

令和7年7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		探水地点	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	7月1日	7月1日	7月1日	7月1日	***	***	***	***		
			気温 (°C)	30.1	29.5	***	***	***	***	***	***		
水質基準項目	水温 (°C)	22.0	28.2	***	***	***	***	***	***	***	***		
	残留塩素 (mg/L)	0.28	0.27	0.29	0.43	***	***	***	***	***	***		
	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	9.6	5.3	12.9	13.1	***	***	***	***		
	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	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	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	***	***	***	***		
	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	0.2未満	0.3	0.3	***	***	***	***		
	pH値		5.8以上8.6以下	6.9	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	0.9	0.5未満	***	***	***	***		
	濁度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.11	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	0.27</								

令和 7 年7月度 水質検査結果書 (4/7)

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		柳井市 平郡簡易水道系										
		採水地点		平郡東給水栓	平郡西給水栓	平郡東第1水源	平郡東第2水源	平郡東第3水源	平郡東第4水源	平郡東とび水源	平郡西第3水源	平郡西第2水源
		採水年月日	7月8日	7月8日	***	***	***	***	***	***	***	***
		気温(℃)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
水質基準項目	項目名	単位	基準値									
	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	***	***	***	***	***	***	***
	大腸菌	個/mL	検出されないこと	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	0.005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ノ	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	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	シマー-1, 2-ジクロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロエチレン	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	18.6	34.0	***	***	***	***	***	***	***
	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	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	***	***	***	***	***	***	***
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	***	***	***	***	***	***	***
	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	***	***	***	***	***	***	***
	pH値		5.8以上8.6以下	8.1	6.9	***	***	***	***	***	***	***
	味		異常でないこと	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	***	***	***	***	***	***	***
	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	***	***	***	***	***	***	***
	濁度	度	2以下	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	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	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	0.38	0.55	***	***	***	***	***	***	***
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	遊離炭酸	mg/L	20以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	臭気強度(TON)		3以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	濁度	度	1以下	0.05未満	0.05未満	***	***	***	***	***	***	***
	pH値		7.5程度	8.1	6.9	***	***	***	***	***	***	***
その他の項目	腐食性(ランゲリア指数)		-1以上0程度	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	従属栄養細菌		2000以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノン酸(PFOA)	mg/L	0.00005以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	項目名	単位	指針値等									
	モリブデン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***
	キシレン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***
	1, 3-ジクロロプロパン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***
	p-ジクロロベンゼン	mg/L		***	***	***						

令和7年7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 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系 八島簡易水道給水栓②戎谷建設		田布施浄水場系 平生給水栓②戎谷建設 田布施浄水場		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 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		田布施浄水場系		田布施川原水	
			探水年月日	7月14日	7月14日	7月14日	7月14日	7月22日	7月14日	7月14日	7月14日	7月14日	7月14日	7月14日
気温(℃)	***	***	***	***	***	***	***	28.3	***	***	27.0	28.3	***	***
水温(℃)	***	***	***	***	***	***	***	29.0	***	***	25.0	30.0	***	***
残留塩素(mg/L)	0.40	0.40	0.33	0.34	0.16	***	***	***	***	***	***	***	***	***
項目名	単位	基準値												
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	***	***	***	***	***	***
大腸菌		検出されないと 陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	***	***	***	***	***	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	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
シアン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	96.4	18.6	42.7	19.3	22.1							
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
蒸発残物	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	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	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	mg/L	0.00001以下	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
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	0.3	0.6	0.2未満	1.1	1.0	***	***	***	***	***	***	***
pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.0	6.7	7.1	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	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	0.8	0.5未満	0.7	0.6	***	***	***	***	***	***	***
濁度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.07	0.05未満	***	***	***	***	***	***	***
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	***	***	***	***	***	0.0004	***	***	***	***	***	***
ウラン及びその化合物	mg/L</													