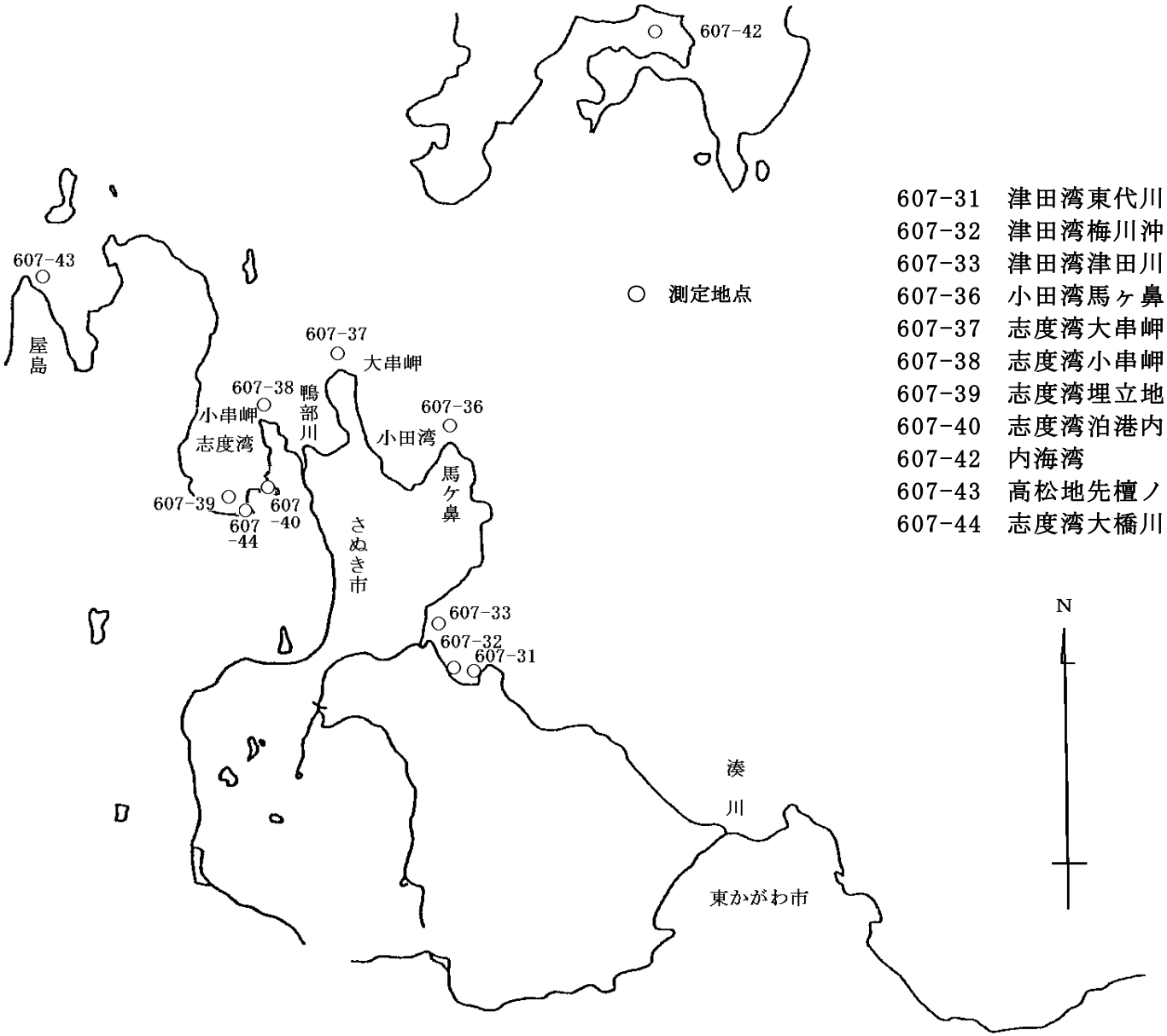
東讃海域水質測定地点図



○ 測定地点

607-31　津田湾東代川沖
607-32　津田湾梅川沖
607-33　津田湾津田川沖
607-36　小田湾馬ヶ鼻沖
607-37　志度湾大串岬沖
607-38　志度湾小串岬沖
607-39　志度湾埋立地沖
607-40　志度湾泊港内
607-42　内海湾
607-43　高松地先檀ノ浦沖
607-44　志度湾大橋川沖

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号			東讃海域	津田湾東代川沖	607-31					東讃海域	津田湾梅川沖	607-32				
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3					地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3				
類型・達成期間			類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ						類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ					
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			909 さぬき市	972 民間検査機関						909 さぬき市	972 民間検査機関					
調査区分・採水水深			調査区分 0	採水水深 0.2 m						調査区分 0	採水水深 0.2 m					
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.2	7.7	26.7	/ 2	/ 2			17.6	7.4	27.8	/ 2	/ 2		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.2	8.1	8.2	0 / 2	0 / 2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	0 / 2	0 / 2	8.2	8.2
	DO	mg/L	9.5	9.0	10	0 / 2	0 / 2	9.5	9.0	10	9.0	11	0 / 2	0 / 2	10	9.0
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.2	2.1	2.3	2 / 2	2 / 2	2.2	2.3	2.4	2.1	2.6	2 / 2	2 / 2	2.4	2.6
	SS	mg/L	3	2	4	/ 2	/ 2	3	4	1	< 1	1	/ 2	/ 2	1	1
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.5×E+0	<2.0×E+0	5.0×E+0	0 / 2	0 / 2	3.5×E+0	5.0×E+0	<2.0×E+0	<2.0×E+0	<2.0×E+0	0 / 2	0 / 2	<2.0×E+0	<2.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18000	18000	18000	/ 2	/ 2	18000	18000	17500	17000	18000	/ 2	/ 2	17500	18000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号			東讃海域		津田湾津田川沖		607-33			東讃海域		小田湾馬ヶ鼻沖		607-36			
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 6		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3			地区ｺｰﾄﾞ 6		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3			
類型・達成期間			類型 A Ⅱ			達成期間 イ イ				類型 A Ⅱ			達成期間 イ イ				
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			909 さぬき市			972 民間検査機関				909 さぬき市			972 民間検査機関				
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深	0.2 m				調査区分 0		採水水深	0.2 m				
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.2	7.4	26.9	/ 2	/ 2			18.1	8.7	27.0	/ 4	/ 4		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.2	8.2	8.2	0 / 2	0 / 2	8.2	8.2	8.1	8.0	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1
	DO	mg/L	9.3	8.6	10	0 / 2	0 / 2	9.3	8.6	8.8	7.4	11	1 / 4	1 / 4	8.5	8.4
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.1	1.7	2.4	1 / 2	1 / 2	2.1	2.4	2.8	2.4	3.5	4 / 4	4 / 4	2.6	2.8
	SS	mg/L	1	1	1	/ 2	/ 2	1	1	4	2	6	/ 4	/ 4	4	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	＜2.0×E+0	＜2.0×E+0	＜2.0×E+0	0 / 2	0 / 2	＜2.0×E+0	＜2.0×E+0	7.3×E+0	＜2.0×E+0	2.3×E+1	0 / 4	0 / 4	＜2.0×E+0	＜2.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17500	17000	18000	/ 2	/ 2	17500	18000	18000	17000	19000	/ 4	/ 4	18000	18000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号			東讃海域		志度湾大串岬沖		607-37			東讃海域		志度湾小串岬沖		607-38		
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 6		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3			地区ｺｰﾄﾞ 6		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3		
類型・達成期間			類型 A Ⅱ			達成期間 イ イ				類型 A Ⅱ			達成期間 イ イ			
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			909 さぬき市			972 民間検査機関				909 さぬき市			972 民間検査機関			
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深	0.2 m				調査区分 0		採水水深	0.2 m			
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.9	9.2	26.9	/ 4	/ 4			18.2	9.2	27.3	/ 4	/ 4		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.1	8.1	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1
	DO	mg/L	9.8	8.1	11	0 / 4	0 / 4	10	10	9.5	8.3	10	0 / 4	0 / 4	9.8	9.7
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.0	0.9	3.0	2 / 4	2 / 4	2.0	2.3	2.2	1.9	2.5	3 / 4	3 / 4	2.3	2.3
	SS	mg/L	3	1	6	/ 4	/ 4	2	3	3	＜ 1	7	/ 4	/ 4	2	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.5×E+0	＜2.0×E+0	8.0×E+0	0 / 4	0 / 4	＜2.0×E+0	＜2.0×E+0	7.3×E+0	＜2.0×E+0	2.3×E+1	0 / 4	0 / 4	＜2.0×E+0	＜2.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17500	17000	18000	/ 4	/ 4	17500	18000	18000	17000	19000	/ 4	/ 4	18000	18000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号			東讃海域		志度湾埋立地沖		607-39			東讃海域		志度湾泊港内		607-40		
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 6		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3			地区ｺｰﾄﾞ 6		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3		
類型・達成期間			類型 A Ⅱ			達成期間 イ イ				類型 A Ⅱ			達成期間 イ イ			
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			909 さぬき市			972 民間検査機関				909 さぬき市			972 民間検査機関			
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深	0.2 m				調査区分 0		採水水深	0.2 m			
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.4	9.4	27.1	/ 4	/ 4			19.4	9.6	28.4	/ 4	/ 4		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	p H	－	8.1	8.1	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1
	D O	mg/L	9.6	7.9	11	0 / 4	0 / 4	9.7	8.3	9.9	8.5	11	0 / 4	0 / 4	10	9.2
	B O D	mg/L				/	/						/	/		
	C O D	mg/L	2.4	2.0	3.0	3 / 4	3 / 4	2.3	2.4	2.7	2.4	2.9	4 / 4	4 / 4	2.7	2.7
	S S	mg/L	2	1	4	/ 4	/ 4	2	2	5	3	8	/ 4	/ 4	5	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.3×E+0	＜2.0×E+0	2.3×E+1	0 / 4	0 / 4	＜2.0×E+0	＜2.0×E+0	6.2×E+1	＜2.0×E+0	2.3×E+2	0 / 4	0 / 4	7.5×E+0	8.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	L A S	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	P C B	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17800	17000	19000	/ 4	/ 4	17500	18000	17300	17000	18000	/ 4	/ 4	17000	17000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	東讃海域	内海湾	607-42	東讃海域	高松地先壇ノ浦沖	607-43
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ		類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	946 小豆島町	972 民間検査機関		901 高松市	901 高松市	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s											/	/		
	水温	℃	15.9	5.0	25.0	/ 12	/ 12			16.7	7.5	25.5	/ 6	/ 6		
	透明度	m	＞ 2.0	＞ 2.0	＞ 2.0	/ 12	/ 12						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.1	7.9	8.2	0 / 12	0 / 12	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1
	DO	mg/L	8.6	7.0	10	3 / 12	3 / 12	8.5	8.1	9.0	7.4	11	1 / 6	1 / 6	8.8	7.8
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.5	1.9	3.2	11 / 12	11 / 12	2.4	2.8	2.3	1.8	3.0	4 / 6	4 / 6	2.3	2.5
	SS	mg/L	4	2	5	/ 12	/ 12	4	4	4	2	5	/ 6	/ 6	4	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.5×E+2	0.0×E+0	1.1×E+3	1 / 12	1 / 12	4.1×E+1	1.1×E+2	3.1×E+1	＜1.8×E+0	9.4×E+1	0 / 6	0 / 6	4.9×E+0	7.9×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 2	0 / 2	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L	0.17	0.14	0.22	0 / 12	0 / 12	0.18	0.18	0.17	0.14	0.19	0 / 2	0 / 2	0.17	0.19
	全燐	mg/L	0.024	0.018	0.034	1 / 12	1 / 12	0.024	0.025	0.023	0.019	0.029	0 / 3	0 / 3	0.020	0.029
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17700	17400	18100	/ 12	/ 12	17600	17800	16800	16000	17000	/ 6	/ 6	17000	17000

