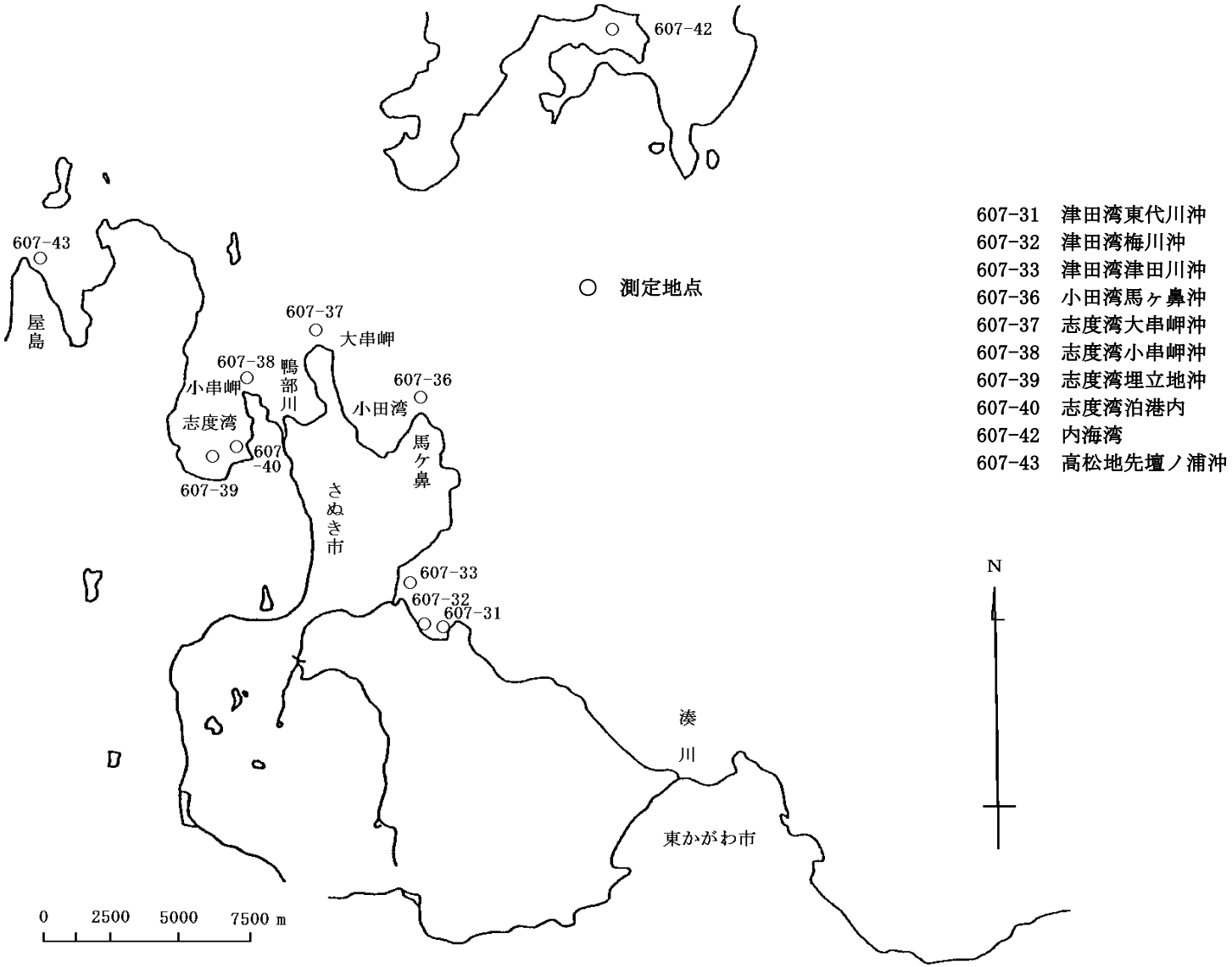
東讃海域水質測定地点図



公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008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・指定年度			類型 A		達成期間 イ		指定年度 74			類型 A		達成期間 イ		指定年度 74			
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 0.5 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	℃	20.5	14.0	27.0	/ 2	/ 2			20.5	14.0	27.0	/ 2	/ 2		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.1	8.1	0 / 2	0 / 2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	0 / 2	0 / 2	8.1	8.1
	DO	mg/l	8.2	7.8	8.6	0 / 2	0 / 2	8.2	7.8	8.3	7.9	8.6	0 / 2	0 / 2	8.3	7.9
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.8	1.3	2.3	1 / 2	1 / 2	1.8	2.3	2.1	1.6	2.5	1 / 2	1 / 2	2.1	2.5
	SS	mg/l	4.	3.	4.	/ 2	/ 2	4.	4.	3.	3.	3.	/ 2	/ 2	3.	3.
	大腸菌群数	MPN/100ml	0.0×E+0	0.0×E+0	0.0×E+0	0 / 2	0 / 2	0.0×E+0	0.0×E+0	2.3×E+0	0.0×E+0	4.5×E+0	0 / 2	0 / 2	2.3×E+0	4.5×E+0
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18200.	17800.	18500.	/ 2	/ 2	18200.	18500.	17900.	17800.	18000.	/ 2	/ 2	17900.	18000.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008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・指定年度			類型 A		達成期間 1		指定年度 74			類型 A		達成期間 1		指定年度 74			
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					911 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 0.5 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	℃	20.5	14.0	27.0	/ 2	/ 2			21.0	14.0	26.0	/ 4	/ 4		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.1	8.1	0 / 2	0 / 2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1
	DO	mg/l	8.2	7.8	8.5	0 / 2	0 / 2	8.2	7.8	7.5	6.4	8.2	1 / 4	1 / 4	7.7	7.5
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.9	1.5	2.2	1 / 2	1 / 2	1.9	2.2	1.7	1.4	2.0	0 / 4	0 / 4	1.6	1.7
	SS	mg/l	2.	1.	3.	/ 2	/ 2	2.	3.	5.	2.	6.	/ 4	/ 4	6.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.0×E+0	0.0×E+0	2.0×E+0	0 / 2	0 / 2	1.0×E+0	2.0×E+0	2.0×E+0	0.0×E+0	7.8×E+0	0 / 4	0 / 4	0.0×E+0	0.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18100.	17800.	18400.	/ 2	/ 2	18100.	18400.	18600.	18400.	18600.	/ 4	/ 4	18600.	18600.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	911 さぬき市	972 民間検査機関		911 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 0.5 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	℃	21.5	17.0	25.0	/ 4	/ 4			21.5	16.0	25.0	/ 4	/ 4		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1
	DO	mg/l	7.7	6.4	8.3	1 / 4	1 / 4	8.1	7.9	7.6	6.1	8.3	1 / 4	1 / 4	8.0	7.9
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.6	1.3	2.0	0 / 4	0 / 4	1.6	1.6	1.8	1.5	2.0	0 / 4	0 / 4	1.8	1.9
	SS	mg/l	4.	2.	5.	/ 4	/ 4	4.	4.	3.	2.	4.	/ 4	/ 4	3.	3.
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.3×E+0	0.0×E+0	1.7×E+1	0 / 4	0 / 4	0.0×E+0	0.0×E+0	1.6×E+1	0.0×E+0	3.3×E+1	0 / 4	0 / 4	1.5×E+1	2.7×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18500.	18400.	18600.	/ 4	/ 4	18500.	18500.	18500.	18100.	18700.	/ 4	/ 4	18500.	18500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	911 さぬき市	972 民間検査機関		911 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 0.5 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	℃	21.3	16.0	25.0	/ 4	/ 4			21.3	16.0	25.0	/ 4	/ 4		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.0	7.9	8.1	0 / 4	0 / 4	8.0	8.0	8.0	7.9	8.1	0 / 4	0 / 4	8.0	8.0
	DO	mg/l	7.3	5.7	8.6	2 / 4	2 / 4	7.5	6.9	7.3	5.8	8.1	2 / 4	2 / 4	7.7	7.2
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.1	1.4	3.0	1 / 4	1 / 4	1.9	1.9	2.2	1.8	3.1	1 / 4	1 / 4	2.0	2.0
	SS	mg/l	4.	2.	5.	/ 4	/ 4	5.	5.	4.	2.	6.	/ 4	/ 4	4.	4.
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.0×E+2	0.0×E+0	1.7×E+3	2 / 4	2 / 4	5.5×E+2	1.1×E+3	2.1×E+3	2.0×E+0	7.9×E+3	1 / 4	1 / 4	2.5×E+2	4.9×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18300.	17900.	18500.	/ 4	/ 4	18500.	18500.	18200.	17800.	18400.	/ 4	/ 4	18200.	18300.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008年度

