

令和4年度

地点名	三輪崎海域
海域名	St.3

COD等の類型指定水域名	三輪崎地先海域(その他の区域)	A(基準点)
窒素・リンの類型指定水域名	-	-

	4月			6月			8月		
	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層
採取年月日	2022/5/18	2022/5/18		2022/6/7	2022/6/7		2022/8/3	2022/8/3	
採取時刻	8:58	9:02		8:58	9:04		9:19	9:22	
天候	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	
気温 (°C)	22.5	22.5		22.7	22.7		29.0	29.0	
水温 (°C)	19.9	19.9		22.0	21.8		28.5	27.7	
採取位置	表層	中層		表層	中層		表層	中層	
採取水深 (m)	0.5	2.0		0.5	2.0		0.5	2.0	
全水深 (m)	13.0	13.0		14.2	14.2		13.6	13.6	
透明度 (m)	5.6	-		2.8	-		13.0	-	
流況	通常	通常		通常	通常		通常	通常	
臭気	無臭	無臭		無臭	無臭		無臭	無臭	
色相	無色	無色		無色	無色		無色	無色	
生活環境項目	pH	8.2	8.2	8.1	8.1		8.3	8.3	
	DO (mg/L)	8.1	8.1		7.2	7.4	6.9	7.0	
	BOD (mg/L)	-	-		-	-	-	-	
	COD (mg/L)	1.2	1.4		1.5	1.4	1.6	1.6	
	SS (mg/L)	<1	1		2	2	<1	<1	
	大腸菌数 (CFU/100mL)	1	0		6	4	0	0	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	-		<0.5	-	<0.5	-	
	全窒素 (mg/L)	0.13	0.13		0.22	0.15	0.16	0.11	
	全磷 (mg/L)	0.013	0.014		0.023	0.018	0.016	0.017	
	全亜鉛 (mg/L)	0.007	-		0.002	-	<0.001	-	
亜鉛アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (mg/L)	-	-		-	-	-	-		
健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	<0.0003	-		-	-	
	全シアン (mg/L)	-	-	<0.1	-		-	-	
	鉛 (mg/L)	-	-	<0.005	-		-	-	
	六価クロム (mg/L)	-	-	<0.01	-		-	-	
	砒素 (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-	
	総水銀 (mg/L)	-	-	<0.0005	-		-	-	
	アルキル水銀 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	PCB (mg/L)	-	-	<0.0005	-		-	-	
	ジクロロメタン (mg/L)	-	-	<0.002	-		-	-	
	四塩化炭素 (mg/L)	-	-	<0.0002	-		-	-	
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	-	-	<0.0004	-		-	-	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-	<0.002	-		-	-	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-	<0.004	-		-	-	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	-	-	<0.01	-		-	-	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	-	-	<0.0006	-		-	-	
	トリクロロエチレン (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-	
	テトラクロロエチレン (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	-	-	<0.0002	-		-	-	
	チウラム (mg/L)	-	-	<0.0006	-		-	-	
	シマジン (mg/L)	-	-	<0.0003	-		-	-	
	チオベンカルブ (mg/L)	-	-	<0.002	-		-	-	
	ベンゼン (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-	
	セレン (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	0.03	-		-	-		
ふっ素 (mg/L)	-	-	-	-		-	-		
ほう素 (mg/L)	-	-	-	-		-	-		
1,4ジオキサン (mg/L)	-	-	<0.005	-		-	-		
特殊項目	銅 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	クロム (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
その他の項目	EPN (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	フェノール (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-	
	クロロホルム (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	-	-	<0.008	-		-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	0.02	-		-	-	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	<0.01	-		-	-	
	リン酸性リン (mg/L)	<0.01	-	<0.01	-		<0.01	-	
	濁度 (度)	-	-	-	-		-	-	
	トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	2-MIB (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	ジオスミン (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	18000	18000	16000	18000		18000	18000	
	塩分濃度 (‰)	33	-	30	-		33	-	
電気伝導率 (μS/cm)	-	-	-	-		-	-		

