

採水地点			ひびき灘漁協藍島支所												
採水日	単位	基準値	R3.4.20	R3.5.11	R3.6.29	R3.7.19	R3.8.4	R3.9.28	R3.10.19	R3.11.1	R3.12.21	R4.1.16	R4.2.8	R4.3.22	
採水時刻	—	—	11:25	11:15	11:41	11:20	11:28	11:15	11:20	11:18	11:20	10:25	11:17	11:10	
水温	℃	—	17.7	21.0	27.3	27.9	30.3	27.1	24.5	21.8	13.5	11.3	10.9	14.5	
水質基準	一般細菌	個/ml	100	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	六価クロム化合物	mg/L	0.02	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	塩素酸	mg/L	0.6	0.09			0.17			0.29			0.06		
	クロロ酢酸	mg/L	0.02	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	クロロホルム	mg/L	0.06	0.016			0.031			0.020			0.012		
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	<0.002			0.004			<0.002			<0.002		
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.004			0.003			0.005			0.005		
	臭素酸	mg/L	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.029			0.046			0.036			0.027		
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.009			0.020			0.012			0.009		
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.009			0.012			0.011			0.010		
	ブロモホルム	mg/L	0.09	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.003			0.003			0.001			0.002		
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.037			0.028			0.029			0.020		
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.003			0.003			0.003			0.002		
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	塩化物イオン	mg/L	200	22	18	10	15	25	12	17	20	21	22	22	25
	蒸発残留物	mg/L	500	172			115			142			229		
	ジェオスミン	ng/L	10	1	2	<1	<1	<1	<1	<1			<1		
	2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	1	1	<1	<1	4	<1	1			<1		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.9	0.9	0.7	0.9	0.8	0.8	0.7	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3
pH値	—	5.8~8.6	7.8	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
管理目標	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01												
	抱水クロラール	mg/L	0.02												
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4
	遊離炭酸	mg/L	20	5			3		4			6			
	臭気強度(TON)	—	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度以上とし、極力0に近づける	-0.5			-0.6			-0.6			-0.5		
従属栄養細菌	個/ml	2,000	1			1			1			1			
その他	アルカリ度	mg/L	—	77			55		64			97			
	電気伝導率	μS/cm	—	259	234	123	184	267	157	218	252	286	313	277	280
	カルシウムイオン	mg/L	—	25			21		23			33			
	紫外線吸光度(E260)	—	—	0.009	0.011	0.009	0.012	0.007	0.011	0.010	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014