公共用水域水質測定結果総括表　（海域）　2021年度

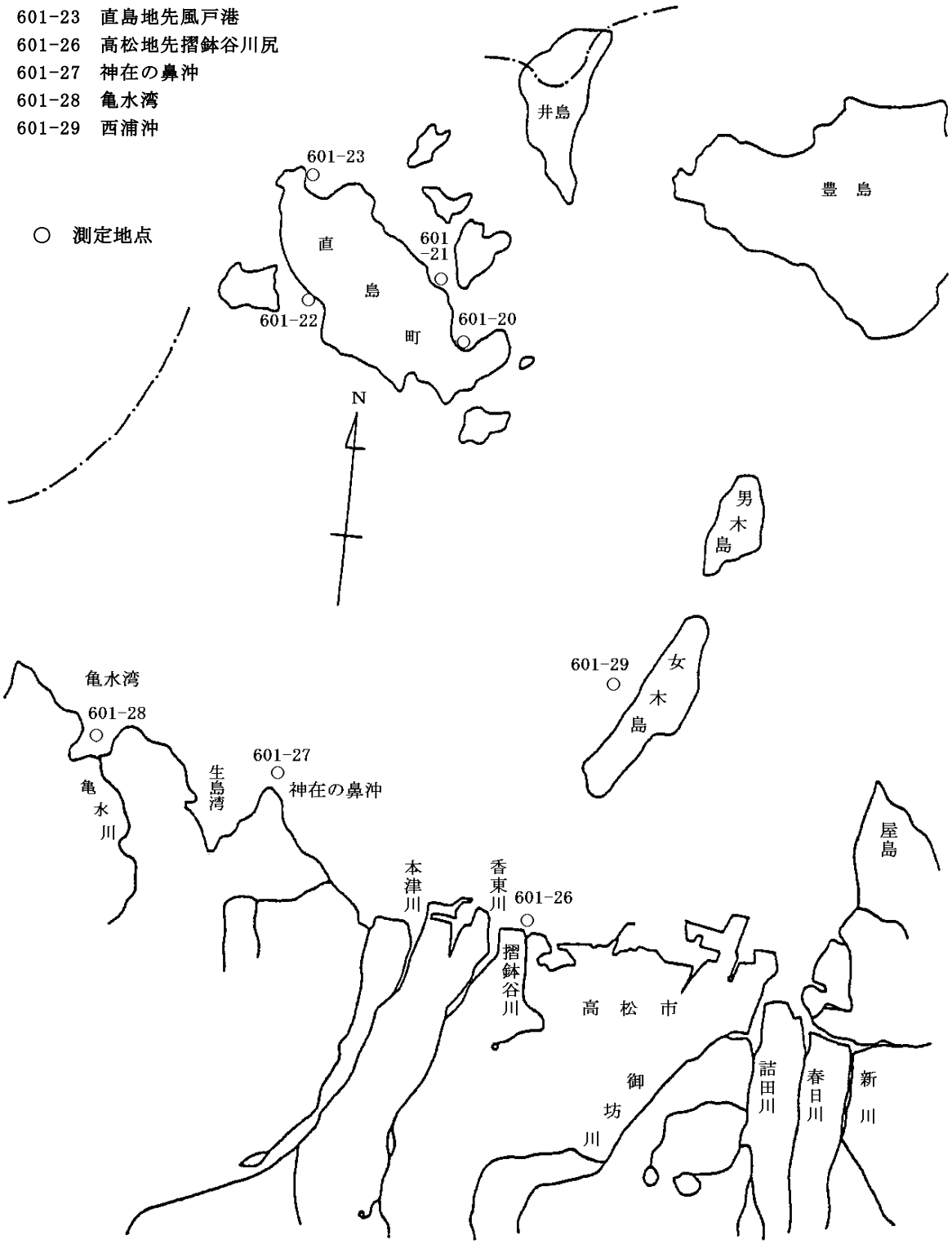
水域名・地点名・地点統一番号	東讃海域	志度湾大橋川沖	607-44
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ　6	水ｺｰﾄﾞ　S	地点分類　3
類型・達成期間	類型　A　Ⅱ	達成期間　イ　イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	909 さぬき市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分　0	採水水深　0.2　m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/									
	水温	℃	18.7	9.2	28.4	/ 4	/ 4									
	透明度	m				/	/									
生活環境項目	pH	−	8.1	8.1	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1							
	DO	mg/L	9.6	8.3	11	0 / 4	0 / 4	9.6	9.1							
	BOD	mg/L				/	/									
	COD	mg/L	2.7	2.2	3.7	4 / 4	4 / 4	2.4	2.5							
	SS	mg/L	3	2	5	/ 4	/ 4	3	3							
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.2×E+2	＜2.0×E+0	2.4×E+3	1 / 4	1 / 4	4.1×E+1	7.9×E+1							
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/									
	全窒素	mg/L				/	/									
	全燐	mg/L				/	/									
	全亜鉛	mg/L				/	/									
	ノニルフェノール	mg/L				/	/									
	LAS	mg/L				/	/									
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/									
	全シアン	mg/L				/	/									
	鉛	mg/L				/	/									
	六価クロム	mg/L				/	/									
	砒素	mg/L				/	/									
	総水銀	mg/L				/	/									
	アルキル水銀	mg/L				/	/									
	PCB	mg/L				/	/									
	ジクロロメタン	mg/L				/	/									
	四塩化炭素	mg/L				/	/									
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/									
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/									
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/									
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/									
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/									
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/									
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/									
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/									
	チウラム	mg/L				/	/									
	シマジン	mg/L				/	/									
	チオベンカルブ	mg/L				/	/									
	ベンゼン	mg/L				/	/									
	セレン	mg/L				/	/									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/									
	ふっ素	mg/L				/	/									
	ほう素	mg/L				/	/									
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/									
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/									
	銅	mg/L				/	/									
	亜鉛	mg/L				/	/									
	鉄_溶解性	mg/L				/	/									
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/									
	クロム	mg/L				/	/									
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17300	15000	19000	/ 4	/ 4	17500	18000							

