設系	田布施浄水場系	田布施浄水場系	田布施川原水	田布施川原水	
			八島簡易水道給水栓	祝島簡易水道給水栓	佐合島飲料水供給施設給水栓	平生給水栓②戎谷建設	八島簡易水道原水	祝島簡易水道原水	佐合島飲料水供給施設	田布施川原水	田布施川原水	田布施川原水	田布施川原水	
水質基準項目	項目名	単位	基準値											
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	***	***	***	***	***	***
	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	1.8	13	***	***	1.8	***
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	シース-1,2-ジクロロエチレン及びトランヌー1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	塩素酸	mg/L	0.6以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	クロロホルム	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	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	塩化物イオン	mg/L	200以下	117.2	18.3	43.4	17.2	26.6	***	***	***	***	***	***
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	蒸発残留物	mg/L	500以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ジエオスミン	mg/L	0.00001以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	フェノール類	mg/L	0.005以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.2未満	0.6	0.2未満	0.8	0.9	***	***	***	***	***	***
	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.1	6.7	7.1	7.2	***	***	***	***	***	***
	味		異常でないこと	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	異常なし	異常なし	***	***	***	***	***	***
	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	***	***	***	***	***	***
	濁度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	***	***	***	***	***	***
水質管理目標設定項目	項目名	単位	目標値											
	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	トルエン	mg/L	0.4以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	***	***	***								