

令和 8 年4月度 水質検査結果書 (1/3)

大島ルート（周防大島町、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				採水地点			久賀			大島			東和		橘		大島		
				採	水	年	月	日	第1配水池	第2配水池	第1配水池	第2配水池	第3配水池	第1配水池	第2配水池	第1配水池	第2配水池	配水池	
				気	温	(	℃	)	13.8	13.9	13.3	14.0	14.3	16.0	15.9	17.1	15.9	15.6	
				水	温	(	℃	)	12.9	12.4	13.6	12.5	12.5	14.8	14.0	14.6	14.2	12.3	
				残	留	塩	素	(mg/L)	0.40	0.42	0.37	0.40	0.42	0.32	0.38	0.39	0.39	0.42	
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	0	0	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	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
	ナトリ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	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	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	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	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	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	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	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	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		0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27	
	フッ素及びその化合物			mg/L	0.8以下		0.19	0.18	0.19	0.19	0.19	0.20	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	ホウ素及びその化合物			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	0.01未満	0.010	0.010	
	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	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	スチレン、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	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	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	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	0.001未満	0.001未満	0.001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ネン酸(PFOA)			mg/L	0.00005以下		0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005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	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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	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	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	0.002未満	
	クロホルム			mg/L	0.06以下		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	
	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	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
	ジブromクロロメタン			mg/L	0.1以下		0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	
	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	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	
	総トリハロメタン			mg/L	0.1以下		0.010	0.008	0.010	0.008	0.008	0.013	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.008	
	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	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
	ブromジクロロメタン			mg/L	0.03以下		0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	
	ブromホルム			mg/L	0.09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	0.001未満	0.001未満	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	0.008未満	0.008未満	0.008未満	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	0.01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		0.02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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	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	0.03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	0.03未満	0.03未満	
	銅及びその化合物			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	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		5.7	5.7	5.7	5.7	5.8	5.7	5.6	5.5	5.6	5.6	5.6	5.6	
	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	0.005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		5.4	5.5	5.2	5.5	5.5	5.5	5.2	5.2	5.2	5.2	5.4	5.4	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			mg/L	300以下		17	16	16	16	16	17	17	16	17	16	17	16	
	蒸発残留物			mg/L	500以下		37	36	38	34	35	43	45	43	44	41	41	41	
	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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	ジェオキシム			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		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	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	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		0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	pH値				5.8以上8.6以下		7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	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	
	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	0.05未満	0.05未満	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		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	ウラン及びその化合物			mg/L	0.002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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	ニッケル及びその化合物			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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	1,2-ジクロロエタン			mg/L	0.004以下		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
	トルエン			mg/L	0.4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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	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		***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	抱水クローラル			mg/L	0.02以下		***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	農薬類				1以下		***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	残留塩素			mg/L	1以下		0.40	0.42	0.37	0.40	0.42	0.32	0.38	0.39	0.39	0.39	0.42	0.42	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			mg/L	10以上100以下		17	16	16	16	16	17	17	16	17	16	17	16	
	マンガ及びその化合物			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	0.001未満	0.001未満	0.001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		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	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		37	36	38	34	35	43	45	43	44	41	41	41	
	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	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
	pH値				7.5程度		7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	
	腐食性(ラングリア指数)				-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		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	0.001未満	0.001未満</		

令和 8 年4月度 水 質 検 査 結 果 書 (2/3)