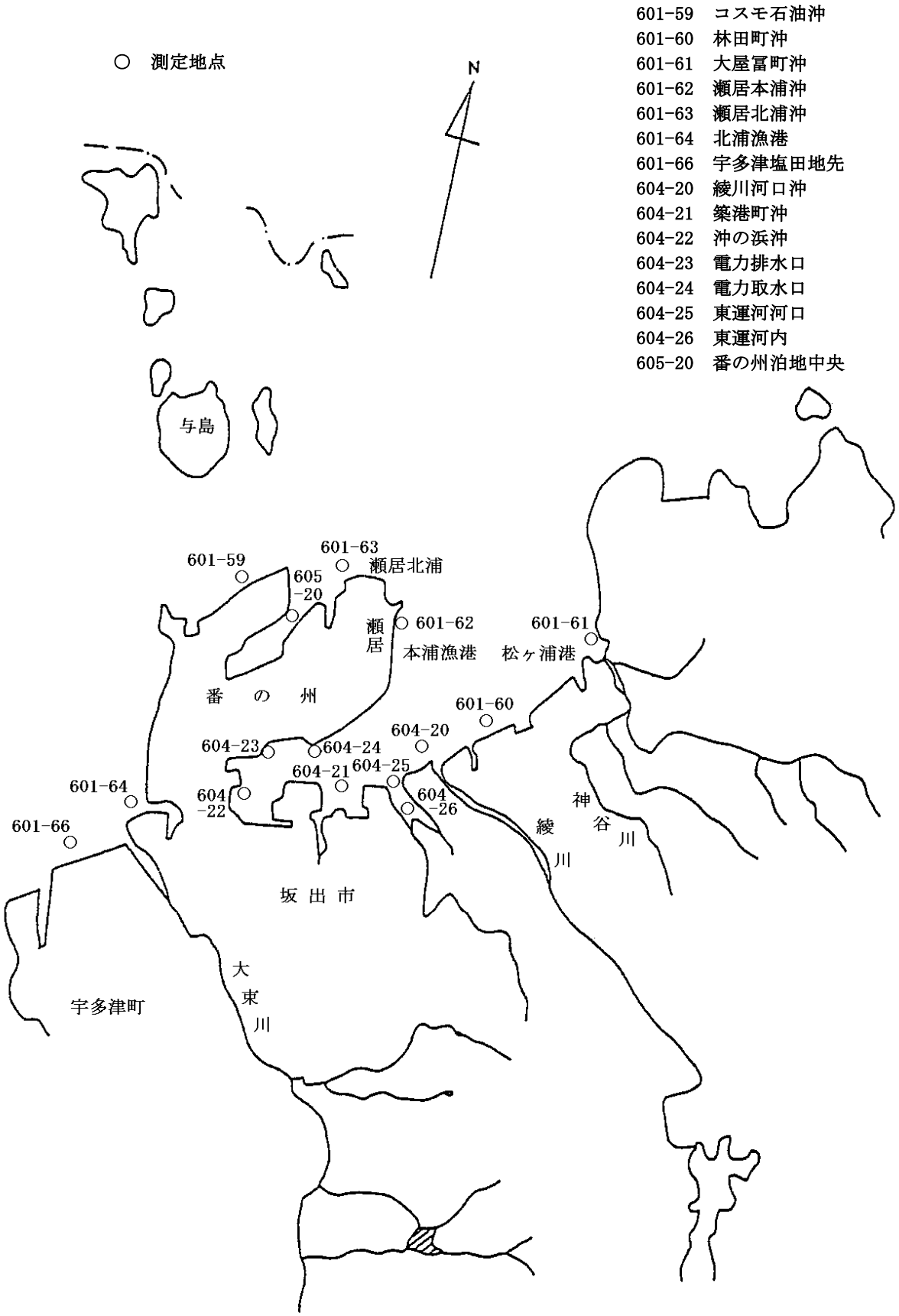
備讃瀬戸東部水質測定地点図

601-20　直島地先積浦漁港
601-21　直島地先直島港
601-22　直島地先宮浦港
601-23　直島地先風戸港
601-26　高松地先摺鉢谷川尻
601-27　神在の鼻沖
601-28　亀水湾
601-29　西浦沖

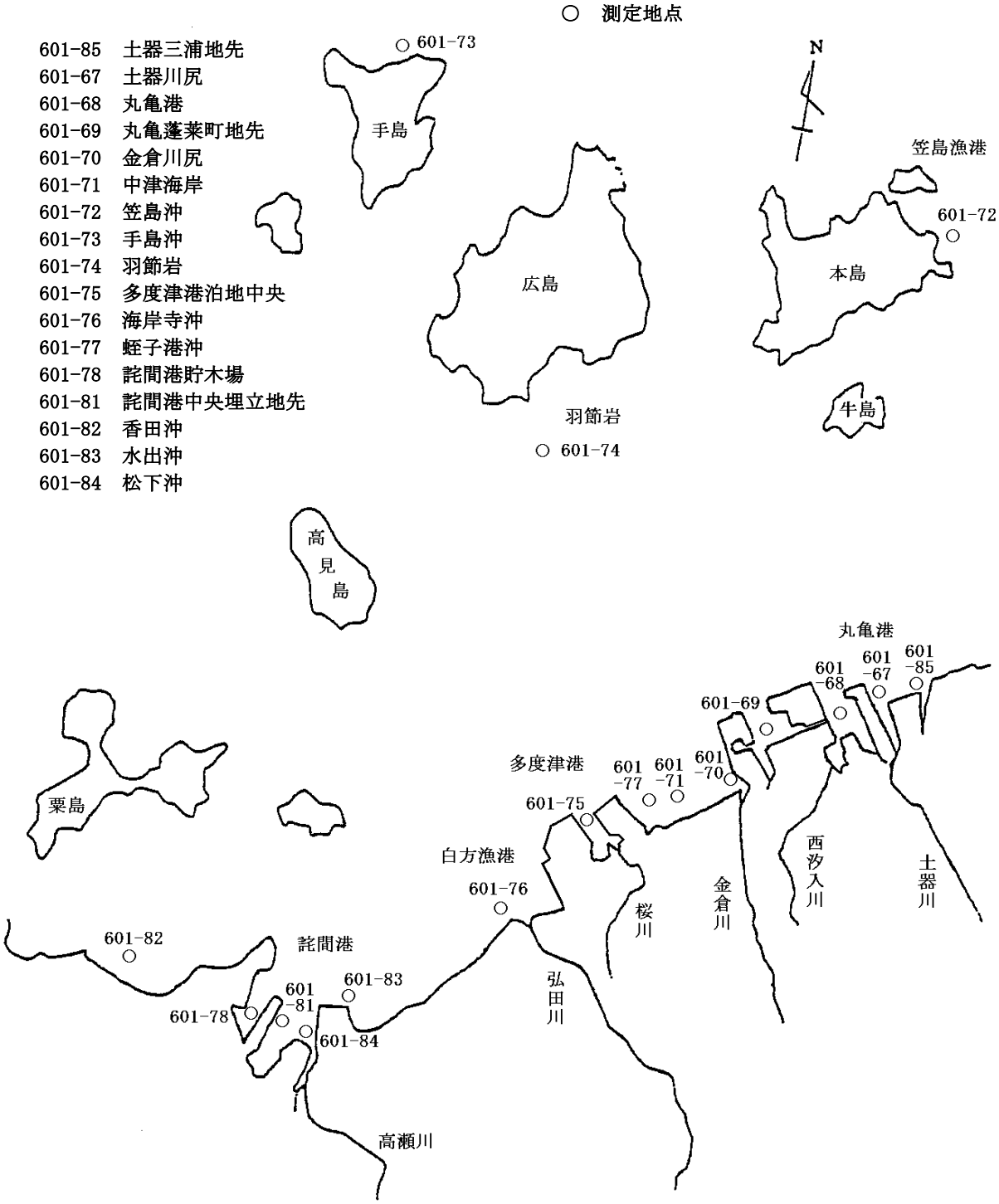
○　測定地点



備讃瀬戸西部水質測定地点図１



備讃瀬戸西部水質測定地点図２



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	直島地先積浦漁港	601-20	備讃瀬戸	直島地先直島港	601-21
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	923 直島町	951 環境保健研究センター		923 直島町	951 環境保健研究センター	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.5	17.5	19.5	/ 2	/ 2			18.0	17.0	19.0	/ 2	/ 2		
	透明度	m	3.3	3.0	3.5	/ 2	/ 2			3.3	3.2	3.4	/ 2	/ 2		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.9	8.0	0 / 2	0 / 2	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	0 / 2	0 / 2	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.8	7.7	7.9	0 / 2	0 / 2	7.8	7.7	8.1	7.5	8.6	0 / 2	0 / 2	8.1	7.5
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.5	1.9	3.1	1 / 2	1 / 2	2.5	3.1	2.7	2.0	3.3	1 / 2	1 / 2	2.7	3.3
	SS	mg/L	3	1	5	/ 2	/ 2	3	5	4	1	7	/ 2	/ 2	4	7
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7×E+2	＜1.8×E+0	3.3×E+2	0 / 2	0 / 2	1.7×E+2	3.3×E+2	6.5×E+2	＜1.8×E+0	1.3×E+3	1 / 2	1 / 2	6.5×E+2	1.3×E+3
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	13000	12200	13800	/ 2	/ 2	13000	13800	14400	13200	15600	/ 2	/ 2	14400	15600