令和4年度

地点名	三輪崎海域
海域名	St.3

COD等の類型指定水域名	三輪崎地先海域(その他の区域)	A(基準点)
窒素・リンの類型指定水域名	-	-

	10月			12月			2月		
	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層
採取年月日	2022/10/4	2022/10/4		2022/12/6	2022/12/6		2023/2/2	2023/2/2	
採取時刻	8:55	9:01		9:04	9:09		9:04	9:08	
天候	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ		薄曇り	薄曇り	
気温 (°C)	27.0	27.0		13.2	13.2		9.0	9.0	
水温 (°C)	25.6	26.0		18.2	18.1		15.3	15.2	
採取位置	表層	中層		表層	中層		表層	中層	
採取水深 (m)	0.5	2.0		0.5	2.0		0.5	2.0	
全水深 (m)	13.2	13.2		12.8	12.8		13.0	13.0	
透明度 (m)	8.1	-		10.5	-		11.0	-	
流況	通常	通常		通常	通常		通常	通常	
臭気	無臭	無臭		無臭	無臭		無臭	無臭	
色相	無色	無色		無色	無色		無色	無色	
生活環境項目	pH	8.2	8.3	8.2	8.2		8.3	8.2	
	DO (mg/L)	7.1	6.9	7.5	7.6		8.5	8.2	
	BOD (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	COD (mg/L)	1.3	1.3	1.2	1.2		1.1	1.1	
	SS (mg/L)	1	<1	<1	<1		<1	<1	
	大腸菌数 (CFU/100mL)	1	0	1	1		0	0	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	-	<0.5	-		<0.5	-	
	全窒素 (mg/L)	0.16	0.11	0.18	0.13		0.10	0.11	
	全磷 (mg/L)	0.016	0.012	0.025	0.013		0.016	0.020	
	全亜鉛 (mg/L)	<0.001	-	<0.001	-		<0.001	-	
亜鉛アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (mg/L)	-	-	-	-		-	-		
健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003	-	-	-		-	-	
	全シアン (mg/L)	<0.1	-	-	-		-	-	
	鉛 (mg/L)	<0.005	-	-	-		-	-	
	六価クロム (mg/L)	<0.01	-	-	-		-	-	
	砒素 (mg/L)	<0.001	-	-	-		-	-	
	総水銀 (mg/L)	<0.0005	-	-	-		-	-	
	アルキル水銀 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	PCB (mg/L)	<0.0005	-	-	-		-	-	
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	-	-	-		-	-	
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	-	-	-		-	-	
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004	-	-	-		-	-	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	-	-	-		-	-	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	-	-	-		-	-	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.01	-	-	-		-	-	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006	-	-	-		-	-	
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	-	-	-		-	-	
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	-	-	-		-	-	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002	-	-	-		-	-	
	チウラム (mg/L)	<0.0006	-	-	-		-	-	
	シマジン (mg/L)	<0.0003	-	-	-		-	-	
	チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	-	-	-		-	-	
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	-	-	-		-	-	
	セレン (mg/L)	<0.001	-	-	-		-	-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	-	-	-		-	-		
ふっ素 (mg/L)	-	-	-	-		-	-		
ほう素 (mg/L)	-	-	-	-		-	-		
1,4ジオキサン (mg/L)	<0.005	-	-	-		-	-		
特殊項目	銅 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	クロム (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
その他の項目	EPN (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	フェノール (mg/L)	<0.001	-	-	-		-	-	
	クロロホルム (mg/L)	<0.001	-	-	-		-	-	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.008	-	-	-		-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	-	-	-		-	-	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	-	-	-		-	-	
	リン酸性リン (mg/L)	<0.01	-	<0.01	-		<0.01	-	
	濁度 (度)	-	-	-	-		-	-	
	トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	2-MIB (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	ジオスミン (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	18000	19000	19000	19000		19000	19000	
	塩分濃度 (‰)	33	-	34	-		34	-	
電気伝導率 (μS/cm)	-	-	-	-		-	-		