由宇、上関ルート（岩国市由宇町、柳井市、田布施町、上関町、平生町）

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		上関		平生			由宇		柳井		田布施		日積浄水場	
			採水年月日		第1配水池	第2配水池	第1配水池	第2配水池	第3配水池	配水池	第1配水池	第2配水池	配水池	着水井	浄水池		
			気温（℃）		20.0	18.5	18.5	19.8	19.2	18.6	19.7	18.5	17.9	21.2	21.2		
			水温（℃）		18.6	17.8	13.4	15.4	18.0	15.6	11.7	12.4	12.7	11.8	11.7		
			残留塩素（mg/L）		0.33	0.37	0.41	0.44	0.38	0.42	0.49	0.54	0.46	***	0.51		
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	0	0	0	0	0	5	0		
	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	1未満	陰性		
	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	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	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	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	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	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	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	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	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	0.28	0.27	0.28	0.27	0.26	0.27	0.27	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27		
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.19	0.18	0.18	0.19	0.19	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.18		
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.010	0.011	0.010	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		
	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	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	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	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	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	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	0.001未満	0.001未満	0.001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ネ sulfonate(PFOA)	mg/L	0.00005以下	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005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	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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	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	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		
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	***	0.002		
	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	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	***	0.003未満		
	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	***	0.002		
	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	0.001未満	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	0.016	0.013	0.010	0.010	0.010	0.011	0.007	0.007	0.007	0.009	***	0.006		
	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	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	***	0.003未満		
	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	***	0.002		
	ブromホルム	mg/L	0.09以下	0.001	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	***	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	0.008未満	0.008未満	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	0.01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	0.02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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	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	0.03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	0.032	0.03未満		
	銅及びその化合物	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	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	5.7	5.7	5.7	5.6	5.7	5.6	5.7	5.7	5.7	5.7	5.2	5.7		
	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	0.005未満	0.005未満	0.031	0.005未満		
	塩化物イオン	mg/L	200以下	5.5	5.4	5.4	5.2	5.3	5.2	5.3	5.3	5.4	5.4	3.4	5.2		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	16	17		
	蒸発残留物	mg/L	500以下	43	44	43	48	49	45	42	47	42	45	47	47		
	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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	ジェオシン	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	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	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	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	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.5		
	pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.0	7.1		
	臭		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	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微臭	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2.1	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	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.89	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	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	td										

令和 8 年4月度 水 質 検 査 結 果 書 (3/3)

弥栄ダム取水口

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		取水口 No. 7
		採 水 年 月 日		4月21日
		気 温 (℃)		17.3
		水 温 (℃)		8.5
		残 留 塩 素 (mg/L)		***
水 質 基 準 項 目	項目名	単位	基準値	
	一般細菌	個/mL	100以下	10
	大腸菌		検出されないこと	1 未満
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003未満
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	0.00005未満
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満
	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.28
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.21
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	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
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.001未満
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001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ktan磺酸(PFOA)	mg/L	0.00005以下	0.000005未満
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満
	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	***
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	***
	ブロモホルム	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	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.027
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.034
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	5.0
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.033
	塩化物イオン	mg/L	200以下	3.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	13
	蒸発残留物	mg/L	500以下	42
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02未満
	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	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
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.004未満
	フェノール類	mg/L	0.005以下	0.0005未満
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7
	pH値		5.8以上8.6以下	7.0
	味		異常でないこと	***
	臭気		異常でないこと	弱藻臭
	色度	度	5以下	2.5
	濁度	度	2以下	1.30
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	0.001未満
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.001未満
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.001未満
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	0.0004未満
	トルエン	mg/L	0.4以下	0.001未満
	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	***
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	13
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.033
	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	0.001未満
	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	42
	濁度	度	1以下	1.30
	pH値		7.5程度	7.0
	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	0.001未満
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.027
そ の 他 の 項 目	項目名	単位	指針値等	
	モリブデン	mg/L		0.001未満
	キシレン	mg/L		0.001未満
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		0.001未満
	p-ジクロロベンゼン	mg/L		0.001未満
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L		0.001未満
	総アルカリ度	mg/L		***
	アンモニア性窒素	mg/L		0.02未満
	電気伝導率	μ S/cm		54.2
	臭素イオン	mg/L		0.1未満
	硝酸態窒素	mg/L		0.28
	オルトリン酸性リン	mg/L		0.1未満
	硫酸イオン	mg/L		4.30
	カリウム	mg/L		0.79
	マグネシウム	mg/L		0.68
	カルシウム	mg/L		4.27
	フッ素イオン	mg/L		0.21
	クリプトスボリウム			***
	ダイオキシン類			***
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		0.0006未満