令和 7 年6月度　水 質 検 査 結 果 書 (2/7)

				周防大島町									
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		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)		
		採水年月日		6月2日	6月2日	6月2日	6月2日	6月2日	6月2日	6月2日	6月2日		
		気温(℃)		21.0	21.0	***	***	***	***	***	***		
		水温(℃)		18.5	22.8	***	***	***	***	***	***		
		残留塩素(mg/L)		0.28	0.46	0.42	0.51	***	***	***	***		
	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	0	34	4		
	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	1未満	1未満	1	1		
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	***	***	***	***	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.56	1.99	0.54	0.49	1.49	1.88	0.51	0.40		
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.14	0.10	0.33	0.06	0.13	0.08	0.32	0.06		
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.012	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.012	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.07	0.15	0.06未満	***	***	***	***		
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	***	***	***	***		
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	***	***	***	***		
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	***	***	***	***		
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002	0.001未満	0.004	0.001	***	***	***	***		
	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	***	***	***	***		
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.003	0.001未満	0.009	0.001	***	***	***	***		
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	***	***	***	***		
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001	0.001未満	0.003	0.001未満	***	***	***	***		
	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	***	***	***	***		
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	***	***	***	***		
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.011	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.097	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.059	0.02未満		
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.050	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満		
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.022	0.01未満	0.015	0.037	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	13.4	10.5	15.7	18.0	13.0	10.3	15.2	17.6		
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.3	5.4	12.6	13.2	8.4	5.3	12.4	13.0		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	43	33	43	22	38	31	41	21		
	蒸発残留物	mg/L	500以下	112	105	125	110	107	101	121	107		
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	***	***	***	***	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	ジェオスミン	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
	フェノール類	mg/L	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
	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	0.3	0.2未満	0.2未満	0.3	0.3		
	pH値		5.8以上8.6以下	7.0	6.7	7.2	7.1	6.5	6.5	7.0	6.3		
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	***	***	***	***		
	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	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	1.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.2	0.5未満		
	濁度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.29	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.10	0.05未満		
	項目名	単位	目標値										
水質管理目標設定項目	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	0.46	0.42	0.51	***	***	***	***		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	43	33	43	22	38	31	41	21		
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	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	112	105	125	110	107	101	121	107		
	濁度	度	1以下	0.05未満	0.05未満	0.29	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.10	0.05未満		
	pH値		7.5程度	7.0	6.7	7.2	7.1	6.5	6.5	7.0	6.3		
	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	0.02未満	0.02未満	0.10	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.06	0.02未満		
	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ン酸(PFOA)	mg/L	0.00005以下	***	***	***	***	***	***	***	***		
	項目名	単位	指針値等										
その他の項目	モリブデン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***		
	キシレン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***		
	1,3−ジクロロプロペン	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	μs/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		0.14	0.10	0.33	0.06	0.13	0.08	0.32	0.06		
	クリプトスポリジウム	個/10L		***	***	***	***	***	***	***	***		
	ジアルジア	個/10L		***	***	***	***	***	***	***	***		
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL		***	***	***	***	0	0	0	0		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		***	***	***	***	***	***	***	***		
	1,1,2−トリクロロエタン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***		

令和 7 年6月度　水 質 検 査 結 果 書 (4/7)

				柳井市								
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				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			6月10日	6月10日	6月10日	6月10日	6月10日	6月10日	6月10日	6月10日	6月10日
	気温(℃)			***	***	***	***	***	***	***	***	***
	水温(℃)			***	***	***	***	***	***	***	***	***
	残留塩素(mg/L)			0.45	0.27	***	***	***	***	***	***	***
	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	10	137	4900	0	17	310	1370
	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	1未満	1未満	1未満	1未満	1	30	5
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	***	***	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00022	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満
	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003	0.002未満	0.004	0.004	0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.13	0.60	0.44	0.54	0.38	1.65	0.30	0.38	0.71
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.05未満	0.06	0.07	0.10	0.05未満	0.5未満	0.05未満	0.06	0.05未満
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.018	0.023	0.031	0.029	0.050	0.020	0.033	0.018	0.024
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	0.06未満	***	***	***	***	***	***	***
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	***	***	***	***	***	***	***
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.001未満	0.007	***	***	***	***	***	***	***
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003未満	0.004	***	***	***	***	***	***	***
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001	0.022	***	***	***	***	***	***	***
	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	***	***	***	***	***	***	***
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.002	0.052	***	***	***	***	***	***	***
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003未満	0.004	***	***	***	***	***	***	***
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001未満	0.017	***	***	***	***	***	***	***
	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001	0.006	***	***	***	***	***	***	***
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	0.008未満	0.008未満	***	***	***	***	***	***	***
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.029	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1.470	0.717
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.050	0.03未満	0.03未満	0.293	0.392
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満	0.011	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11.1	17.5	12.6	11.3	44.5	915.1	9.2	15.6	17.4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.009	0.034
	塩化物イオン	mg/L	200以下	14.9	37.9	24.5	14.1	70.6	3381.6	11.5	15.5	35.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	30	122	123	109	118	3209	89	87	137
	蒸発残留物	mg/L	500以下	54	224	210	170	280	14600	140	176	288
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	***	***	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	ジェオスミン	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
	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
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.006	0.004未満	0.005	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	フェノール類	mg/L	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	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	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	1.2	0.5
	pH値		5.8以上8.6以下	8.0	7.1	7.7	8.0	7.7	7.3	7.6	6.7	7.2
	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	微土臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微藻臭	微土臭
	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	0.5未満	0.5未満	19.1	4.8
	濁度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.38	0.05未満	0.18	0.05未満	0.05未満	1.71	0.73
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	0.007未満	0.007未満	***	***	***	***	***	***	***
	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	0.0001未満	0.001	***	***	***	***	***	***	***
	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002	***	***	***	***	***	***	***
	農薬類		1以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	残留塩素	mg/L	1以下	0.45	0.27	***	***	***	***	***	***	***
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	30	122	123	109	118	3209	89	87	137
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.01	0.03
	遊離炭酸	mg/L	20以下	0.8	13.5	***	***	***	***	***	***	***
	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	0.001未満	0.001未満	***	***	***	***	***	***	***
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下	0.5	1.6	***	***	***	***	***	***	***
	臭気強度(TON)		3以下	1未満	1未満	***	***	***	***	***	***	***
	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	54	224	210	170	280	14600	140	176	288
	濁度	度	1以下	0.05未満	0.05未満	0.38	0.05未満	0.18	0.05未満	0.05未満	1.71	0.73
	pH値		7.5程度	8.0	7.1	7.7	8.0	7.7	7.3	7.6	6.7	7.2
	腐食性(ランゲリア指数)		-1以上0程度	-1.2	-0.8	***	***	***	***	***	***	***
	従属栄養細菌		2000以下	1	1	***	***	***	***	***	***	***
	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	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1.47	0.72
	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ン酸(PFOA)	mg/L	0.00005以下	0.0000005未満	0.000008	***	***	***	***	***	***	***
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−ジクロロプロペン	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	μs/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		0.05未満	0.06	0.07	0.10	0.05未満	0.5未満	0.05未満	0.06	0.05未満
	クリプトスポリジウム	個/10L		***	***	0	0	0	0	0	0	0
	ジアルジア	個/10L		***	***	0	0	0	0	0	0	0
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL		***	***	0	0	0	0	0	0	0
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***
	1,1,2−トリクロロエタン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***

