

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	東予港西条地区航路泊地甲										
611-1	C	2008	地点名	西条海域ST-5										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903		
採取時刻	1130	1130	1150	1150	1105	1105	1105	1105	1115	1115	1150	1150		
天候	4	4	2	2	4	4	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	14.3	14.3	21.0	21.0	23.0	23.0	26.0	26.0	30.0	30.0	28.5	28.5		
水温 (°C)	15.4	15.3	19.3	19.0	21.4	21.7	24.0	24.0	29.5	30.0	27.0	24.8		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	9.2	9.2	8.1	8.1	6.3	6.3	7.3	7.3	7.2	7.2	8.1	8.1		
透明度 (m)	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5	3.0	3.0	3.5	3.5	2.0	2.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1		
DO (mg/L)	8.8	8.4	9.8	9.0	8.1	7.9	8.5	8.0	7.6	7.4	7.9	7.0		
COD (mg/L)	1.9	1.8	2.3	2.3	2.4	2.3	3.1	3.0	2.3	2.2	2.9	2.3		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (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											
全シアン (mg/L)			<0.1											
鉛 (mg/L)			<0.005											
六価クロム (mg/L)			<0.02											
ヒ素 (mg/L)			<0.005											
総水銀 (mg/L)			<0.0005											
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (mg/L)			<0.0005											
ジクロロメタン (mg/L)			<0.002											
四塩化炭素 (mg/L)			<0.0002											
1,2-ジクロロエタン (mg/L)			<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.002											
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0005											
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0006											
トリクロロエチレン (mg/L)			<0.002											
テトラクロロエチレン (mg/L)			<0.0005											
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)			<0.0002											
チウラム (mg/L)			<0.0006											
シマジン (mg/L)			<0.0003											
チオベンカルブ (mg/L)			<0.002											
ベンゼン (mg/L)			<0.001											
セレン (mg/L)			<0.002											
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)			<0.02											
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	東予港西条地区航路泊地甲										
611-1	C	2008	地点名	西条海域ST-5										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304		
採取時刻	1141	1141	1135	1135	1115	1115	1125	1125	1120	1120	1130	1130		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	25.9	25.9	17.7	17.7	14.5	14.5	8.5	8.5	13.0	13.0	9.0	9.0		
水温 (°C)	25.0	25.0	15.3	15.0	15.0	14.8	10.0	11.5	13.3	12.7	11.9	12.1		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	6.8	6.8	7.6	7.6	7.6	7.6	7.1	7.1	8.2	8.2	7.0	7.0		
透明度 (m)	2.3	2.3	2.5	2.5	2.5	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0		
生活環境項目														
pH	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
DO (mg/L)	6.3	6.7	8.5	8.2	8.0	8.0	9.0	9.1	9.6	9.4	9.3	9.3		
COD (mg/L)	1.5	1.7	1.4	1.4	1.8	1.7	1.3	1.6	2.5	2.3	1.6	2.1		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (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)														
六価クロム (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (‰)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	東予港西条地区航路泊地乙										
612-1	B	2008	地点名	西条海域ST-6										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903		
採取時刻	1138	1138	1200	1200	1115	1115	1110	1110	1120	1120	1154	1154		
天候	4	4	2	2	4	4	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	14.3	14.3	20.5	20.5	23.0	23.0	26.0	26.0	30.0	30.0	28.0	28.0		
水温 (°C)	15.2	15.5	18.9	19.7	22.0	22.8	24.5	24.1	30.0	29.5	26.8	24.7		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	5.9	5.9	7.8	7.8	5.3	5.3	6.6	6.6	6.0	6.0	7.4	7.4		
透明度 (m)	2.0	2.0	2.5	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.4	2.4		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0		
D O (mg/L)	8.6	8.4	9.2	8.6	8.6	8.0	8.4	7.9	7.3	6.4	7.5	5.5		
C O D (mg/L)	1.8	1.9	2.0	2.0	2.6	2.2	3.0	2.9	2.6	2.5	2.5	2.0		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)			0.25						0.37					
全燐 (mg/L)			0.034						0.029					
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)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (‰)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	東予港西条地区航路泊地乙										