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	直島地先宮浦港	601-22	備讃瀬戸	直島地先風戸港	601-23
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A		達成期間 イ イ イ	類型 A Ⅱ 生物特A		達成期間 イ イ イ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	923 直島町		951 環境保健研究センター	923 直島町		951 環境保健研究センター
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.3	16.5	20.0	/ 2	/ 2			17.8	17.5	18.0	/ 2	/ 2		
	透明度	m	4.6	4.0	5.1	/ 2	/ 2			3.9	2.5	5.2	/ 2	/ 2		
生活環境項目	pH	-	8.0	7.9	8.0	0 / 2	0 / 2	8.0	8.0	7.9	7.8	8.0	0 / 2	0 / 2	7.9	8.0
	DO	mg/L	8.1	7.5	8.7	0 / 2	0 / 2	8.1	7.5	8.7	8.1	9.3	0 / 2	0 / 2	8.7	8.1
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.2	1.8	2.6	1 / 2	1 / 2	2.2	2.6	2.1	2.0	2.1	1 / 2	1 / 2	2.1	2.1
	SS	mg/L	2	1	3	/ 2	/ 2	2	3	5	< 1	8	/ 2	/ 2	5	8
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7×E+2	2.0×E+0	3.3×E+2	0 / 2	0 / 2	1.7×E+2	3.3×E+2	4.8×E+0	<1.8×E+0	7.8×E+0	0 / 2	0 / 2	4.8×E+0	7.8×E+0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/			ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 2	0 / 2	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/			0.25	0.25	0.25	0 / 2	0 / 2	0.25	0.25
	全燐	mg/L				/	/			0.036	0.030	0.041	1 / 2	1 / 2	0.036	0.041
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2		
	全シアン	mg/L				/	/			ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 2	0 / 2		
	鉛	mg/L				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2		
	六価クロム	mg/L				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2		
	砒素	mg/L				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2		
	総水銀	mg/L				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2		
	アルキル水銀	mg/L				/	/			ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 2	0 / 2		
	PCB	mg/L				/	/			ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 2	0 / 2		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/			0.90	0.90	0.90	2 / 2	2 / 2		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	/ 2	/ 2		
	銅	mg/L				/	/			< 0.040	< 0.040	< 0.040	/ 2	/ 2		
	亜鉛	mg/L				/	/			< 0.15	< 0.15	< 0.15	/ 2	/ 2		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/			< 0.05	< 0.05	< 0.05	/ 2	/ 2		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/			< 0.4	< 0.4	< 0.4	/ 2	/ 2		
	クロム	mg/L				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	/ 2	/ 2		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	11200	10200	12100	/ 2	/ 2	11200	12100	15800	15400	16100	/ 2	/ 2	15800	16100

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	高松地先摺鉢谷川尻	601-26	備讃瀬戸	神在の鼻沖	601-27
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	901 高松市	901 高松市、民間検査機関		901 高松市	901 高松市、民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.0	7.5	26.0	/ 6	/ 6			17.0	7.5	26.0	/ 6	/ 6		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.1	8.0	8.1	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1
	DO	mg/L	9.2	7.6	12	0 / 6	0 / 6	8.7	8.1	9.0	7.7	12	0 / 6	0 / 6	8.4	7.9
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.4	1.7	2.8	5 / 6	5 / 6	2.4	2.7	2.2	1.7	2.7	3 / 6	3 / 6	2.1	2.5
	SS	mg/L	2	1	3	/ 6	/ 6	2	2	2	1	3	/ 6	/ 6	3	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.7×E+1	＜1.8×E+0	2.4×E+2	0 / 6	0 / 6	9.9×E+0	1.7×E+1	1.5×E+1	＜1.8×E+0	7.9×E+1	0 / 6	0 / 6	1.9×E+0	4.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 2	0 / 2	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 2	0 / 2	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L	0.18	0.14	0.21	0 / 2	0 / 2	0.18	0.21	0.16	0.13	0.18	0 / 2	0 / 2	0.16	0.18
	全燐	mg/L	0.027	0.018	0.043	1 / 3	1 / 3	0.020	0.043	0.025	0.018	0.038	1 / 3	1 / 3	0.018	0.038
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	16800	16000	17000	/ 6	/ 6	17000	17000	17000	16000	18000	/ 6	/ 6	17000	17000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	亀水湾	601-28	備讃瀬戸	西浦沖	601-29
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	901 高松市	901 高松市、民間検査機関		901 高松市	901 高松市、民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.0	7.5	26.5	/ 6	/ 6			16.9	7.5	26.0	/ 6	/ 6		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.1	8.0	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1
	DO	mg/L	9.0	7.8	11	0 / 6	0 / 6	8.8	7.9	9.3	7.7	12	0 / 6	0 / 6	9.0	8.4
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.1	1.6	2.6	3 / 6	3 / 6	2.0	2.4	2.2	1.7	2.8	4 / 6	4 / 6	2.2	2.4
	SS	mg/L	2	1	3	/ 6	/ 6	2	2	2	1	4	/ 6	/ 6	2	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.2×E+1	＜1.8×E+0	1.1×E+2	0 / 6	0 / 6	4.3×E+0	7.4×E+0	1.5×E+1	＜1.8×E+0	7.9×E+1	0 / 6	0 / 6	＜1.8×E+0	4.5×E+0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 2	0 / 2	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 2	0 / 2	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L	0.18	0.13	0.22	0 / 2	0 / 2	0.18	0.22	0.15	0.12	0.18	0 / 2	0 / 2	0.15	0.18
	全燐	mg/L	0.025	0.017	0.039	1 / 3	1 / 3	0.018	0.039	0.024	0.018	0.035	1 / 3	1 / 3	0.019	0.035
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	16800	16000	17000	/ 6	/ 6	17000	17000	16800	16000	17000	/ 6	/ 6	17000	17000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	コスモ石油沖	601-59	備讃瀬戸	林田町沖	601-60
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	903 坂出市	972 民間検査機関		903 坂出市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.4	6.5	27.0	/ 6	/ 6			18.4	8.2	27.6	/ 6	/ 6		
	透明度	m	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	8.2	7.9	8.4	1 / 6	1 / 6	8.3	8.3	8.2	8.0	8.4	1 / 6	1 / 6	8.3	8.3
	DO	mg/L	8.8	7.1	11	2 / 6	2 / 6	8.8	7.3	9.9	8.6	11	0 / 6	0 / 6	9.9	9.0
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.8	1.4	2.3	2 / 6	2 / 6	1.8	2.2	1.9	1.6	2.6	2 / 6	2 / 6	1.7	2.2
	SS	mg/L	4	3	5	/ 6	/ 6	4	5	4	2	6	/ 6	/ 6	3	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.3×E+1	0.0×E+0	2.4×E+2	0 / 6	0 / 6	3.3×E+0	1.3×E+1	8.6×E+1	0.0×E+0	3.5×E+2	0 / 6	0 / 6	1.5×E+1	1.3×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	19700	19000	21000	/ 6	/ 6	19500	20000	18700	18000	19000	/ 6	/ 6	19000	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	大屋冨町沖	601-61	備讃瀬戸	瀬居本浦沖	601-62
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	903 坂出市	972 民間検査機関		903 坂出市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.6	8.2	28.0	/ 6	/ 6			18.0	8.0	26.8	/ 6	/ 6		
	透明度	m	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	8.2	7.8	8.4	2 / 6	2 / 6	8.2	8.4	8.2	8.0	8.4	1 / 6	1 / 6	8.3	8.3
	DO	mg/L	9.1	8.2	10	0 / 6	0 / 6	9.0	8.2	9.5	8.0	10	0 / 6	0 / 6	10	9.0
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.1	1.4	3.0	3 / 6	3 / 6	2.1	2.5	1.8	1.5	2.5	1 / 6	1 / 6	1.7	1.9
	SS	mg/L	4	2	5	/ 6	/ 6	3	5	4	3	5	/ 6	/ 6	4	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	8.9×E+2	4.5×E+0	2.4×E+3	2 / 6	2 / 6	2.8×E+2	2.4×E+3	1.6×E+1	0.0×E+0	7.9×E+1	0 / 6	0 / 6	3.3×E+0	1.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17800	16000	19000	/ 6	/ 6	18500	19000	18700	18000	20000	/ 6	/ 6	18500	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	瀬居北浦沖	601-63	備讃瀬戸	北浦漁港	601-64
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	903 坂出市	972 民間検査機関		929 宇多津町	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 20.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.6	7.9	27.0	/ 6	/ 6			19.7	7.6	29.5	/ 12	/ 12		
	透明度	m	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.2	7.9	8.4	1 / 6	1 / 6	8.3	8.3	8.1	7.9	8.4	2 / 12	2 / 12	8.2	8.3
	DO	mg/L	9.4	8.8	10	0 / 6	0 / 6	9.2	9.0	8.1	6.5	10	3 / 12	3 / 12	7.9	7.6
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.7	1.4	2.2	1 / 6	1 / 6	1.6	1.8	2.0	1.4	3.6	4 / 12	4 / 12	1.7	2.1
	SS	mg/L	4	＜ 3	5	/ 6	/ 6	4	5	3	1	5	/ 12	/ 12	3	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.0×E+1	0.0×E+0	3.3×E+1	0 / 6	0 / 6	2.0×E+0	2.3×E+1	8.4×E+1	0.0×E+0	5.4×E+2	0 / 12	0 / 12	1.8×E+1	2.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)				/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	19000	18000	20000	/ 6	/ 6	19000	19000	18700	16000	21000	/ 12	/ 12	19000	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号			備讃瀬戸		宇多津塩田地先			601-66		備讃瀬戸		土器川尻			601-67	
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3		地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3	
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 イ イ イ				類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 イ イ イ			
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			929 宇多津町			972 民間検査機関				902 丸亀市			972 民間検査機関			
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深	20.0 m				調査区分 0		採水水深	0.0 m			
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	19.9	8.2	29.7	/ 12	/ 12			17.8	6.5	29.0	/ 12	/ 12		
	透明度	m				/	/			3.1	2.0	4.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	8.1	7.8	8.3	0 / 12	0 / 12	8.1	8.2	8.1	7.7	8.4	2 / 12	2 / 12	8.1	8.3
	DO	mg/L	7.3	5.5	9.5	7 / 12	7 / 12	7.0	6.3	7.5	4.7	9.6	5 / 12	5 / 12	7.5	6.7
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.2	1.4	3.6	4 / 12	4 / 12	1.7	2.9	1.8	1.2	2.9	4 / 12	4 / 12	1.7	2.1
	SS	mg/L	4	2	6	/ 12	/ 12	4	5	4	2	9	/ 12	/ 12	4	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.8×E+2	0.0×E+0	2.4×E+3	3 / 12	3 / 12	7.9×E+1	9.2×E+2	2.5×E+2	2.0×E+0	1.6×E+3	1 / 12	1 / 12	1.3×E+1	1.3×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/			ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/			0.24	0.12	0.56	2 / 12	2 / 12	0.22	0.23
	全燐	mg/L				/	/			0.045	0.026	0.13	7 / 12	7 / 12	0.036	0.045
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18100	14000	21000	/ 12	/ 12	19000	19000	17900	16000	20000	/ 12	/ 12	18000	18000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	丸亀港	601-68	備讃瀬戸	丸亀蓬莱町地先	601-69
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A		達成期間 イ イ イ	類型 A Ⅱ 生物特A		達成期間 イ イ イ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	902 丸亀市		972 民間検査機関	902 丸亀市		972 民間検査機関
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.6	6.5	28.5	/ 12	/ 12			17.7	6.9	28.5	/ 12	/ 12		
	透明度	m	4.8	3.0	7.0	/ 12	/ 12			5.2	4.0	6.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	－	8.1	7.7	8.4	2 / 12	2 / 12	8.1	8.3	8.1	7.9	8.4	1 / 12	1 / 12	8.2	8.3
	DO	mg/L	7.9	5.8	9.8	5 / 12	5 / 12	7.8	7.3	7.8	5.8	9.6	5 / 12	5 / 12	7.6	7.2
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.2	1.0	3.0	7 / 12	7 / 12	2.2	2.5	1.6	1.1	2.3	2 / 12	2 / 12	1.6	1.8
	SS	mg/L	5	1	26	/ 12	/ 12	3	5	4	1	8	/ 12	/ 12	4	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.2×E+2	5.0×E+0	9.2×E+2	0 / 12	0 / 12	6.4×E+1	3.5×E+2	2.0×E+1	0.0×E+0	1.3×E+2	0 / 12	0 / 12	6.5×E+0	1.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17500	15000	19000	/ 12	/ 12	18000	18000	18200	16000	20000	/ 12	/ 12	18000	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	金倉川尻	601-70	備讃瀬戸	中津海岸	601-71
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	902 丸亀市	972 民間検査機関		902 丸亀市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.7	6.4	28.3	/ 12	/ 12			17.8	7.0	28.8	/ 12	/ 12		
	透明度	m	4.6	3.0	6.0	/ 12	/ 12			4.3	3.0	5.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	－	8.1	7.8	8.4	1 / 12	1 / 12	8.1	8.3	8.1	7.8	8.4	1 / 12	1 / 12	8.1	8.2
	DO	mg/L	7.7	5.7	9.7	5 / 12	5 / 12	7.6	6.9	7.6	5.4	9.7	6 / 12	6 / 12	7.5	6.8
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.9	1.1	3.2	4 / 12	4 / 12	1.6	2.1	1.9	1.2	2.8	3 / 12	3 / 12	1.9	2.0
	SS	mg/L	4	2	12	/ 12	/ 12	4	6	4	2	11	/ 12	/ 12	3	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.1×E+2	2.0×E+0	2.4×E+2	0 / 12	0 / 12	7.9×E+1	2.4×E+2	3.2×E+1	0.0×E+0	1.3×E+2	0 / 12	0 / 12	1.1×E+1	4.9×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L	0.33	0.14	1.0	4 / 12	4 / 12	0.25	0.32				/	/		
	全燐	mg/L	0.044	0.028	0.11	9 / 12	9 / 12	0.037	0.043				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18200	15000	20000	/ 12	/ 12	18000	19000	18700	17000	21000	/ 12	/ 12	18500	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2021年度

