

令和3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	2021/4/14	2021/4/14		2021/6/2	2021/6/2		2021/8/4	2021/8/4	
採取時刻	8:51	8:54		8:56	9:03		9:10	9:13	
天候	晴れ	晴れ		曇り	曇り		晴れ	晴れ	
気温 (°C)	19.0	19.0		21.5	21.5		28.8	28.8	
水温 (°C)	18.1	17.9		20.8	20.7		28.6	28.6	
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)	13.7	13.7		13.6	13.6		13.0	13.0	
透明度 (m)	5.1	-		5.4	-		7.8	-	
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	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
	DO (mg/L)	8.2	8.4		8.4	8.4		7.4	7.6
	BOD (mg/L)	-	-		-	-		-	-
	COD (mg/L)	1.1	1.2		1.6	1.7		1.6	1.6
	SS (mg/L)	1	1		1	1		1	1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1E+01	6.8E+00		0.0E+00	2.0E+00		9.2E+00	7.8E+00
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	-		<0.5	-		<0.5	-
	全窒素 (mg/L)	0.15	0.14		0.12	0.12		0.08	0.09
	全磷 (mg/L)	0.010	0.011		0.005	0.003		0.008	0.008
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	-		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)	-	-	<0.02	-		-	-	
	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)	17000	17000	16000	16000		17000	17000	
	塩分濃度 (‰)	30	-	29	-		31	-	
電気伝導率 (μS/cm)	-	-	-	-		-	-		
大腸菌群数 (個/100ml)	-	-	-	-		-	-		

令和3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	2021/10/8	2021/10/8		2021/12/3	2021/12/3		2022/2/2	2022/2/2	
採取時刻	11:32	11:36		8:58	9:02		9:04	9:07	
天候	晴れ	晴れ		快晴	快晴		晴れ	晴れ	
気温 (°C)	26.5	26.5		12.7	12.7		9.0	9.0	
水温 (°C)	26.5	26.2		17.6	17.4		16.0	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		14.0	14.0	
透明度 (m)	7.0	-		8.0	-		>14.0	-	
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	8.2	8.2		8.2	8.2	
	DO (mg/L)	7.6	7.7		7.9	8.0		7.9	7.9
	BOD (mg/L)	-	-		-	-		-	-
	COD (mg/L)	1.4	1.5		1.3	1.4		1.2	1.1
	SS (mg/L)	1	1		1	1		<1	<1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.0E+00	0.0E+00		6.1E+00	1.8E+00		0.0E+00	1.8E+00
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	-		<0.5	-		<0.5	-
	全窒素 (mg/L)	0.20	0.12		0.14	0.12		0.14	0.10
	全磷 (mg/L)	0.006	0.006		0.015	0.009		0.008	0.008
	全亜鉛 (mg/L)	0.001	-		-	-		-	-
多環アルキルベンゼン・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)	<0.02	-	-	-	-		-	-
	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)	17000	17000		17000	17000		18000	18000
	塩分濃度 (‰)	31	-		32	-		33	-
電気伝導率 (μS/cm)	-	-		-	-		-	-	
大腸菌群数 (個/100ml)	-	-		-	-		-	-	