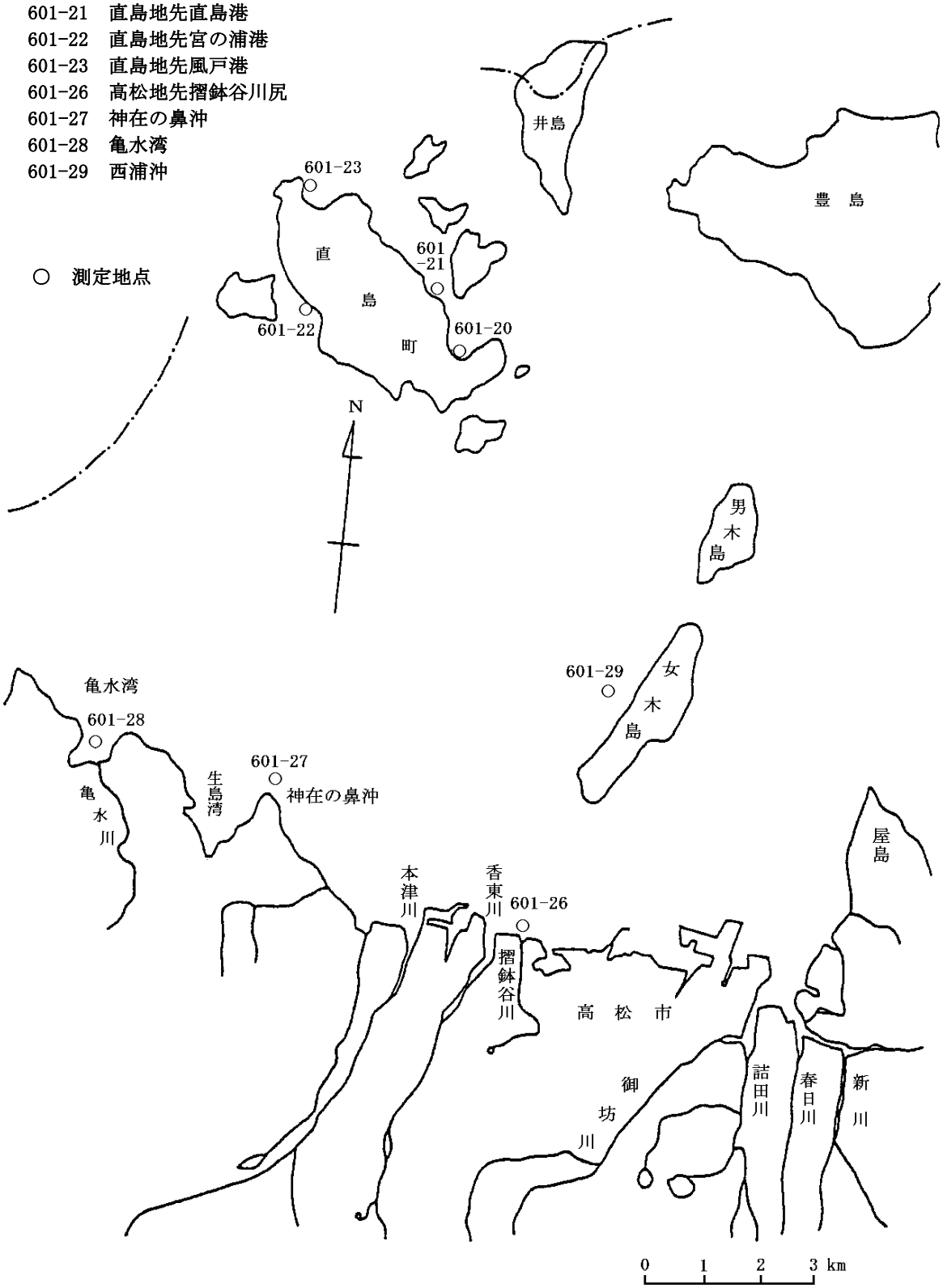
水域名・地点名・地点統一番号	東讃海域	内海湾	607-42	東讃海域	高松地先壇ノ浦沖	607-43
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	946 小豆島町	972 民間検査機関		901 高松市	901 高松市	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

	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	℃	17.7	8.0	28.0	/ 12	/ 12			18.2	10.0	28.3	/ 6	/ 6		
	透明度	m	> 2.0	> 2.0	> 2.0	/ 12	/ 12						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.2	0 / 12	0 / 12	8.1	8.1	8.1	8.0	8.3	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2
	DO	mg/l	8.3	5.7	10.4	3 / 12	3 / 12	8.8	8.3	7.9	6.3	9.7	3 / 6	3 / 6	7.8	6.6
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.2	1.7	2.8	6 / 12	6 / 12	2.1	2.5	1.2	0.9	1.6	0 / 6	0 / 6	1.1	1.2
	SS	mg/l	4.	2.	6.	/ 12	/ 12	4.	4.	5.	2.	7.	/ 6	/ 6	5.	7.
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.6×E+1	0.0×E+0	4.9×E+2	0 / 12	0 / 12	1.2×E+1	4.9×E+1	9.8×E+0	0.0×E+0	3.3×E+1	0 / 6	0 / 6	4.5×E+0	1.7×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND
	全窒素	mg/l	0.23	0.16	0.28	/ 12	/ 12	0.25	0.27	0.20	0.19	0.20	/ 2	/ 2	0.20	0.20
	全燐	mg/l	0.030	0.017	0.046	/ 12	/ 12	0.031	0.036	0.028	0.022	0.033	/ 2	/ 2	0.028	0.033
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l				/	/			18700.	18000.	19000.	/ 6	/ 6	19000.	19000.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