水域名・地点名・地点統一番号			備讃瀬戸		笠島沖			601-72		備讃瀬戸		手島沖			601-73	
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3		地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3	
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 イ イ イ				類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 イ イ イ			
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			902 丸亀市			972 民間検査機関				902 丸亀市			972 民間検査機関			
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深	0.0 m				調査区分 0		採水水深	0.0 m			
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.0	7.5	27.4	/ 12	/ 12			18.1	8.0	28.5	/ 12	/ 12		
	透明度	m	6.0	4.0	9.0	/ 12	/ 12			5.5	4.0	8.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	8.1	7.9	8.5	2 / 12	2 / 12	8.1	8.3	8.2	7.9	8.4	2 / 12	2 / 12	8.1	8.3
	DO	mg/L	7.7	5.7	9.6	5 / 12	5 / 12	7.7	6.9	7.7	5.5	9.7	5 / 12	5 / 12	7.8	6.9
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.6	1.0	2.1	3 / 12	3 / 12	1.6	1.8	1.6	1.0	2.2	1 / 12	1 / 12	1.6	1.7
	SS	mg/L	4	1	7	/ 12	/ 12	4	5	3	1	5	/ 12	/ 12	3	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.8×E+0	0.0×E+0	3.3×E+1	0 / 12	0 / 12	2.0×E+0	1.3×E+1	4.9×E+1	0.0×E+0	5.4×E+2	0 / 12	0 / 12	3.5×E+0	5.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18800	17000	21000	/ 12	/ 12	18500	19000	18800	17000	21000	/ 12	/ 12	18500	20000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	羽節岩	601-74	備讃瀬戸	多度津港泊地中央	601-75
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	902 丸亀市	972 民間検査機関		933 多度津町	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.1 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.0	8.2	28.1	/ 12	/ 12			17.4	6.9	26.4	/ 6	/ 6		
	透明度	m	6.5	5.0	8.0	/ 12	/ 12						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.0	8.5	2 / 12	2 / 12	8.2	8.3	8.2	7.9	8.4	1 / 6	1 / 6	8.2	8.3
	DO	mg/L	7.8	5.8	9.8	5 / 12	5 / 12	7.7	7.3	7.8	6.3	10	4 / 6	4 / 6	7.3	6.4
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.6	1.0	1.9	0 / 12	0 / 12	1.6	1.7	1.9	1.3	2.6	2 / 6	2 / 6	1.8	2.3
	SS	mg/L	4	1	6	/ 12	/ 12	4	5	4	2	6	/ 6	/ 6	4	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.6×E+0	0.0×E+0	3.3×E+1	0 / 12	0 / 12	1.0×E+0	5.0×E+0	3.9×E+2	4.5×E+0	1.6×E+3	1 / 6	1 / 6	1.9×E+2	3.5×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)				/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	19200	17000	22000	/ 12	/ 12	19000	20000	55200	17000	240000	/ 6	/ 6	18500	20000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号			備讃瀬戸		海岸寺沖			601-76		備讃瀬戸		蛭子港沖			601-77	
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3		地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3	
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 イ イ イ				類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 イ イ イ			
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			933 多度津町			972 民間検査機関				933 多度津町			972 民間検査機関			
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深	0.1 m				調査区分 0		採水水深	0.1 m			
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.1	7.8	27.0	/ 6	/ 6			16.8	7.7	26.0	/ 6	/ 6		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.2	7.9	8.4	1 / 6	1 / 6	8.2	8.3	8.2	7.9	8.4	1 / 6	1 / 6	8.2	8.3
	DO	mg/L	7.7	5.4	9.7	2 / 6	2 / 6	7.7	6.6	7.7	5.5	9.7	2 / 6	2 / 6	7.6	6.4
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.8	1.3	2.7	1 / 6	1 / 6	1.7	2.0	1.6	1.4	1.8	0 / 6	0 / 6	1.6	1.8
	SS	mg/L	4	2	7	/ 6	/ 6	4	6	5	3	6	/ 6	/ 6	5	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.1×E+2	0.0×E+0	9.2×E+2	0 / 6	0 / 6	6.2×E+0	3.5×E+2	4.6×E+1	0.0×E+0	2.4×E+2	0 / 6	0 / 6	6.2×E+0	2.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	55500	17000	240000	/ 6	/ 6	18500	21000	18500	17000	21000	/ 6	/ 6	18000	20000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	詫間港貯木場	601-78	備讃瀬戸	詫間港中央埋立地先	601-81
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	944 三豊市	972 民間検査機関		944 三豊市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.2	9.5	25.0	/ 3	/ 3			17.5	9.5	26.0	/ 3	/ 3		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.1	8.0	8.2	0 / 3	0 / 3	8.2	8.2	8.1	8.0	8.2	0 / 3	0 / 3	8.1	8.2
	DO	mg/L	10	5.7	18	2 / 3	2 / 3	7.4	5.7	8.2	4.3	13	2 / 3	2 / 3	7.4	4.3
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.6	1.4	1.7	0 / 3	0 / 3	1.6	1.7	1.7	1.3	2.4	1 / 3	1 / 3	1.5	2.4
	SS	mg/L	3	2	3	/ 3	/ 3	3	3	4	2	5	/ 3	/ 3	5	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.5×E+1	7.8×E+0	7.9×E+1	0 / 3	0 / 3	4.9×E+1	7.9×E+1	3.8×E+2	4.9×E+1	5.4×E+2	0 / 3	0 / 3	5.4×E+2	5.4×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	0.18	0.15	0.23	0 / 3	0 / 3	0.17	0.23	0.21	0.16	0.27	0 / 3	0 / 3	0.21	0.27
	全燐	mg/L	0.033	0.019	0.041	2 / 3	2 / 3	0.039	0.041	0.039	0.023	0.050	2 / 3	2 / 3	0.044	0.050
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L	0.20	0.20	0.20	1 / 1	1 / 1						/	/		
	全シアン	mg/L	ND(< 1.0)	ND(< 1.0)	ND(< 1.0)	0 / 1	0 / 1						/	/		
	鉛	mg/L	27	27	27	1 / 1	1 / 1						/	/		
	六価クロム	mg/L	< 5.0	< 5.0	< 5.0	0 / 1	0 / 1						/	/		
	砒素	mg/L	2.0	2.0	2.0	1 / 1	1 / 1						/	/		
	総水銀	mg/L	0.11	0.11	0.11	1 / 1	1 / 1						/	/		
	アルキル水銀	mg/L	ND(< 0.010)	ND(< 0.010)	ND(< 0.010)	0 / 1	0 / 1						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	20300	20000	21000	/ 3	/ 3	20000	21000	19300	18000	21000	/ 3	/ 3	19000	21000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	香田沖	601-82	備讃瀬戸	水出沖	601-83
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	944 三豊市	972 民間検査機関		944 三豊市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.7	9.5	25.0	/ 3	/ 3			17.8	9.5	26.0	/ 3	/ 3		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	7.8	7.6	8.2	2 / 3	2 / 3	7.7	8.2	8.1	7.9	8.2	0 / 3	0 / 3	8.2	8.2
	DO	mg/L	8.2	5.5	12	2 / 3	2 / 3	7.1	5.5	5.4	3.7	7.3	3 / 3	3 / 3	5.1	3.7
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.0	1.2	2.6	2 / 3	2 / 3	2.3	2.6	1.5	1.4	1.7	0 / 3	0 / 3	1.4	1.7
	SS	mg/L	2	1	5	/ 3	/ 3	1	5	4	2	7	/ 3	/ 3	2	7
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4×E+2	1.3×E+1	3.5×E+2	0 / 3	0 / 3	4.9×E+1	3.5×E+2	1.5×E+2	1.7×E+1	3.5×E+2	0 / 3	0 / 3	7.9×E+1	3.5×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	0.25	0.17	0.35	1 / 3	1 / 3	0.24	0.35	0.17	0.15	0.20	0 / 3	0 / 3	0.17	0.20
	全燐	mg/L	0.023	0.014	0.032	1 / 3	1 / 3	0.023	0.032	0.034	0.020	0.045	2 / 3	2 / 3	0.038	0.045
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/			0.10	0.10	0.10	1 / 1	1 / 1		
	全シアン	mg/L				/	/			ND(< 1.0)	ND(< 1.0)	ND(< 1.0)	0 / 1	0 / 1		
	鉛	mg/L				/	/			19	19	19	1 / 1	1 / 1		
	六価クロム	mg/L				/	/			< 5.0	< 5.0	< 5.0	0 / 1	0 / 1		
	砒素	mg/L				/	/			2.0	2.0	2.0	1 / 1	1 / 1		
	総水銀	mg/L				/	/			0.080	0.080	0.080	1 / 1	1 / 1		
	アルキル水銀	mg/L				/	/			ND(< 0.010)	ND(< 0.010)	ND(< 0.010)	0 / 1	0 / 1		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18700	17000	20000	/ 3	/ 3	19000	20000	19700	18000	21000	/ 3	/ 3	20000	21000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	松下沖	601-84	備讃瀬戸	土器三浦地先	601-85
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	944 三豊市	972 民間検査機関		902 丸亀市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.0	9.5	27.0	/ 3	/ 3			17.8	7.0	27.9	/ 12	/ 12		
	透明度	m				/	/			2.9	2.0	4.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.8	8.2	0 / 3	0 / 3	8.1	8.2	8.1	7.8	8.4	1 / 12	1 / 12	8.2	8.3
	DO	mg/L	6.2	4.3	7.5	2 / 3	2 / 3	6.7	4.3	7.6	5.5	9.5	5 / 12	5 / 12	7.7	6.8
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	3.9	1.4	9.0	1 / 3	1 / 3	1.4	9.0	1.8	1.3	2.9	3 / 12	3 / 12	1.7	2.0
	SS	mg/L	4	1	8	/ 3	/ 3	3	8	4	1	11	/ 12	/ 12	3	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	8.1×E+2	7.8×E+0	2.4×E+3	1 / 3	1 / 3	3.3×E+1	2.4×E+3	2.7×E+2	0.0×E+0	2.4×E+3	1 / 12	1 / 12	2.8×E+1	4.9×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/			ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L	0.79	0.14	2.0	1 / 3	1 / 3	0.23	2.0				/	/		
	全燐	mg/L	0.32	0.020	0.91	2 / 3	2 / 3	0.043	0.91				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L	0.10	0.10	0.10	1 / 1	1 / 1						/	/		
	全シアン	mg/L	ND(< 1.0)	ND(< 1.0)	ND(< 1.0)	0 / 1	0 / 1						/	/		
	鉛	mg/L	7.2	7.2	7.2	1 / 1	1 / 1						/	/		
	六価クロム	mg/L	< 5.0	< 5.0	< 5.0	0 / 1	0 / 1						/	/		
	砒素	mg/L	1.0	1.0	1.0	1 / 1	1 / 1						/	/		
	総水銀	mg/L	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0 / 1	0 / 1						/	/		
	アルキル水銀	mg/L	ND(< 0.010)	ND(< 0.010)	ND(< 0.010)	0 / 1	0 / 1						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	15700	6000	21000	/ 3	/ 3	20000	21000	18400	13000	21000	/ 12	/ 12	19000	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	坂出港	綾川河口沖	604-20	坂出港	築港町沖	604-21
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 B Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ		類型 B Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	903 坂出市	972 民間検査機関		903 坂出市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	19.0	8.6	28.5	/ 6	/ 6			19.1	8.8	28.0	/ 6	/ 6		
	透明度	m	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	8.2	8.0	8.5	2 / 6	2 / 6	8.3	8.4	8.2	7.9	8.5	2 / 6	2 / 6	8.3	8.4
	DO	mg/L	9.8	8.6	11	0 / 6	0 / 6	10	9.0	10	8.8	11	0 / 6	0 / 6	9.9	9.4
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.2	1.6	3.0	0 / 6	0 / 6	2.1	2.5	2.1	1.4	3.0	0 / 6	0 / 6	2.0	2.8
	SS	mg/L	4	3	4	/ 6	/ 6	4	4	3	＜ 2	5	/ 6	/ 6	3	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.1×E+2	0.0×E+0	3.5×E+2	0 / 6	0 / 6	4.1×E+1	2.4×E+2	7.2×E+1	7.8×E+0	2.4×E+2	0 / 6	0 / 6	2.3×E+1	1.3×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 1.2)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 4.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17700	16000	19000	/ 6	/ 6	17500	19000	17200	15000	19000	/ 6	/ 6	17500	18000

