

採水地点(配水池名)			ひびき灘漁協藍島支所(藍島)											
採水年月日	単位	基準値 (目標値)	令和5年4月25日	令和5年5月23日	令和5年6月6日	令和5年7月25日	令和5年8月29日	令和5年9月19日	令和5年10月24日	令和5年11月14日	令和5年12月12日	令和6年1月30日	令和6年2月13日	令和6年3月12日
採水時刻	—		11:30	11:25	11:35	11:28	11:30	11:30	11:30	11:30	11:25	11:26	11:30	11:25
水温	°C		19.0	20.9	22.4	28.8	30.8	28.4	23.4	19.6	16.5	10.8	11.6	12.5
一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	1	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	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		0.06				0.14		0.15			0.07	
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				0.033		0.027			0.019	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.003				<0.002		<0.002			0.003	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.003				0.003		0.005			0.002	
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		0.027				0.047		0.044			0.029	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.011				0.013		0.011			0.014	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.008				0.011		0.012			0.008	
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		<0.005				<0.005		<0.005			<0.005	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1		<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		0.021				0.025		0.033			0.015	
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		0.002				0.002		0.002			0.003	
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	17	12	11	11	11	10	11	26	17	22	19	15
蒸発残留物	mg/L	500		90				88		212			169	
ジェオスミン	ng/L	10	1	<1	<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	<1	<1	<1	<1				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.9	0.7	0.8	0.6	0.6	0.8	0.8	1.2	1.0	1.3	1.3	1.0
pH値	—	5.8~8.6	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.6	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
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	0.6	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.5	0.4	0.4	0.5
遊離炭酸	mg/L	20		4				3		5			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		-1.2				-0.7		-0.1			-0.7	
従属栄養細菌	個/ml	2000		2				0		1			0	
アルカリ度	mg/L	—		42				42		106			72	
電気伝導率	µS/cm	—	202	129	122	120	119	129	143	338	225	318	254	215
カルシウムイオン	mg/L	—		15				16		35			28	
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.014	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.014	0.013	0.014	0.018	0.015