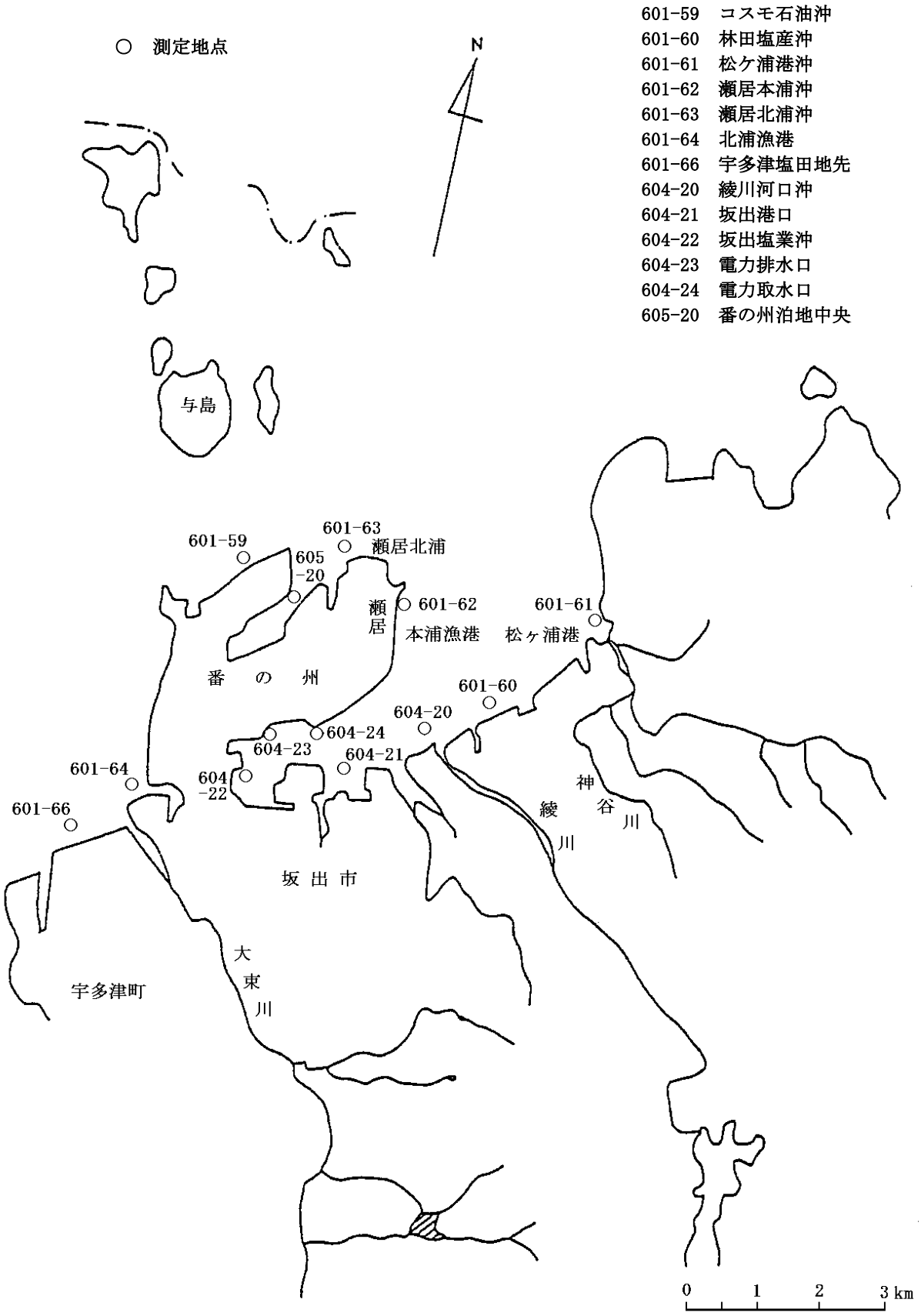
備讃瀬戸東部水質測定地点図

601-20　直島地先積浦漁港
601-21　直島地先直島港
601-22　直島地先宮の浦港
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

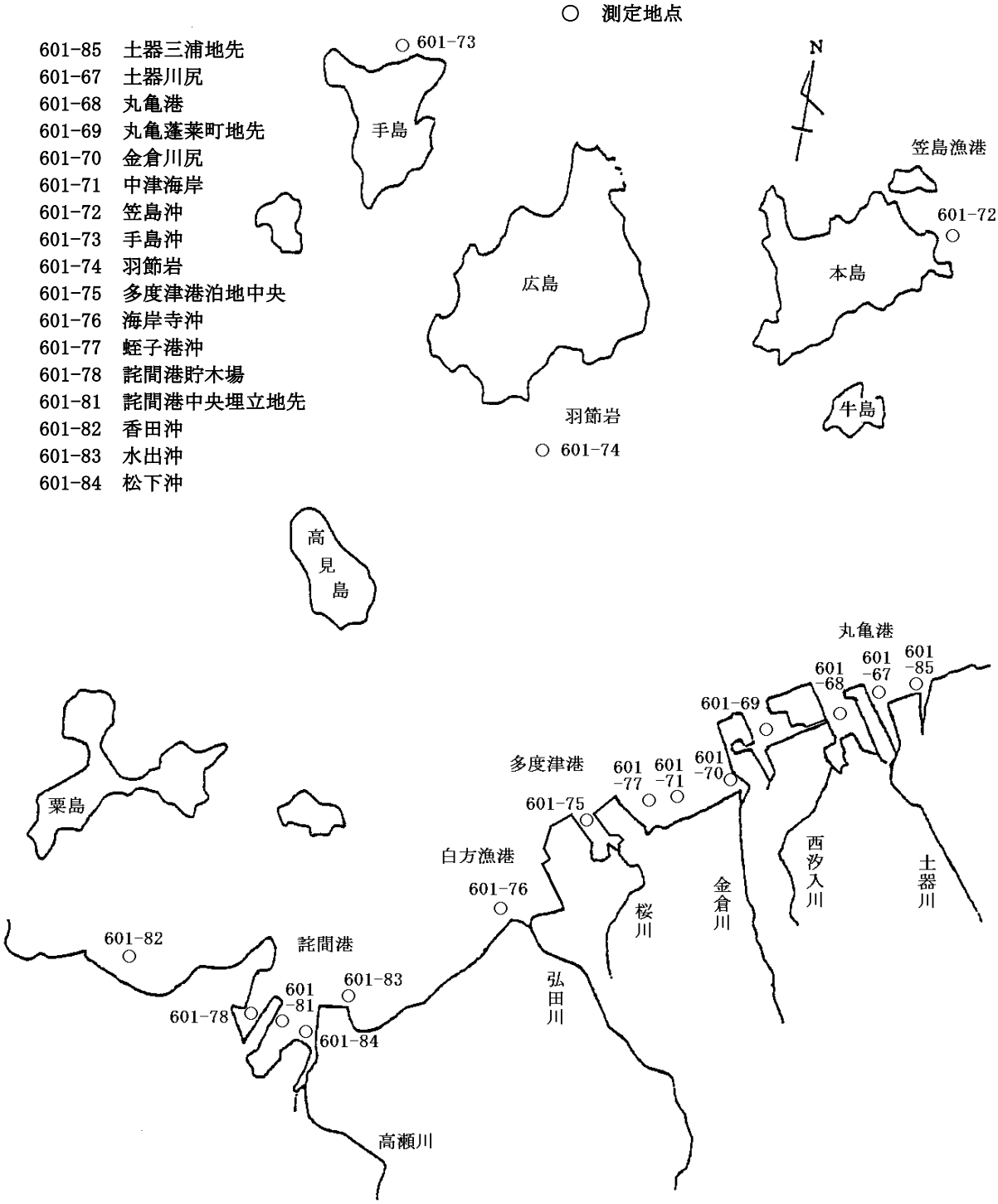


備讃瀬戸西部水質測定地点図１



備讃瀬戸西部水質測定地点図２

601-85　土器三浦地先
601-67　土器川尻
601-68　丸亀港
601-69　丸亀蓬莱町地先
601-70　金倉川尻
601-71　中津海岸
601-72　笠島沖
601-73　手島沖
601-74　羽節岩
601-75　多度津港泊地中央
601-76　海岸寺沖
601-77　蛭子港沖
601-78　詫間港貯木場
601-81　詫間港中央埋立地先
601-82　香田沖
601-83　水出沖
601-84　松下沖



