

令和元年度

地点名	すさみ海域
海域名	St.1

COD等の類型指定水域名	-	-
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	2019/4/19			2019/6/5			2019/8/7		
採取時刻	10:31			16:13			16:30		
天候	晴れ			晴れ			晴れ		
気温 (°C)	20.1			23.0			29.0		
水温 (°C)	19.3			22.7			28.0		
採取位置	表層			表層			表層		
採取水深 (m)	0.5			0.5			0.5		
全水深 (m)	31.6			30.1			31.2		
透明度 (m)	14.6			15.5			16.0		
流況	通常			通常			通常		
臭気	無臭			無臭			無臭		
色相	無色			無色			無色		
生活環境項目	pH	8.2		8.2			8.2		
	DO (mg/L)	8.0		7.6			7.1		
	BOD (mg/L)	-		-			-		
	COD (mg/L)	1.3		1.7			1.5		
	SS (mg/L)	<1		1			1		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.0E+00		0.0E+00			0.0E+00		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5		<0.5			<0.5		
	全窒素 (mg/L)	0.07		0.11			0.15		
	全磷 (mg/L)	0.008		0.008			0.009		
	全亜鉛 (mg/L)	0.002		<0.001			0.010		
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)	-		-			-		
	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)	19000		18000			18000		
	塩分濃度 (‰)	35		34			33		
電気伝導率 (μS/cm)	-		-			-			
大腸菌数 (個/100ml)	-		-			-			

令和元年度

地点名	すさみ海域
海域名	St.1

COD等の類型指定水域名	-	-
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	2019/10/15			2019/12/4			2020/2/11		
採取時刻	15:28			16:20			10:20		
天候	晴れ			晴れ			快晴		
気温 (°C)	23.8			13.0			11.0		
水温 (°C)	25.0			19.2			17.1		
採取位置	表層			表層			表層		
採取水深 (m)	0.5			0.5			0.5		
全水深 (m)	32.4			29.8			29.3		
透明度 (m)	9.2			12.0			21.0		
流況	通常			通常			通常		
臭気	無臭			無臭			無臭		
色相	無色			無色			無色		
生活環境項目	pH	8.2		8.1			8.2		
	DO (mg/L)	7.4		7.7			7.7		
	BOD (mg/L)	-		-			-		
	COD (mg/L)	1.6		1.1			1.1		
	SS (mg/L)	2		<1			<1		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.0E+00		0.0E+00			0.0E+00		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5		<0.5			<0.5		
	全窒素 (mg/L)	0.13		0.12			0.16		
	全磷 (mg/L)	0.010		0.010			0.010		
	全亜鉛 (mg/L)	0.006		<0.001			0.006		
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)	-		-			-		
	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)	19000		19000			19000		
	塩分濃度 (‰)	34		34			34		
電気伝導率 (μS/cm)	-		-			-			
大腸菌数 (個/100ml)	-		-			-			

令和元年度

地点名	すさみ海域
海域名	St.2

COD等の類型指定水域名	-	-
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	2019/4/19			2019/6/5			2019/8/7		
採取時刻	10:39			16:25			16:41		
天候	晴れ			晴れ			晴れ		
気温 (°C)	20.1			23.0			29.0		
水温 (°C)	19.3			22.7			28.1		
採取位置	表層			表層			表層		
採取水深 (m)	0.5			0.5			0.5		
全水深 (m)	25.4			22.7			25.3		
透明度 (m)	13.8			16.6			14.5		
流況	通常			通常			通常		
臭気	無臭			無臭			無臭		
色相	無色			無色			無色		
生活環境項目	pH	8.2		8.2			8.2		
	DO (mg/L)	8.0		7.4			7.0		
	BOD (mg/L)	-		-			-		
	COD (mg/L)	1.1		1.5			1.4		
	SS (mg/L)	<1		<1			1		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.0E+00		0.0E+00			2.0E+00		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5		<0.5			<0.5		
	全窒素 (mg/L)	0.07		0.10			0.10		
	全磷 (mg/L)	0.007		0.006			0.009		
	全亜鉛 (mg/L)	0.003		<0.001			0.007		
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)	-		-			-		
	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)	19000		19000			18000		
	塩分濃度 (‰)	35		34			33		
電気伝導率 (μS/cm)	-		-			-			
大腸菌数 (個/100ml)	-		-			-			

令和元年度

地点名	すさみ海域
海域名	St.2

COD等の類型指定水域名	-	-
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	2019/10/15			2019/12/4			2020/2/11		
採取時刻	15:41			16:28			10:32		
天候	晴れ			晴れ			快晴		
気温 (°C)	23.8			13.0			11.0		
水温 (°C)	25.0			19.5			17.1		
採取位置	表層			表層			表層		
採取水深 (m)	0.5			0.5			0.5		
全水深 (m)	25.7			25.8			23.4		
透明度 (m)	8.9			13.5			>23.4		
流況	通常			通常			通常		
臭気	無臭			無臭			無臭		
色相	無色			無色			無色		
生活環境項目	pH	8.2		8.1			8.2		
	DO (mg/L)	7.1		7.7			7.7		
	BOD (mg/L)	-		-			-		
	COD (mg/L)	1.6		1.2			1.0		
	SS (mg/L)	1		1			<1		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.0E+00		0.0E+00			0.0E+00		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5		<0.5			<0.5		
	全窒素 (mg/L)	0.17		0.11			0.13		
	全磷 (mg/L)	0.007		0.008			0.008		
	全亜鉛 (mg/L)	0.010		<0.001			0.003		
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)	-		-			-		
	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			18000		
	塩分濃度 (‰)	34		34			32		
電気伝導率 (μS/cm)	-		-			-			
大腸菌数 (個/100ml)	-		-			-			