公共用水域水質測定結果総括表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	坂出港	沖の浜沖	604-22	坂出港	電力排水口	604-23
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 B Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ		類型 B Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	903 坂出市	972 民間検査機関		903 坂出市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	19.0	9.1	27.8	/ 6	/ 6			20.3	10.0	29.0	/ 6	/ 6		
	透明度	m	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	8.3	8.0	8.5	2 / 6	2 / 6	8.3	8.4	8.2	7.9	8.4	1 / 6	1 / 6	8.2	8.3
	DO	mg/L	10	8.4	12	0 / 6	0 / 6	10	8.6	8.9	7.3	11	0 / 6	0 / 6	8.7	7.5
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.2	1.4	3.7	2 / 6	2 / 6	1.8	3.2	1.7	1.4	2.2	0 / 6	0 / 6	1.6	1.8
	SS	mg/L	4	2	5	/ 6	/ 6	4	5	4	2	7	/ 6	/ 6	4	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.7×E+2	0.0×E+0	2.4×E+3	0 / 6	0 / 6	4.1×E+1	3.5×E+2	3.5×E+0	0.0×E+0	7.8×E+0	0 / 6	0 / 6	3.3×E+0	4.5×E+0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17200	15000	19000	/ 6	/ 6	17500	18000	18300	17000	19000	/ 6	/ 6	18500	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2021年度