公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	923 直島町	964 東讃保健福祉事務所		923 直島町	964 東讃保健福祉事務所	
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	℃	14.8	14.0	15.5	/ 2	/ 2			15.0	14.0	16.0	/ 2	/ 2		
	透明度	m	2.5	2.0	3.0	/ 2	/ 2			2.5	2.0	3.0	/ 2	/ 2		
生活環境項目	pH	-	8.0	7.9	8.1	0 / 2	0 / 2	8.0	8.1	7.9	7.8	8.0	0 / 2	0 / 2	7.9	8.0
	DO	mg/l	7.7	7.0	8.3	1 / 2	1 / 2	7.7	7.0	7.6	6.9	8.3	1 / 2	1 / 2	7.6	6.9
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.9	1.8	1.9	0 / 2	0 / 2	1.9	1.9	1.7	1.5	1.9	0 / 2	0 / 2	1.7	1.9
	SS	mg/l	5.	4.	5.	/ 2	/ 2	5.	5.	5.	4.	5.	/ 2	/ 2	5.	5.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7×E+1	1.1×E+1	2.3×E+1	0 / 2	0 / 2	1.7×E+1	2.3×E+1	1.1×E+2	4.9×E+1	1.7×E+2	0 / 2	0 / 2	1.1×E+2	1.7×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	19400.	18400.	20300.	/ 2	/ 2	19400.	20300.	18300.	17000.	19600.	/ 2	/ 2	18300.	19600.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	直島地先宮の浦港	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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	923 直島町	964 東讃保健福祉事務所		923 直島町	964 東讃保健福祉事務所	
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	℃	14.8	13.5	16.0	/ 2	/ 2			15.0	15.0	15.0	/ 2	/ 2		
	透明度	m	2.5	2.0	3.0	/ 2	/ 2			1.8	1.0	2.5	/ 2	/ 2		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.1	0 / 2	0 / 2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	0 / 2	0 / 2	8.1	8.1
	DO	mg/l	8.0	7.3	8.7	1 / 2	1 / 2	8.0	7.3	7.5	6.5	8.5	1 / 2	1 / 2	7.5	6.5
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.0	1.9	2.0	0 / 2	0 / 2	2.0	2.0	1.7	1.6	1.7	0 / 2	0 / 2	1.7	1.7
	SS	mg/l	6.	4.	7.	/ 2	/ 2	6.	7.	5.	4.	6.	/ 2	/ 2	5.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.5×E+0	0.0×E+0	1.1×E+1	0 / 2	0 / 2	5.5×E+0	1.1×E+1	1.8×E+2	4.5×E+0	3.5×E+2	0 / 2	0 / 2	1.8×E+2	3.5×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/			< 0.5	< 0.5	< 0.5	2 / 2	2 / 2	< 0.5	< 0.5
	全窒素	mg/l				/	/			0.19	0.14	0.23	/ 2	/ 2	0.19	0.23
	全燐	mg/l				/	/			0.025	0.016	0.033	/ 2	/ 2	0.025	0.033
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2		
	全シアン	mg/l				/	/			< 0.1	< 0.1	< 0.1	2 / 2	2 / 2		
	鉛	mg/l				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2		
	クロム（六価）	mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2		
	ヒ素	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				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2 / 2	2 / 2		
	PCB	mg/l				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2 / 2	2 / 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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/			0.9	0.8	0.9	2 / 2	2 / 2		
	ほう素	mg/l				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	/ 2		
	銅	mg/l				/	/			< 0.04	< 0.04	< 0.04	2 / 2	/ 2		
	亜鉛	mg/l				/	/			< 0.15	< 0.15	< 0.15	0 / 2	/ 2		
	鉄（溶解性）	mg/l				/	/			< 0.05	< 0.05	< 0.05	0 / 2	/ 2		
	マンガン（溶解性）	mg/l				/	/			< 0.4	< 0.4	< 0.4	0 / 2	/ 2		
	クロム	mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	/ 2		
その他の項目	塩素イオン	mg/l	19600.	18600.	20500.	/ 2	/ 2	19600.	20500.	19500.	18700.	20300.	/ 2	/ 2	19500.	20300.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008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・指定年度			類型 A		達成期間 イ		指定年度 74			類型 A		達成期間 イ		指定年度 74		
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					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	℃	17.7	9.4	27.2	/ 6	/ 6			17.8	10.0	27.2	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	7.9	8.3	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2	8.1	7.9	8.3	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2
	DO	mg/l	7.8	5.8	9.6	3 / 6	3 / 6	7.9	6.4	7.8	6.4	9.4	3 / 6	3 / 6	7.7	6.5
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.5	1.2	2.0	0 / 6	0 / 6	1.5	1.6	1.3	1.0	1.6	0 / 6	0 / 6	1.4	1.4
	SS	mg/l	5.	2.	8.	/ 6	/ 6	5.	6.	6.	2.	7.	/ 6	/ 6	6.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.3×E+1	1.1×E+1	1.4×E+2	0 / 6	0 / 6	3.6×E+1	7.9×E+1	1.9×E+1	0.0×E+0	7.9×E+1	0 / 6	0 / 6	5.5×E+0	2.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND
	全窒素	mg/l	0.20	0.19	0.21	/ 2	/ 2	0.20	0.21	0.21	0.20	0.22	/ 2	/ 2	0.21	0.22
	全燐	mg/l	0.028	0.021	0.034	/ 2	/ 2	0.028	0.034	0.027	0.020	0.034	/ 2	/ 2	0.027	0.034
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18700.	18000.	19000.	/ 6	/ 6	19000.	19000.	18800.	18000.	19000.	/ 6	/ 6	19000.	19000.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
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		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	℃	17.7	9.4	27.7	/ 6	/ 6			18.1	10.3	28.2	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	7.9	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2	8.1	7.9	8.3	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2
	DO	mg/l	8.1	6.3	9.6	2 / 6	2 / 6	8.5	6.4	7.7	5.9	9.2	3 / 6	3 / 6	7.9	6.3
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.3	1.0	2.2	1 / 6	1 / 6	1.1	1.4	1.3	1.1	1.9	0 / 6	0 / 6	1.2	1.3
	SS	mg/l	5.	2.	9.	/ 6	/ 6	5.	7.	6.	4.	9.	/ 6	/ 6	6.	7.
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.7×E+0	0.0×E+0	7.0×E+0	0 / 6	0 / 6	4.0×E+0	6.0×E+0	1.7×E+0	0.0×E+0	4.0×E+0	0 / 6	0 / 6	1.0×E+0	4.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	ND	0 / 3	0 / 3	ND	ND
	全窒素	mg/l	0.20	0.20	0.20	/ 2	/ 2	0.20	0.20	0.20	0.19	0.20	/ 2	/ 2	0.20	0.20
	全燐	mg/l	0.026	0.022	0.029	/ 2	/ 2	0.026	0.029	0.027	0.023	0.030	/ 2	/ 2	0.027	0.030
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18800.	18000.	19000.	/ 6	/ 6	19000.	19000.	18800.	18000.	19000.	/ 6	/ 6	19000.	19000.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008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	林田塩産沖	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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
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 0.1 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	℃	18.8	10.0	28.0	/ 6	/ 6			19.0	10.0	29.5	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.1	8.3	0 / 6	0 / 6	8.2	8.3	8.2	8.0	8.3	0 / 6	0 / 6	8.2	8.3
	DO	mg/l	8.2	6.5	9.8	2 / 6	2 / 6	8.1	7.4	8.3	7.1	9.8	2 / 6	2 / 6	8.2	7.2
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.2	< 0.5	3.6	3 / 6	3 / 6	2.0	3.6	2.3	1.0	3.7	3 / 6	3 / 6	2.3	3.0
	SS	mg/l	6.	3.	11.	/ 6	/ 6	6.	8.	4.	2.	7.	/ 6	/ 6	3.	5.
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.4×E+2	1.1×E+2	1.1×E+3	1 / 6	1 / 6	4.0×E+2	4.0×E+2	1.6×E+3	1.1×E+2	6.8×E+3	2 / 6	2 / 6	3.0×E+2	1.7×E+3
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	0.63	< 0.5	< 1.0	6 / 6	6 / 6	< 0.5	0.8	0.58	< 0.5	< 1.0	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17500.	12200.	21000.	/ 6	/ 6	17800.	20000.	17200.	12200.	20000.	/ 6	/ 6	18000.	19500.

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	松ヶ浦港沖	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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
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 0.1 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	℃	19.1	10.0	30.5	/ 6	/ 6			18.6	10.0	28.0	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.0	8.3	0 / 6	0 / 6	8.2	8.3	8.2	8.1	8.3	0 / 6	0 / 6	8.2	8.3
	DO	mg/l	8.1	5.9	9.8	1 / 6	1 / 6	8.0	7.5	8.4	7.0	10.0	1 / 6	1 / 6	8.4	7.5
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.1	< 0.5	5.1	3 / 6	3 / 6	1.9	2.3	2.5	< 0.5	5.3	3 / 6	3 / 6	2.1	3.9
	SS	mg/l	7.	2.	16.	/ 6	/ 6	6.	7.	5.	1.	11.	/ 6	/ 6	4.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.8×E+2	2.0×E+2	4.0×E+2	0 / 6	0 / 6	2.4×E+2	4.0×E+2	2.2×E+2	1.1×E+2	4.0×E+2	0 / 6	0 / 6	2.0×E+2	2.2×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	0.58	< 0.5	< 1.0	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5	0.58	< 0.5	< 1.0	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17000.	11800.	20500.	/ 6	/ 6	17500.	19000.	17800.	12200.	21000.	/ 6	/ 6	18500.	20500.

