

令和 8 年7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				久賀		大島			東和		橘		大島	
				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	
採 水 地 点				6月30日	6月30日	6月30日	6月30日	6月30日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	
採 水 年 月 日														
気 温 (℃)				23.5	24.1	23.5	23.2	23.6	25.0	25.0	26.5	25.8	25.9	
水 温 (℃)				18.4	18.6	20.0	18.2	18.1	22.2	22.0	21.1	21.3	19.1	
残 留 塩 素 (mg/L)				0.36	0.36	0.35	0.36	0.36	0.29	0.32	0.36	0.36	0.43	
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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	六価クロム化合物	mg/L	0.05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	
	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	
	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	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26	0.25	0.25	0.25	0.26	
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.17	0.16	0.17	0.16	0.17	0.13	0.12	0.12	0.12	0.13	
	ボ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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオオクタン酸(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	
	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	
	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	
	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	
	クロホルム	mg/L	0.06以下	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009	0.012	0.011	0.011	0.011	0.009	
	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	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	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	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	0.017	0.016	0.017	0.016	0.016	0.019	0.016	0.016	0.016	0.014	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.007	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	
	ブromo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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	4.4	4.3	4.4	4.3	4.8	
	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	
	塩化物イオン	mg/L	200以下	4.9	5.1	4.9	5.1	5.1	4.7	4.5	4.5	4.5	4.6	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	14	14	14	14	14	13	13	13	13	13	
	蒸発残留物	mg/L	500以下	64	67	65	66	66	46	44	50	46	56	
	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	
	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	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	
	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	
	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	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	
	pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	
	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	
	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	
	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	
	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	
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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	0.36	0.36	0.35	0.36	0.36	0.29	0.32	0.36	0.36	0.43	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	14	14	14	14	14	13	13	13	13	13	
	マンガン及びその化合物	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	
	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	
	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	64	67	65	66	66	46	44	50	46	56	
	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	
	pH値		7.5程度	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	
	腐食性(ランケリア指数)		-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	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.019	0.019	0.015	0.017	0.016	0.015	0.015	0.015	0.016	0.020	
	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	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
		キシレン	mg/L		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
1,3-ジクロロプロベン		mg/L		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	
p-ジクロロベンゼン		mg/L		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-ジクロロプロパン		mg/L		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	
総アルカリ度		mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
アンモニア性窒素		mg/L		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	
電気伝導率		μ S/cm		52.6	55.0	54.9	55.1	55.0	49.3	50.2	49.7	50.3	49.4	
臭素イオン		mg/L		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
硝酸態窒素		mg/L		0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26	0.25	0.25	0.26	0.25	
オルトリン酸性リン		mg/L		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
硫酸イオン		mg/L		5.29	5.31	5.33	5.32	5.31	4.78	4.68	4.68	4.69	4.74	

令和 8 年7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			採水地点		上関		平生			由宇		柳井		田布施		日積浄水場	
厚生労働省告示第261号 「検査方法告示」 に定める方法			採水年月日	7月13日	7月13日	7月13日	7月13日	7月13日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	
			気温(℃)	25.5	26.5	27.0	27.5	30.3	28.7	30.4	28.8	28.2	24.5	24.5			
			水温(℃)	26.4	27.6	22.0	24.5	28.8	26.3	19.4	22.3	22.3	19.7	19.6			
			残留塩素(mg/L)	0.21	0.24	0.32	0.32	0.29	0.30	0.42	0.39	0.34	***	0.50			
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	34	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	1.0	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	0.001未満		
	六価クロム化合物	mg/L	0.05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	0.23	0.23	0.22	0.23	0.23	0.23	0.28	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29		
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.10		
	ボ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	0.01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	0.1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	0.001未満		
	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.10	0.10	0.11	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	***	0.08		
	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	0.016	0.014	0.011	0.011	0.012	0.009	0.006	0.006	0.007	***	0.005			
	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		
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	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		
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.024	0.021	0.016	0.016	0.018	0.018	0.014	0.014	0.016	***	0.013			
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.009	0.009	0.007	0.007	0.008	0.005	0.004	0.003	0.004	***	0.003			
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.006	0.006	0.004	0.004	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	***	0.005			
	ブロモホルム	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		
	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	0.053	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	0.052	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	4.6	4.6	4.6	4.5	4.5	4.3	4.3	4.3	4.4	3.7	4.3			
	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	0.021	0.005未満		
	塩化物イオン	mg/L	200以下	4.8	4.7	4.6	4.5	4.4	4.6	4.6	4.7	2.6	4.6				
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	13	13	13	13	13	13	14	14	13	13	14			
	蒸発残留物	mg/L	500以下	44	47	42	38	45	36	31	36	35	31	34			
	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	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.9	0.6			
	pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9			
	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		
	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	微臭臭	異常なし		
	色度	度	5.5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	3.6	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	1.11	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	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	0.21	0.24	0.32	0.32	0.29	0.30	0.42	0.39	0.34	***	0.50			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	13	13	13	13	13	13	14	14	13	13	14			
	マンガン及びその化合物	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	0.021	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	44	47	42	38	45	36	31	36	35	31	34			
	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	1.11	0.05未満			
	pH値		7.5程度	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9			
	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	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		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.018	0.018	0.020	0.019	0.020	0.017	0.018	0.016	0.017	0.053	0.016			
その他の項目	項目名	単位	指針値等														

令和 8 年7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	7月21日
		気 温 (℃)	28. 0
		水 温 (℃)	17. 0
		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
	大腸菌		検出されないこと
	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
	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
	ジオクシン	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
	pH値		5. 8以上8. 6以下
	味		異常でないこと
	臭気		異常でないこと
	色度	度	5以下
	濁度	度	2以下
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
	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－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
	pH値		7. 5程度
	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	
	クリプトスホリウム		
	ダイオキシン類		
	1, 1, 2－トリクロロエタン	mg/L	