

令和 8 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				周防大島町										
採 水 地 点				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 (源明水源池)	白石水源 (大崎白石水源池)	笠佐水源 (笠佐ポンプ所(受水井))	前島水源 (前島水源池)			
採 水 年 月 日				4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	***	***	***	***			
気 温 (℃)				23. 2	20. 5	***	***	***	***	***	***			
水 温 (℃)				15. 5	18. 1	***	***	***	***	***	***			
残 留 塩 素 (mg/L)				0. 37	0. 30	0. 45	0. 37	***	***	***	***			
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	0	0	***	***	***	***			
	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	***	***	***	***			
	ガドリ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. 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	***	***	***	***	***	***	***	***			
	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ネン酸(PFOA)	mg/L	0. 00005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	***	***	***	***	***	***	***	***			
	ブromoジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	***	***	***	***	***	***	***	***			
	ブromo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	7. 6	5. 5	12. 4	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	***	***	***	***	***	***	***	***			
	ジェオスミン	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. 3	0. 2	***	***	***	***			
	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	1. 6	0. 5未満	***	***	***	***			
	濁度	度	2以下	0. 05未満	0. 05未満	0. 21	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. 37	0. 30	0. 45	0. 37	***	***	***	***			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	10以上100以下	***	5. 50	12. 40	13. 10	***	***	***	***			
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－tert－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. 5未満	1. 60	0. 5未満	***	***	***	***			
pH値			7. 5程度	7. 0	0. 2未満	0. 3	0. 2	***	***	***	***			
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	***	***	***	***	***	***	***	***			
そ の 他 の 項 目		項目名	単位	指針値等										
		モリブデン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***		
		キシレン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***		
		1, 3－ジクロロプロベン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***		
	p－ジクロロベンゼン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	1, 2－ジクロロプロパン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	総アルカリ度	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	アンモニア性窒素	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	電気伝導率	μ s/cm		***	***	***	***	***	***	***	***			
	臭素イオン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	硝酸態窒素	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	オルトリン酸性リン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	硫酸イオン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	カリウム	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	マグネシウム	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	カルシウム	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	フッ素イオン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	クリフスポジウム	個/10L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	ジアルジア	個/10L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL		***	***	***	***	***	***	***	***			
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		***	***	***	***	***	***	***	***			
	1, 1, 2－トリクロロエタン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***			

水質基準項目

令和 8 年5月度 水 質 検 査 結 果 書 (6/7)

検査方法：			上関町		平生町		田布施町		上関町		平生町		田布施町	
厚生労働省告示第261号 「検査方法告示」 に定める方法			八島簡易水道系		祝島簡易水道系		田布施浄水場系		八島簡易水道系		祝島簡易水道系		田布施浄水場系	
採 水 地 点			八島簡易水道給水栓		祝島簡易水道給水栓		田布施浄水場②浄水場用地内取水栓		八島簡易水道原水		祝島簡易水道原水		田布施川原水	
採 水 年 月 日			5月19日		5月19日		5月19日		5月19日		5月19日		5月11日	
気 温 (℃)			***		***		***		***		***		***	
水 温 (℃)			***		***		***		***		***		***	
残 留 塩 素 (mg/L)			0.14		0.48		0.33		0.29		0.22		***	
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	0	0	0	***	***	***	***	***	***
	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	***	2	2	***	***	1未満
	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	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ボ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	0.04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	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ペルフルオロオクタンルスホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005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rom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	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ブrom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	52.5	23.1	41.6	14.1	35.1	***	***	***	***	***	***
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	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
ジェオスミン	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	0.7	0.7	0.2未満	0.6	0.8	***	***	***	***	***	***	
pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.4	6.7	7.2	7.3	***	***	***	***	***	***	
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	***	***	***	***	***	***	
濁度	度	2以下	0.08	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	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	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	0.14	0.48	0.33	0.29	0.22	***	***	***	***	***	***
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	52.50	23.10	41.60	14.10	35.10	***	***	***	***	***	***
	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-tert-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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.50	***	***	***	***	***	***
	pH値		7.5程度	0.7	0.7	0.2未満	0.6	0.8	***	***	***	***	***	***
	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	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
その他の項目	項目名	単位	指針値等											
	モリブデン	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	キシレン	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	1,3-ジクロロプロベン	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	総アルカリ度	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	アンモニア性窒素	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	電気伝導率	μ s/cm	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	臭素イオン	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	硝酸態窒素	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	オルトリン酸性リン	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	硫酸イオン	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	カリウム	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	マグネシウム	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	カルシウム	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	フッ素イオン	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	クリプスポリジウム	個/10L	***	***	***	***	***	***	***	0	0	***	***	***
	ジアルジア	個/10L	***	***	***	***	***	***	***	0	0	***	***	***
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	***	***	***	***	***	***	***	0	0	***	***	3
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***