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
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 0.1 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	℃	19.3	10.0	28.5	/ 6	/ 6			18.3	7.0	30.0	/ 12	/ 12		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.1	8.3	0 / 6	0 / 6	8.2	8.3	8.0	7.6	8.2	2 / 12	2 / 12	8.0	8.1
	DO	mg/l	8.3	7.0	9.8	2 / 6	2 / 6	8.5	7.1	7.5	5.8	9.0	6 / 12	6 / 12	7.6	7.0
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.1	< 0.5	3.4	3 / 6	3 / 6	2.1	3.1	3.4	2.1	5.2	12 / 12	12 / 12	3.4	4.2
	SS	mg/l	5.	2.	11.	/ 6	/ 6	4.	5.	7.	1.	19.	/ 12	/ 12	4.	9.
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5×E+2	1.1×E+2	1.2×E+3	1 / 6	1 / 6	2.0×E+2	2.0×E+2	9.3×E+2	1.0×E+2	4.9×E+3	3 / 12	3 / 12	2.2×E+2	4.0×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	0.58	< 0.5	< 1.0	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5				/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17900.	12400.	21000.	/ 6	/ 6	18800.	20000.	16600.	10000.	21000.	/ 12	/ 12	18000.	18500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
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	902 丸亀市	
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 0.2 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	℃	18.2	7.0	30.0	/ 12	/ 12			18.0	8.5	28.0	/ 12	/ 12		
	透明度	m				/	/			2.9	2.0	4.5	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	8.0	7.7	8.3	2 / 12	2 / 12	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	0 / 12	0 / 12	8.1	8.1
	DO	mg/l	7.3	5.6	9.1	6 / 12	6 / 12	7.6	6.4	7.3	5.3	11.3	7 / 12	7 / 12	6.6	6.0
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	3.9	2.0	7.0	11 / 12	11 / 12	3.6	4.5	2.1	1.4	2.9	4 / 12	4 / 12	2.0	2.1
	SS	mg/l	12.	1.	60.	/ 12	/ 12	5.	13.	3.	1.	5.	/ 12	/ 12	3.	4.
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.1×E+3	1.1×E+2	1.7×E+4	3 / 12	3 / 12	2.0×E+2	4.0×E+2	2.8×E+2	0.0×E+0	1.1×E+3	1 / 12	1 / 12	2.7×E+1	2.7×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/			ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND
	全窒素	mg/l				/	/			0.83	0.54	2.30	/ 12	/ 12	0.65	0.70
	全燐	mg/l				/	/			0.039	0.019	0.070	/ 12	/ 12	0.039	0.050
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2		
	全シアン	mg/l				/	/			< 0.1	< 0.1	< 0.1	2 / 2	2 / 2		
	鉛	mg/l				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2		
	クロム（六価）	mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	16600.	9000.	21500.	/ 12	/ 12	17800.	19500.	18900.	17700.	20000.	/ 12	/ 12	19100.	19300.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	902 丸亀市	902 丸亀市		902 丸亀市	902 丸亀市	
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	℃	18.3	9.5	28.5	/ 12	/ 12			17.9	8.5	28.0	/ 12	/ 12		
	透明度	m	3.0	2.0	5.0	/ 12	/ 12			3.3	2.0	6.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.2	0 / 12	0 / 12	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	0 / 12	0 / 12	8.1	8.2
	DO	mg/l	7.4	5.9	9.8	7 / 12	7 / 12	7.0	6.0	7.8	6.1	12.1	7 / 12	7 / 12	7.1	6.6
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.1	1.2	3.6	4 / 12	4 / 12	2.0	2.6	2.1	1.3	2.6	6 / 12	6 / 12	2.1	2.3
	SS	mg/l	3.	1.	6.	/ 12	/ 12	2.	4.	3.	1.	11.	/ 12	/ 12	3.	5.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1×E+3	7.8×E+0	9.2×E+3	2 / 12	2 / 12	1.5×E+2	3.3×E+2	1.4×E+3	2.0×E+0	1.6×E+4	1 / 12	1 / 12	2.2×E+1	7.0×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2		
	全シアン	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2 / 2	2 / 2			< 0.1	< 0.1	< 0.1	2 / 2	2 / 2		
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2		
	クロム（六価）	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2		
	ヒ素	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2			< 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			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2		
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18600.	16700.	19600.	/ 12	/ 12	18700.	19100.	19100.	17700.	19800.	/ 12	/ 12	19100.	19500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	902 丸亀市	902 丸亀市		902 丸亀市	902 丸亀市	
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	7.5	28.5	/ 12	/ 12			18.2	9.0	29.0	/ 12	/ 12		
	透明度	m	3.3	2.0	6.0	/ 12	/ 12			3.0	2.0	4.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.2	0 / 12	0 / 12	8.1	8.2	8.1	8.0	8.2	0 / 12	0 / 12	8.1	8.2
	DO	mg/l	7.1	4.5	10.7	7 / 12	7 / 12	6.7	6.1	7.6	5.8	11.4	6 / 12	6 / 12	7.3	6.5
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.4	1.5	4.7	6 / 12	6 / 12	2.1	2.4	2.2	1.4	3.5	7 / 12	7 / 12	2.1	2.3
	SS	mg/l	2.	1.	7.	/ 12	/ 12	3.	3.	4.	< 1.	7.	/ 12	/ 12	3.	4.
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.4×E+3	9.3×E+0	4.9×E+4	2 / 12	2 / 12	2.2×E+2	4.9×E+2	2.0×E+2	0.0×E+0	1.3×E+3	1 / 12	1 / 12	2.7×E+1	2.2×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND
	全窒素	mg/l	0.90	0.53	2.50	/ 12	/ 12	0.65	0.69				/	/		
	全燐	mg/l	0.062	0.025	0.120	/ 12	/ 12	0.055	0.070				/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2						/	/		
	全シアン	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2 / 2	2 / 2						/	/		
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2						/	/		
	クロム（六価）	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17800.	7790.	19500.	/ 12	/ 12	19000.	19100.	18900.	18000.	19700.	/ 12	/ 12	19000.	19300.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	902 丸亀市	902 丸亀市		902 丸亀市	902 丸亀市	
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	℃	18.2	9.5	28.0	/ 12	/ 12			18.4	10.0	27.5	/ 12	/ 12		
	透明度	m	4.1	3.0	5.5	/ 12	/ 12			4.0	2.5	7.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.1	8.2	0 / 12	0 / 12	8.2	8.2	8.2	8.0	8.2	0 / 12	0 / 12	8.2	8.2
	DO	mg/l	7.3	5.6	9.4	7 / 12	7 / 12	7.1	6.0	7.2	5.1	9.6	8 / 12	8 / 12	7.3	5.8
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.0	1.2	2.5	5 / 12	5 / 12	1.8	2.3	2.0	1.2	3.7	4 / 12	4 / 12	1.8	2.4
	SS	mg/l	3.	< 1.	7.	/ 12	/ 12	4.	4.	3.	1.	6.	/ 12	/ 12	3.	4.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1×E+0	0.0×E+0	4.5×E+0	0 / 12	0 / 12	0.0×E+0	2.0×E+0	1.6×E+0	0.0×E+0	1.1×E+1	0 / 12	0 / 12	0.0×E+0	1.8×E+0
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	19200.	18700.	19900.	/ 12	/ 12	19200.	19300.	19300.	19000.	20000.	/ 12	/ 12	19200.	19500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008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・指定年度		類型	A	達成期間	1	指定年度	74		類型	A	達成期間	1	指定年度	74		
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名		902 丸亀市		902 丸亀市					933 多度津町		966 中讃保健福祉事務所					
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	0.1 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	℃	18.2	10.0	28.0	/ 12	/ 12			12.7	4.0	21.0	/ 6	/ 6		
	透明度	m	4.3	3.0	6.0	/ 12	/ 12						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.1	8.2	0 / 12	0 / 12	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1
	DO	mg/l	6.9	3.5	9.4	7 / 12	7 / 12	7.1	5.6	7.7	6.8	8.9	4 / 6	4 / 6	7.4	7.0
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.8	0.6	3.7	2 / 12	2 / 12	1.8	2.0	1.8	1.4	2.5	1 / 6	1 / 6	1.7	1.9
	SS	mg/l	3.	1.	6.	/ 12	/ 12	3.	4.	4.	3.	5.	/ 6	/ 6	5.	5.
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4×E-1	0.0×E+0	4.5×E+0	0 / 12	0 / 12	0.0×E+0	0.0×E+0	4.7×E+1	2.0×E+0	2.4×E+2	0 / 6	0 / 6	5.8×E+0	2.2×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND				/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	19400.	18900.	20100.	/ 12	/ 12	19300.	19500.	18800.	18300.	19500.	/ 6	/ 6	18800.	19100.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	933 多度津町	966 中讃保健福祉事務所		933 多度津町	966 中讃保健福祉事務所	
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	℃	12.7	4.0	22.0	/ 6	/ 6			12.6	4.0	22.0	/ 6	/ 6		
		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	6.7	4.8	8.4	5 / 6	5 / 6	6.8	6.3	7.3	5.9	8.8	4 / 6	4 / 6	7.2	6.8
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.8	1.4	2.5	1 / 6	1 / 6	1.7	2.0	1.7	1.4	2.1	1 / 6	1 / 6	1.7	1.9
	SS	mg/l	4.	1.	7.	/ 6	/ 6	5.	5.	5.	3.	7.	/ 6	/ 6	5.	5.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1×E+1	< 1.8×E+0	2.7×E+1	0 / 6	0 / 6	7.4×E+0	2.2×E+1	9.1×E+0	< 2.0×E+0	2.2×E+1	0 / 6	0 / 6	6.2×E+0	1.4×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	19100.	18300.	20200.	/ 6	/ 6	19000.	19500.	19000.	18000.	20400.	/ 6	/ 6	19000.	19300.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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 0.1 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	℃	17.6	9.5	27.1	/ 3	/ 3			17.7	9.3	27.8	/ 3	/ 3		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.2	0 / 3	0 / 3	8.1	8.2	8.1	8.0	8.2	0 / 3	0 / 3	8.1	8.2
	DO	mg/l	7.7	7.1	8.4	1 / 3	1 / 3	7.6	7.1	7.5	6.7	8.6	2 / 3	2 / 3	7.2	6.7
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.0	1.6	2.6	1 / 3	1 / 3	1.7	2.6	2.2	1.7	2.8	2 / 3	2 / 3	2.1	2.8
	SS	mg/l	4.	2.	7.	/ 3	/ 3	3.	7.	5.	2.	7.	/ 3	/ 3	6.	7.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3×E+2	2.3×E+1	3.3×E+2	0 / 3	0 / 3	4.9×E+1	3.3×E+2	1.8×E+2	1.1×E+1	4.9×E+2	0 / 3	0 / 3	3.3×E+1	4.9×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l	0.20	0.18	0.23	/ 3	/ 3	0.20	0.23	0.27	0.18	0.37	/ 3	/ 3	0.26	0.37
	全燐	mg/l	0.032	0.024	0.045	/ 3	/ 3	0.026	0.045	0.047	0.030	0.070	/ 3	/ 3	0.041	0.070
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18400.	18200.	18700.	/ 3	/ 3	18300.	18700.	18200.	17500.	18600.	/ 3	/ 3	18400.	18600.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
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 0.1 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	℃	17.9	10.3	26.6	/ 3	/ 3			17.3	9.9	26.2	/ 3	/ 3		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.2	0 / 3	0 / 3	8.1	8.2	8.1	8.0	8.2	0 / 3	0 / 3	8.1	8.2
	DO	mg/l	7.6	7.0	8.6	2 / 3	2 / 3	7.1	7.0	7.6	7.0	8.5	2 / 3	2 / 3	7.2	7.0
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.8	1.4	2.2	1 / 3	1 / 3	1.9	2.2	1.8	1.5	2.5	1 / 3	1 / 3	1.5	2.5
	SS	mg/l	4.	2.	5.	/ 3	/ 3	4.	5.	5.	2.	6.	/ 3	/ 3	6.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3×E+0	0.0×E+0	2.0×E+0	0 / 3	0 / 3	2.0×E+0	2.0×E+0	3.0×E+1	1.7×E+1	4.9×E+1	0 / 3	0 / 3	2.3×E+1	4.9×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l	0.21	0.19	0.24	/ 3	/ 3	0.20	0.24	0.18	0.16	0.21	/ 3	/ 3	0.18	0.21
	全燐	mg/l	0.027	0.025	0.031	/ 3	/ 3	0.026	0.031	0.025	0.018	0.030	/ 3	/ 3	0.028	0.030
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18700.	18500.	18800.	/ 3	/ 3	18700.	18800.	18400.	18300.	18600.	/ 3	/ 3	18400.	18600.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
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	902 丸亀市	
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 0.2 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	℃	17.6	10.0	27.6	/ 3	/ 3			18.0	8.5	28.0	/ 12	/ 12		
	透明度	m				/	/			3.0	2.0	5.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.2	0 / 3	0 / 3	8.1	8.2	8.1	8.0	8.2	0 / 12	0 / 12	8.2	8.2
	DO	mg/l	7.4	6.9	8.1	2 / 3	2 / 3	7.1	6.9	7.5	5.9	11.7	8 / 12	8 / 12	7.0	6.1
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.0	1.5	2.8	1 / 3	1 / 3	1.6	2.8	1.9	0.8	2.8	4 / 12	4 / 12	1.9	2.1
	SS	mg/l	5.	2.	8.	/ 3	/ 3	4.	8.	2.	< 1.	5.	/ 12	/ 12	2.	3.
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5×E+1	7.8×E+0	7.9×E+1	0 / 3	0 / 3	1.7×E+1	7.9×E+1	5.8×E+2	0.0×E+0	5.4×E+3	2 / 12	2 / 12	1.1×E+1	4.9×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/			ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND
	全窒素	mg/l	0.21	0.17	0.28	/ 3	/ 3	0.19	0.28				/	/		
	全燐	mg/l	0.036	0.022	0.055	/ 3	/ 3	0.031	0.055				/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18400.	18300.	18500.	/ 3	/ 3	18300.	18500.	19100.	18500.	20000.	/ 12	/ 12	19200.	19300.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008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	坂出港口	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・指定年度	類型 B	達成期間 イ	指定年度 74	類型 B	達成期間 イ	指定年度 74
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 0.1 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	℃	19.1	10.5	29.0	/ 6	/ 6			19.4	10.5	29.5	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.1	8.3	0 / 6	0 / 6	8.2	8.3	8.2	7.9	8.6	1 / 6	1 / 6	8.2	8.3
	DO	mg/l	8.4	6.8	10.0	0 / 6	0 / 6	8.1	7.9	8.3	6.7	9.9	0 / 6	0 / 6	8.3	6.9
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	3.0	0.6	7.4	2 / 6	2 / 6	2.5	4.2	2.5	2.0	3.2	1 / 6	1 / 6	2.4	2.7
	SS	mg/l	4.	1.	10.	/ 6	/ 6	3.	3.	5.	1.	15.	/ 6	/ 6	4.	4.
	大腸菌群数	MPN/100ml	8.1×E+2	2.0×E+2	2.2×E+3	/ 6	/ 6	4.8×E+2	1.1×E+3	2.5×E+2	1.0×E+2	4.0×E+2	/ 6	/ 6	2.1×E+2	4.0×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	0.58	< 0.5	< 1.0	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5	0.58	< 0.5	< 1.0	6 / 6	6 / 6	< 0.5	0.5
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17000.	12100.	20500.	/ 6	/ 6	18500.	20000.	16000.	10900.	19500.	/ 6	/ 6	17300.	18000.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008年度