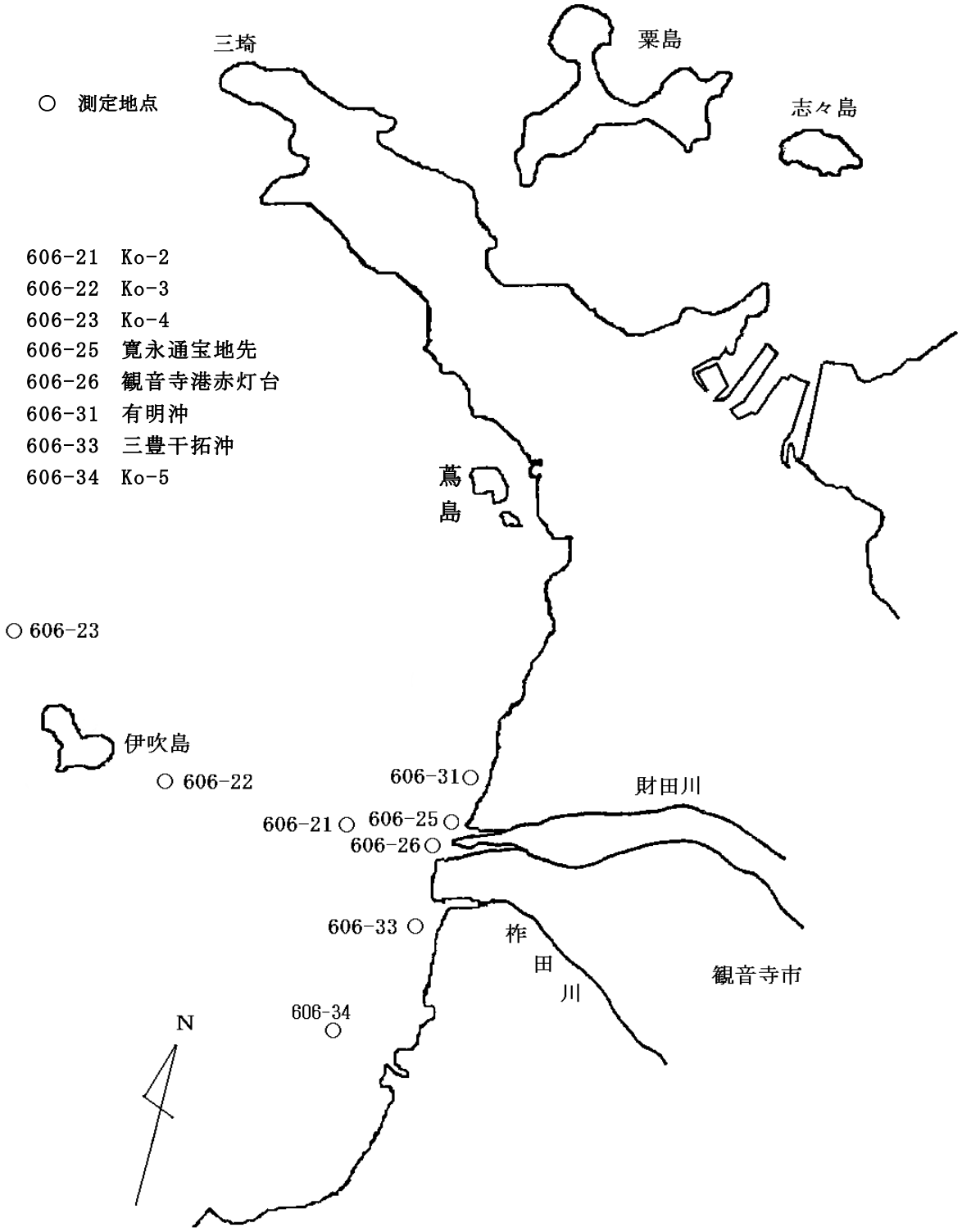
水域名・地点名・地点統一番号			坂出港		電力取水口		604-24			坂出港		東運河河口		604-25		
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3		
類型・達成期間			類型 B Ⅱ 生物A		達成期間 イ イ イ					類型 B Ⅱ 生物A		達成期間 イ イ イ				
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			903 坂出市		972 民間検査機関					903 坂出市		972 民間検査機関				
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深 0.0 m					調査区分 0		採水水深 0.0 m				
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.6	8.9	27.5	/ 6	/ 6			18.3	8.9	27.0	/ 3	/ 3		
	透明度	m	49.3	46.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 3	/ 3		
生活環境項目	pH	－	8.3	8.0	8.7	2 / 6	2 / 6	8.3	8.4	8.2	8.0	8.3	0 / 3	0 / 3	8.2	8.3
	DO	mg/L	9.9	8.8	12	0 / 6	0 / 6	9.9	9.0	10	9.0	11	0 / 3	0 / 3	10	9.0
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.2	1.4	4.2	1 / 6	1 / 6	1.9	2.3	2.2	1.4	3.2	1 / 3	1 / 3	1.9	3.2
	SS	mg/L	4	2	6	/ 6	/ 6	4	4	3	3	3	/ 3	/ 3	3	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.0×E+2	0.0×E+0	5.4×E+2	0 / 6	0 / 6	7.8×E+0	4.9×E+1	1.6×E+2	2.0×E+0	3.5×E+2	0 / 3	0 / 3	1.3×E+2	3.5×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 3	0 / 3	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18000	16000	20000	/ 6	/ 6	18000	19000	19000	18000	20000	/ 3	/ 3	19000	20000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	坂出港	東運河内	604-26	番の州泊地	番の州泊地中央	605-20
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 B Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ		類型 B Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	903 坂出市	972 民間検査機関		903 坂出市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.5	8.5	28.0	/ 3	/ 3			18.4	8.1	27.5	/ 6	/ 6		
	透明度	m	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 3	/ 3			＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	8.1	8.0	8.3	0 / 3	0 / 3	8.1	8.3	8.2	8.0	8.4	2 / 6	2 / 6	8.3	8.4
	DO	mg/L	9.3	8.2	10	0 / 3	0 / 3	9.8	8.2	9.1	7.7	11	0 / 6	0 / 6	8.7	8.4
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.5	1.5	3.0	0 / 3	0 / 3	2.9	3.0	2.2	1.7	2.8	0 / 6	0 / 6	2.3	2.6
	SS	mg/L	2	1	3	/ 3	/ 3	2	3	3	1	5	/ 6	/ 6	3	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	8.8×E+2	7.8×E+0	2.4×E+3	0 / 3	0 / 3	2.4×E+2	2.4×E+3	1.6×E+1	2.0×E+0	4.9×E+1	0 / 6	0 / 6	8.8×E+0	2.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 3	0 / 3	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18700	17000	20000	/ 3	/ 3	19000	20000	18800	18000	20000	/ 6	/ 6	19000	19000

燧灘東部水質測定地点図（観音寺地先）



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号			燧灘東部	Ｋｏ－２	606-21					燧灘東部	Ｋｏ－２	606-21				
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3					地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3				
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ﾛ イ イ						類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ﾛ イ イ					
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			905 観音寺市	972 民間検査機関						905 観音寺市	972 民間検査機関					
調査区分・採水水深			調査区分 0	採水水深 0.5 m						調査区分 0	採水水深 20.0 m					
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	20.5	10.0	28.0	/ 4	/ 4			18.5	10.0	26.0	/ 4	/ 4		
	透明度	m	7.3	5.8	9.0	/ 4	/ 4			7.3	5.8	9.0	/ 4	/ 4		
生活環境項目	pH	－	8.2	8.1	8.2	0 / 4	0 / 4	8.2	8.2	8.0	7.8	8.1	0 / 4	0 / 4	8.0	8.1
	DO	mg/L	9.2	6.7	11	1 / 4	1 / 4	9.6	9.2	6.1	2.7	9.9	3 / 4	3 / 4	5.9	4.4
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.8	2.2	3.4	4 / 4	4 / 4	2.9	3.2	2.3	2.0	2.7	3 / 4	3 / 4	2.3	2.3
	SS	mg/L	2	1	3	/ 4	/ 4	2	2	3	3	4	/ 4	/ 4	3	3
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目																

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　　（海域）　2021年度

	Ko-2	Ko-3
水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部　Ｋｏ－２　606-21	燧灘東部　Ｋｏ－３　606-22
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 8　水ｺｰﾄﾞ S　地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 8　水ｺｰﾄﾞ S　地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A　達成期間 ﾛ ｲ ｲ	類型 A Ⅱ 生物A　達成期間 ﾛ ｲ ｲ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	905 観音寺市　972 民間検査機関	905 観音寺市　972 民間検査機関
調査区分・採水水深	調査区分 0　採水水深 全層（ただし、全燐は表層）	調査区分 0　採水水深 0.5 m