柳井地域広域水道企業団

令和 7 年6月度　水 質 検 査 結 果 書 (6/7)

				上関町		平生町		田布施町		上関町		平生町	田布施町
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			採水地点	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
				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	田布施給水栓②麻里府地域施設	田布施浄水場	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
			採水年月日	6月17日	6月17日	6月17日	6月17日	6月17日	***	6月17日	6月17日	6月17日	6月17日
			気温（℃）	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
			水温（℃）	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
			残留塩素(mg/L)	0.43	0.65	0.34	0.45	0.26	***	***	***	***	***
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	***	220	380	0	1900
	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	***	21	5	1未満	99
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	***	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	***	***	***	***	***	***	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	***	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	***	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.31	0.26	0.37	0.55	0.54	***	0.34	0.1未満	0.42	0.54
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10	0.05未満	0.06	0.11	0.12	***	0.10	0.05未満	0.06	0.10
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.019	0.011	0.01未満	0.014	0.016	***	0.020	0.011	0.01未満	0.011
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	***	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	***	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.24	0.16	0.22	0.17	0.19	***	***	***	***	***
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	***	***	***	***	***
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.001未満	0.003	0.001未満	0.015	0.012	***	***	***	***	***
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満	***	***	***	***	***
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.004	0.005	0.002	0.006	0.010	***	***	***	***	***
	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	***	***	***	***	***
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.018	0.015	0.004	0.032	0.038	***	***	***	***	***
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003未満	0.005	0.003未満	0.003	0.003未満	***	***	***	***	***
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001未満	0.007	0.001未満	0.011	0.014	***	***	***	***	***
	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.014	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002	***	***	***	***	***
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	***	***	***	***	***
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.012	***	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02未満	0.045	0.02未満	0.02未満	0.02未満	***	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.194
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	***	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.195
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.016	0.01未満	0.030	0.014	0.01未満	***	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	61.1	11.0	34.7	13.5	20.6	***	63.8	8.6	35.0	12.6
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	***	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.051
	塩化物イオン	mg/L	200以下	111.9	17.9	43.0	18.2	34.0	***	122.6	15.6	44.2	15.2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	176	30	41	35	54	***	184	21	42	45
	蒸発残留物	mg/L	500以下	422	81	168	76	148	***	454	124	172	114
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	***	***	***	***	***	***	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	ジェオスミン	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	***	0.004未満	0.018	0.004未満	0.010
	フェノール類	mg/L	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	***	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3以下	0.2未満	0.8	0.2	0.9	0.9	***	0.2未満	0.9	0.2未満	1.9
	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.1	6.7	7.1	7.2	***	7.4	6.5	6.4	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	***	微藻臭	微藻臭	無臭	微土臭
	色度	度	5以下	0.5未満	1.1	0.5未満	0.7	0.6	***	0.5未満	27.8	0.5未満	14.9
	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	***	0.14	17.46	0.14	7.39
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	0.43	0.65	0.34	0.45	0.26	***	***	***	***	***
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	176	30	41	35	54	***	184	21	42	45
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	***	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05
	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	422	81	168	76	148	***	454	124	172	114
	濁度	度	1以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	***	0.14	17.46	0.14	7.39
	pH値		7.5程度	7.6	7.1	6.7	7.1	7.2	***	7.4	6.5	6.4	7.1
	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	0.02未満	0.05	0.02未満	0.02未満	0.02未満	***	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.19
	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ン酸(PFOA)	mg/L	0.00005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−ジクロロプロペン	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	μs/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		0.10	0.05未満	0.06	0.11	0.12	***	0.10	0.05未満	0.06	0.10
	クリプトスポリジウム	個/10L		***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	ジアルジア	個/10L		***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL		***	***	***	***	***	***	***	***	***	1未満
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	1,1,2−トリクロロエタン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***	***