水域名・地点名・地点統一番号	坂出港	坂出塩業沖	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・指定年度	類型 B	達成期間 イ	指定年度 74	類型 B	達成期間 イ	指定年度 74
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 0.1 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	℃	19.3	10.5	28.5	/ 6	/ 6			21.8	12.5	32.0	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.3	8.1	8.4	2 / 6	2 / 6	8.2	8.4	8.2	8.0	8.3	0 / 6	0 / 6	8.3	8.3
	DO	mg/l	8.3	6.4	9.8	0 / 6	0 / 6	8.2	7.5	7.8	5.9	9.3	0 / 6	0 / 6	8.0	6.9
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.6	0.8	5.1	2 / 6	2 / 6	2.6	3.4	2.7	1.0	5.1	3 / 6	3 / 6	2.6	3.4
	SS	mg/l	5.	2.	11.	/ 6	/ 6	4.	9.	5.	3.	9.	/ 6	/ 6	4.	8.
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.6×E+2	1.1×E+2	4.0×E+2	/ 6	/ 6	2.2×E+2	4.0×E+2	1.8×E+2	1.1×E+2	2.0×E+2	/ 6	/ 6	2.0×E+2	2.0×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	0.62	< 0.5	< 1.0	6 / 6	6 / 6	< 0.5	0.7	0.58	< 0.5	< 1.0	6 / 6	6 / 6	0.5	0.5
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17000.	11300.	20500.	/ 6	/ 6	18300.	19500.	17200.	11700.	20500.	/ 6	/ 6	17500.	20500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