区分	測定項目	単位	Ko-2 平均値	Ko-2 最小値	Ko-2 最大値	Ko-2 m(k)/n	Ko-2 x/y	Ko-2 中央値	Ko-2 75%値	Ko-3 平均値	Ko-3 最小値	Ko-3 最大値	Ko-3 m(k)/n	Ko-3 x/y	Ko-3 中央値	Ko-3 75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
一般項目	水温	℃	19.5	10.0	28.0	/ 8	/ 4			20.8	10.0	28.0	/ 4	/ 4		
一般項目	透明度	m	7.3	5.8	9.0	/ 8	/ 4			9.3	8.0	10.0	/ 4	/ 4		
生活環境項目	pH	－	8.1	7.8	8.2	0 / 8	0 / 4	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	0 / 4	0 / 4	8.2	8.2
生活環境項目	DO	mg/L	7.7	2.7	11	4 / 8	1 / 4	8.0	7.7	8.8	6.8	10	1 / 4	1 / 4	9.3	8.9
生活環境項目	BOD	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	COD	mg/L	2.6	2.3	3.0	7 / 8	4 / 4	2.6	2.8	2.4	2.1	3.0	4 / 4	4 / 4	2.3	2.4
生活環境項目	SS	mg/L	3	1	4	/ 8	/ 4	3	3	3	2	4	/ 4	/ 4	4	4
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全燐	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	鉛	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	砒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ＰＣＢ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，2－ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1－ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，3－ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	セレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，4－ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	銅	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　　（海域）　　2021年度

項目			
水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部　Ｋｏ－３　606-22		燧灘東部　Ｋｏ－３　606-22
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 8　水ｺｰﾄﾞ S　地点分類 3		地区ｺｰﾄﾞ 8　水ｺｰﾄﾞ S　地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物A　達成期間 ﾛ ｲ ｲ		類型 A Ⅱ 生物A　達成期間 ﾛ ｲ ｲ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	905 観音寺市　972 民間検査機関		905 観音寺市　972 民間検査機関
調査区分・採水水深	調査区分 0　採水水深 20.0 m		調査区分 0　採水水深 全層（ただし、全燐は表層）

区分	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.8	10.0	26.0	/ 4	/ 4			19.3	10.0	28.0	/ 8	/ 4		
	透明度	m	9.3	8.0	10.0	/ 4	/ 4			9.3	8.0	10.0	/ 8	/ 4		
生活環境項目	pH	－	7.9	7.7	8.1	1 / 4	1 / 4	7.9	8.0	8.1	7.7	8.2	1 / 8	0 / 4	8.1	8.1
	DO	mg/L	5.6	2.3	9.6	2 / 4	2 / 4	5.2	2.8	7.3	2.3	10	3 / 8	2 / 4	7.3	6.2
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.2	1.9	2.6	2 / 4	2 / 4	2.2	2.3	2.4	2.1	2.7	6 / 8	4 / 4	2.3	2.4
	SS	mg/L	4	2	5	/ 4	/ 4	5	5	4	2	5	/ 8	/ 4	5	5
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	ＰＣＢ	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2－ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1－ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3－ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4－ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号			燧灘東部	Ｋｏ－４	606-23					燧灘東部	Ｋｏ－４	606-23				
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3					地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3				
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物A	達成期間 ﾛ イ イ						類型 A Ⅱ 生物A	達成期間 ﾛ イ イ					
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			905 観音寺市	972 民間検査機関						905 観音寺市	972 民間検査機関					
調査区分・採水水深			調査区分 0	採水水深 0.5 m						調査区分 0	採水水深 20.0 m					
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	20.0	10.0	26.0	/ 4	/ 4			18.0	10.0	26.0	/ 4	/ 4		
	透明度	m	8.3	7.1	10.0	/ 4	/ 4			8.3	7.1	10.0	/ 4	/ 4		
生活環境項目	pH	－	8.2	8.1	8.3	0 / 4	0 / 4	8.2	8.2	8.0	7.7	8.1	1 / 4	1 / 4	8.0	8.0
	DO	mg/L	8.8	6.8	10	1 / 4	1 / 4	9.2	8.8	6.5	3.0	9.7	2 / 4	2 / 4	6.6	5.6
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.6	2.2	3.3	4 / 4	4 / 4	2.4	2.5	2.3	2.2	2.4	4 / 4	4 / 4	2.3	2.3
	SS	mg/L	3	2	4	/ 4	/ 4	3	3	4	2	5	/ 4	/ 4	4	4
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号			燧灘東部		Ｋｏ－４			606-23		燧灘東部		寛永通宝地先		606-25		
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 8		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3		地区ｺｰﾄﾞ 8		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3		
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物A			達成期間 ﾛ イ イ				類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 ﾛ イ イ			
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			905 観音寺市			972 民間検査機関				905 観音寺市			972 民間検査機関			
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深	全層 （ただし、全層は表層）				調査区分 0		採水水深	0.2 m			
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	19.0	10.0	26.0	/ 8	/ 4			19.0	8.0	27.0	/ 4	/ 4		
	透明度	m	8.3	7.1	10.0	/ 8	/ 4						/	/		
生活環境項目	p H	－	8.1	7.7	8.3	1 / 8	0 / 4	8.1	8.1	8.2	8.0	8.5	1 / 4	1 / 4	8.1	8.1
	D O	mg/L	7.7	3.0	10	3 / 8	2 / 4	7.3	6.3	9.8	7.1	12	1 / 4	1 / 4	10	8.0
	B O D	mg/L				/	/						/	/		
	C O D	mg/L	2.5	2.3	2.8	8 / 8	4 / 4	2.4	2.4	3.4	2.3	5.7	4 / 4	4 / 4	2.9	3.0
	S S	mg/L	3	2	5	/ 8	/ 4	4	4	5	4	6	/ 4	/ 4	6	6
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/			5.6×E+2	4.9×E+1	1.6×E+3	1 / 4	1 / 4	3.0×E+2	3.5×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/			0.79	0.20	2.2	2 / 4	2 / 4	0.38	0.55
	全燐	mg/L				/	/			0.083	0.027	0.18	3 / 4	3 / 4	0.062	0.091
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	L A S	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	P C B	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L								13700	2700	20000	/ 4	/ 4	16000	17000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号			燧灘東部	観音寺港赤灯台	606-26					燧灘東部	有明沖	606-31				
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3					地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3				
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ﾛ イ イ						類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ﾛ イ イ					
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			905 観音寺市	972 民間検査機関						905 観音寺市	972 民間検査機関					
調査区分・採水水深			調査区分 0	採水水深 0.2 m						調査区分 0	採水水深 0.2 m					
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	20.8	8.0	28.0	/ 5	/ 5			27.0	27.0	27.0	/ 1	/ 1		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.0	8.3	0 / 4	0 / 4	8.2	8.3				/	/		
	DO	mg/L	8.7	5.9	10	1 / 4	1 / 4	9.4	9.0				/	/		
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.5	2.1	2.8	4 / 4	4 / 4	2.6	2.8				/	/		
	SS	mg/L	5	4	6	/ 4	/ 4	5	5				/	/		
	大腸菌群数	MPN/100mL	9.1×E+2	7.9×E+1	2.4×E+3	1 / 4	1 / 4	5.8×E+2	9.2×E+2				/	/		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	0.42	0.21	0.65	3 / 4	3 / 4	0.41	0.45				/	/		
	全燐	mg/L	0.070	0.037	0.11	4 / 4	4 / 4	0.067	0.081				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/L	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1			ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1		
	鉛	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	六価クロム	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	砒素	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18000	15000	20000	/ 4	/ 4	18500	20000							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部	三豊干拓沖	606-33	燧灘東部	Ｋｏ－５	606-34
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ﾛ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ﾛ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	905 観音寺市	972 民間検査機関		905 観音寺市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.2 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	27.0	27.0	27.0	/ 1	/ 1			20.8	10.0	28.0	/ 4	/ 4		
	透明度	m				/	/			6.6	4.5	7.8	/ 4	/ 4		
生活環境項目	pH	-				/	/			8.2	8.1	8.5	1 / 4	1 / 4	8.2	8.2
	DO	mg/L				/	/			9.3	6.3	12	1 / 4	1 / 4	9.5	9.1
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L				/	/			2.8	2.0	3.7	3 / 4	3 / 4	2.8	3.0
	SS	mg/L				/	/			3	2	5	/ 4	/ 4	3	3
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1						/	/		
	全シアン	mg/L	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1						/	/		
	鉛	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/		
	六価クロム	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1						/	/		
	砒素	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/		
	総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2021年度

水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部	Ｋｏ－５	606-34	燧灘東部	Ｋｏ－５	606-34
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ロ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ロ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	905 観音寺市	972 民間検査機関		905 観音寺市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 20.0 m		調査区分 0	採水水深 全層 （ただし、全燐は表層）	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.8	10.0	26.0	/ 4	/ 4			19.8	10.0	28.0	/ 8	/ 4		
	透明度	m	6.6	4.5	7.8	/ 4	/ 4			6.6	4.5	7.8	/ 8	/ 4		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.9	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1	8.2	7.9	8.5	1 / 8	0 / 4	8.2	8.2
	DO	mg/L	7.2	4.4	9.9	2 / 4	2 / 4	7.2	6.1	8.3	4.4	12	3 / 8	1 / 4	9.0	8.7
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.5	2.0	3.2	3 / 4	3 / 4	2.5	2.6	2.7	2.3	3.5	6 / 8	4 / 4	2.5	2.7
	SS	mg/L	4	2	5	/ 4	/ 4	4	4	4	2	5	/ 8	/ 4	4	4
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目																