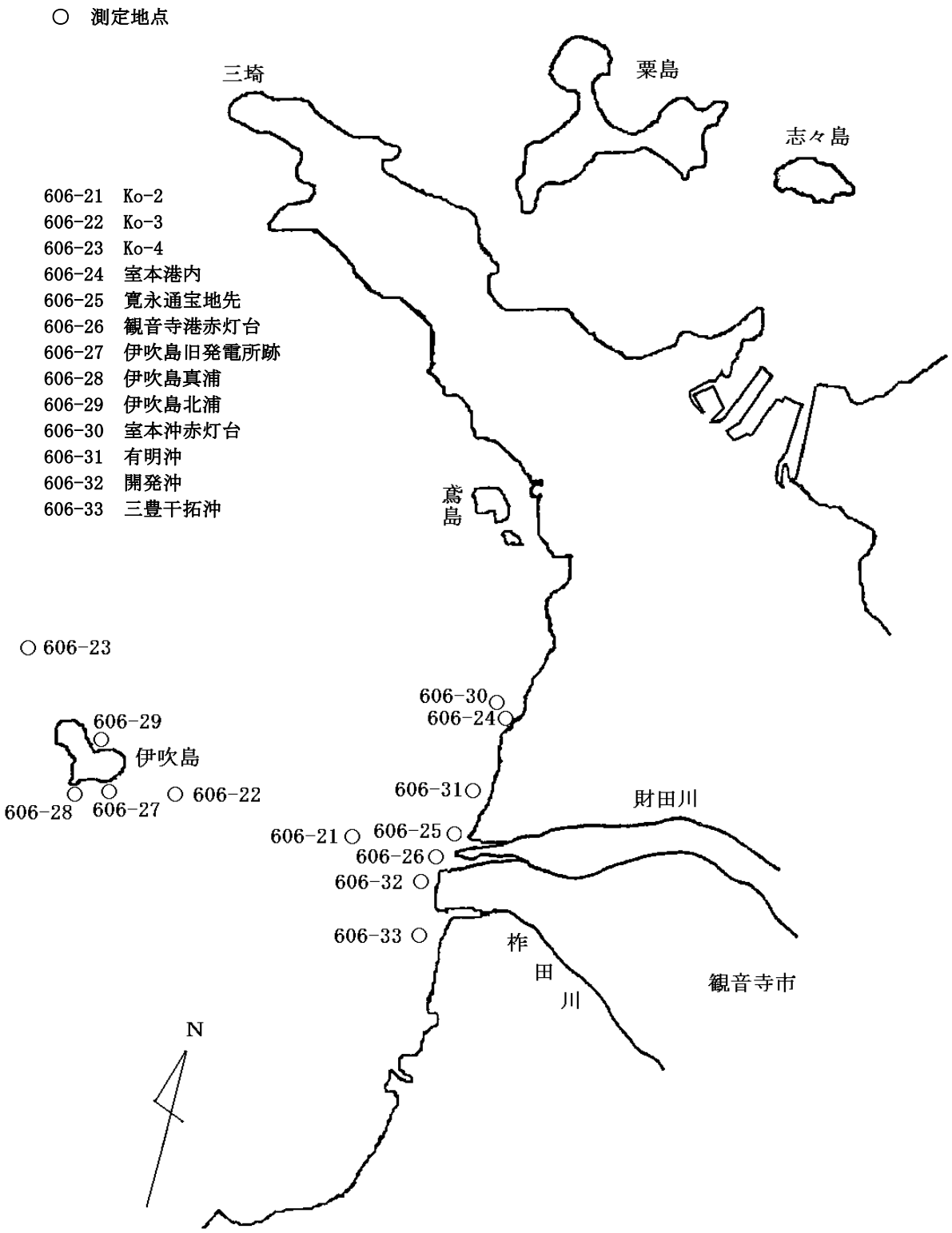
公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008年度

水域名・地点名・地点統一番号	坂出港	電力取水口	604-24	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・指定年度	類型 B	達成期間 イ	指定年度 74	類型 B	達成期間 イ	指定年度 74
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 0.1 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	℃	19.0	8.2	29.0	/ 6	/ 6			19.1	10.0	29.0	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.1	8.3	0 / 6	0 / 6	8.3	8.3	8.2	8.1	8.3	0 / 6	0 / 6	8.2	8.3
	DO	mg/l	8.1	6.5	9.9	0 / 6	0 / 6	8.0	6.8	8.2	6.7	9.6	0 / 6	0 / 6	8.3	7.2
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.7	0.8	5.1	2 / 6	2 / 6	2.4	4.0	2.1	0.6	4.7	1 / 6	1 / 6	1.8	2.7
	SS	mg/l	4.	1.	9.	/ 6	/ 6	3.	4.	4.	2.	8.	/ 6	/ 6	3.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.8×E+2	1.3×E+2	1.7×E+3	/ 6	/ 6	4.0×E+2	4.2×E+2	3.1×E+3	2.0×E+2	1.7×E+4	/ 6	/ 6	2.1×E+2	5.2×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	0.58	< 0.5	< 1.0	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5	0.58	< 0.5	< 1.0	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	16700.	11900.	20000.	/ 6	/ 6	17500.	18500.	17800.	12200.	21000.	/ 6	/ 6	18500.	20000.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

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）　2008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・指定年度			類型	A	達成期間	ロ	指定年度	74		類型	A	達成期間	ロ	指定年度	74		
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	2	採水水深	0.5 m				調査区分	2	採水水深	17.0 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	℃	18.7	10.8	27.6	/ 6	/ 6			17.2	10.6	25.4	/ 6	/ 6		
	透明度	m	7.6	5.0	12.0	/ 6	/ 6						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.1	8.3	0 / 6	0 / 6	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2
	DO	mg/l	8.4	6.8	10.0	2 / 6	2 / 6	8.3	7.3	6.7	1.7	9.5	3 / 6	3 / 6	7.6	5.2
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.4	1.8	3.7	4 / 6	4 / 6	2.3	2.6	2.2	1.7	2.8	3 / 6	3 / 6	2.1	2.6
	SS	mg/l	1.	< 1.	3.	/ 6	/ 6	1.	1.	2.	< 1.	5.	/ 6	/ 6	1.	1.
	大腸菌群数	MPN/100ml				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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）

2008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－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・指定年度			類型	A		達成期間	ロ	指定年度	74		類型	A		達成期間	ロ	指定年度	74
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	2		採水水深	全層	m			調査区分	2		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	℃	18.0	10.6	27.6	/ 12	/ 6			18.6	10.7	27.4	/ 6	/ 6		
	透明度	m	7.6	5.0	12.0	/ 6	/ 6			7.3	4.0	8.6	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.1	8.3	0 / 12	0 / 6	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2
	DO	mg/l	7.6	1.7	10.0	5 / 12	3 / 6	7.8	6.4	8.2	7.0	9.5	2 / 6	2 / 6	8.3	7.3
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.3	1.8	3.2	7 / 12	4 / 6	2.3	2.6	2.2	1.6	3.6	3 / 6	3 / 6	2.1	2.2
	SS	mg/l	2.	< 1.	5.	/ 12	/ 6	1.	2.	1.	< 1.	1.	/ 6	/ 6	< 1.	1.
	大腸菌群数	MPN/100ml				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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）　2008年度

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・指定年度			類型	A		達成期間	ロ	指定年度	74	類型	A		達成期間	ロ	指定年度	74	
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	2		採水水深	22.0 m			調査区分	2		採水水深	全層 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	℃	16.9	10.6	25.4	/ 6	/ 6			17.8	10.6	27.4	/ 12	/ 6		
	透明度	m				/	/			7.3	4.0	8.6	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.1	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	0 / 12	0 / 6	8.1	8.2
	DO	mg/l	7.2	4.0	9.4	3 / 6	3 / 6	7.9	5.0	7.7	4.0	9.5	5 / 12	3 / 6	7.9	6.6
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.1	1.7	2.4	4 / 6	4 / 6	2.1	2.2	2.2	1.8	2.9	7 / 12	3 / 6	2.1	2.2
	SS	mg/l	1.	< 1.	2.	/ 6	/ 6	1.	1.	1.	< 1.	2.	/ 12	/ 6	1.	1.
	大腸菌群数	MPN/100ml				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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）　2008年度

水域名・地点名・地点統一番号			燈灘東部			ＫＯ－４		606-23			燈灘東部			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・指定年度			類型	A		達成期間	ロ	指定年度	74		類型	A		達成期間	ロ	指定年度	74
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	2		採水水深	0.5 m				調査区分	2		採水水深	19.0 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	℃	18.7	10.5	28.0	/ 6	/ 6			17.3	10.6	25.9	/ 6	/ 6		
	透明度	m	7.4	4.5	9.0	/ 6	/ 6						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.1	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2	8.1	8.0	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1
	DO	mg/l	8.1	7.0	9.3	3 / 6	3 / 6	7.9	7.4	7.2	3.4	9.4	3 / 6	3 / 6	7.6	6.1
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.0	1.6	2.5	3 / 6	3 / 6	1.9	2.2	1.8	1.3	2.3	2 / 6	2 / 6	1.8	2.1
	SS	mg/l	< 1.	< 1.	< 1.	/ 6	/ 6	< 1.	< 1.	2.	< 1.	6.	/ 6	/ 6	1.	2.
	大腸菌群数	MPN/100ml				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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）　2008年度

水域名・地点名・地点統一番号	燈灘東部	ＫＯ－４	606-23	燈灘東部	室本港内	606-24
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・指定年度	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74
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 2	採水水深 全層 m		調査区分 0	採水水深 0.3 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	℃	18.1	10.5	28.0	/ 12	/ 6			21.1	9.9	30.0	/ 7	/ 7		
	透明度	m	7.4	4.5	9.0	/ 6	/ 6						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.2	0 / 12	0 / 6	8.1	8.2	8.0	7.9	8.2	0 / 6	0 / 6	8.0	8.1
	DO	mg/l	7.7	3.4	9.4	6 / 12	3 / 6	7.8	6.8	8.2	7.0	9.7	2 / 6	2 / 6	8.4	7.1
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.9	1.5	2.4	5 / 12	2 / 6	1.9	2.2	2.2	1.6	4.0	2 / 6	2 / 6	1.7	2.5
	SS	mg/l	2.	< 1.	6.	/ 12	/ 6	1.	2.	2.	< 1.	3.	/ 6	/ 6	1.	3.
	大腸菌群数	MPN/100ml				/	/			2.1×E+2	4.0×E+0	5.4×E+2	0 / 6	0 / 6	1.8×E+2	3.5×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/			0.26	0.15	0.44	/ 6	/ 6	0.23	0.29
	全燐	mg/l				/	/			0.035	0.024	0.056	/ 6	/ 6	0.034	0.036
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/l				/	/			< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 / 1	1 / 1		
	鉛	mg/l				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	クロム（六価）	mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l				/	/			18400.	17200.	18900.	/ 6	/ 6	18500.	18800.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008年度

水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部	寛永通宝地先	606-25	燧灘東部	観音寺港赤灯台	606-26
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・指定年度	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74
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 0.3 m		調査区分 0	採水水深 0.3 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	℃	19.7	9.5	30.2	/ 6	/ 6			20.2	8.8	29.6	/ 7	/ 7		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.3	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	8.1	6.5	9.5	2 / 6	2 / 6	8.2	7.3	7.2	6.2	8.2	4 / 6	4 / 6	7.3	6.3
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.2	1.4	4.0	2 / 6	2 / 6	1.9	2.4	2.8	2.1	3.6	6 / 6	6 / 6	2.6	3.5
	SS	mg/l	3.	1.	4.	/ 6	/ 6	4.	5.	2.	< 1.	4.	/ 6	/ 6	3.	3.
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.6×E+2	7.8×E+0	1.6×E+3	1 / 6	1 / 6	1.0×E+2	9.2×E+2	2.3×E+3	2.2×E+1	5.4×E+3	5 / 6	5 / 6	1.7×E+3	3.5×E+3
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l	0.35	0.19	1.00	/ 6	/ 6	0.22	0.25	0.55	0.28	0.87	/ 6	/ 6	0.55	0.68
	全燐	mg/l	0.044	0.021	0.120	/ 6	/ 6	0.031	0.037	0.077	0.037	0.100	/ 6	/ 6	0.081	0.093
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/l				/	/			< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 / 1	1 / 1		
	鉛	mg/l				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	クロム（六価）	mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17000.	8760.	19100.	/ 6	/ 6	18500.	18800.	17100.	16200.	18400.	/ 6	/ 6	16800.	18300.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008年度

水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部	伊吹島旧発電所跡	606-27	燧灘東部	伊吹島真浦	606-28
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・指定年度	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74
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 0.3 m		調査区分 0	採水水深 0.3 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	℃				/	/						/	/		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.0	8.0	8.0	0 / 2	0 / 2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	0 / 2	0 / 2	8.0	8.0
	DO	mg/l	6.8	4.6	8.9	1 / 2	1 / 2	6.8	4.6	6.9	4.9	8.9	1 / 2	1 / 2	6.9	4.9
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.8	1.6	2.0	0 / 2	0 / 2	1.8	2.0	2.4	1.6	3.1	1 / 2	1 / 2	2.4	3.1
	SS	mg/l	2.	1.	2.	/ 2	/ 2	2.	3.	7.	4.	10.	/ 2	/ 2	7.	10.
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.7×E+1	1.4×E+1	7.9×E+1	0 / 2	0 / 2	4.7×E+1	7.9×E+1	7.6×E+1	2.2×E+1	1.3×E+2	0 / 2	0 / 2	7.6×E+1	1.3×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l	0.23	0.21	0.24	/ 2	/ 2	0.23	0.24	0.21	0.14	0.28	/ 2	/ 2	0.21	0.28
	全燐	mg/l	0.031	0.029	0.032	/ 2	/ 2	0.031	0.032	0.041	0.028	0.053	/ 2	/ 2	0.041	0.053
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	19000.	18800.	19100.	/ 2	/ 2	19000.	19100.	18800.	18700.	18800.	/ 2	/ 2	18800.	18800.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2008年度

水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部	伊吹島北浦	606-29	燧灘東部	室本沖赤灯台	606-30
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・指定年度	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74
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 0.3 m		調査区分 0	採水水深 0.3 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		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.0	8.0	8.0	0 / 2	0 / 2	8.0	8.0				/	/		
	DO	mg/l	6.5	4.1	8.8	1 / 2	1 / 2	6.5	4.1				/	/		
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.9	1.5	2.3	1 / 2	1 / 2	1.9	2.3				/	/		
	SS	mg/l	1.	1.	1.	/ 2	/ 2	1.	1.				/	/		
	大腸菌群数	MPN/100ml	8.7×E+2	3.3×E+1	1.7×E+3	1 / 2	1 / 2	8.7×E+2	1.7×E+3				/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l	0.23	0.21	0.24	/ 2	/ 2	0.23	0.24				/	/		
	全燐	mg/l	0.023	0.017	0.029	/ 2	/ 2	0.023	0.029				/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/l				/	/			< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 / 1	1 / 1		
	鉛	mg/l				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	クロム（六価）	mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18900.	18700.	19000.	/ 2	/ 2	18900.	19000.				/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2008年度

水域名・地点名・地点統一番号			燈灘東部		有明沖		606-31			燈灘東部		開発沖		606-32			
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・指定年度			類型 A		達成期間 ロ		指定年度 74			類型 A		達成期間 ロ		指定年度 74			
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 0.3 m					調査区分 0		採水水深 0.3 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	℃	27.2	27.2	27.2	/ 1	/ 1			27.0	27.0	27.0	/ 1	/ 1		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-				/	/						/	/		
	DO	mg/l				/	/						/	/		
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l				/	/						/	/		
	SS	mg/l				/	/						/	/		
	大腸菌群数	MPN/100ml				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 / 1	1 / 1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 / 1	1 / 1		
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	クロム（六価）	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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）　2008年度

水域名・地点名・地点統一番号		燈灘東部		三豊干拓沖		606-33											
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		水ｺｰﾄﾞ		地点分類			
類型・達成期間・指定年度		類型	A	達成期間	ロ	指定年度	74			類型		達成期間		指定年度			
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											
調査区分・採水水深		調査区分	0	採水水深	0.3 m					調査区分		採水水深	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	℃	27.3	27.3	27.3	/ 1	/ 1						/	/		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-				/	/						/	/		
	DO	mg/l				/	/						/	/		
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l				/	/						/	/		
	SS	mg/l				/	/						/	/		
	大腸菌群数	MPN/100ml				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/	/		
	全シアン	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 / 1	1 / 1						/	/		
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/		
	クロム（六価）	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		