612-1	B	2008	地点名	西条海域ST-6										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304		
採取時刻	1148	1148	1140	1140	1120	1120	1130	1130	1130	1130	1135	1135		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	23.5	23.5	17.2	17.2	14.5	14.5	8.5	8.5	13.0	13.0	9.0	9.0		
水温 (°C)	25.0	24.5	16.0	15.5	15.0	14.5	10.0	11.5	13.1	12.1	11.8	12.6		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	5.9	5.9	6.8	6.8	6.2	6.2	6.0	6.0	8.2	8.2	6.0	6.0		
透明度 (m)	2.0	2.0	2.5	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/L)	6.6	6.5	8.0	8.0	7.9	8.0	8.8	8.8	9.3	9.3	9.4	9.3		
C O D (mg/L)	1.4	1.7	1.4	1.5	1.7	1.8	1.7	1.7	2.3	2.3	1.9	2.1		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)			0.22						0.39					
全燐 (mg/L)			0.027						0.027					
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)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (‰)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 東予港西条地区航路泊地乙										調査機関		愛媛県		
612-1	B	2008	地点名 西条海域ST-6														
一般項目																	
採取月日		416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903				
採取時刻		1138	1138	1200	1200	1115	1115	1110	1110	1120	1120	1154	1154				
天候		4	4	2	2	4	4	4	4	2	2	4	4				
気温	(°C)	14.3	14.3	20.5	20.5	23.0	23.0	26.0	26.0	30.0	30.0	28.0	28.0				
水温	(°C)	15.2	15.5	18.9	19.7	22.0	22.8	24.5	24.1	30.0	29.5	26.8	24.7				
流量	(m³/s)																
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12				
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0				
全水深	(m)	5.9	5.9	7.8	7.8	5.3	5.3	6.6	6.6	6.0	6.0	7.4	7.4				
透明度	(m)	2.0	2.0	2.5	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.4	2.4				
特殊項目																	
溶解性鉄	(mg/L)																
銅	(mg/L)																
クロム	(mg/L)																
要監視項目				<0.001													
クロルホルム	(mg/L)			<0.001													
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.001													
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)			<0.001													
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)			<0.0008													
イノキサチオン	(mg/L)			<0.0005													
ダイアジノン	(mg/L)			<0.0003													
フェントロチオン	(mg/L)			<0.001													
イノプロチオラン	(mg/L)			<0.001													
オキシ銅	(mg/L)			<0.001													
クロタロニル	(mg/L)			<0.0008													
プロピザミド	(mg/L)			<0.0006													
EPN	(mg/L)			<0.001													
ジクロロボス	(mg/L)			<0.001													
フェノプロカルブ	(mg/L)			<0.0008													
イプロベンホス	(mg/L)			<0.0001													
クロルニトロフェン	(mg/L)			<0.001													
トルエン	(mg/L)			<0.001													
キシレン	(mg/L)			<0.001													
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)			<0.005													
ニッケル	(mg/L)			<0.01													
モリブデン	(mg/L)			0.001													
アンチモン	(mg/L)			<0.0002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			<0.00003													
エピクロロヒドリン	(mg/L)			<0.005													
1,4-ジオキサン	(mg/L)			0.015													
全マンガン	(mg/L)																
ウラン	(mg/L)																

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 東予港西条地区航路泊地乙								調査機関		愛媛県
612-1	B	2008	地点名 西条海域ST-6										
一般項目													
採取月日		1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304
採取時刻		1148	1148	1140	1140	1120	1120	1130	1130	1130	1130	1135	1135
天候		2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4
気温	(℃)	23.5	23.5	17.2	17.2	14.5	14.5	8.5	8.5	13.0	13	9	9
水温	(℃)	25.0	24.5	16.0	15.5	15.0	14.5	10.0	11.5	13.1	12.1	11.8	12.6
流量	(m ³ /s)												
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0
全水深	(m)	5.9	5.9	6.8	6.8	6.2	6.2	6.0	6.0	8.2	8.2	6.0	6.0
透明度	(m)	2.0	2.0	2.5	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0
特殊項目													
溶解性鉄	(mg/L)												
銅	(mg/L)												
クロム	(mg/L)												
要監視項目													
クロルホルム	(mg/L)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
イノキサチオン	(mg/L)												
ダイアジノン	(mg/L)												
フェントロチオン	(mg/L)												
イノプロチオラン	(mg/L)												
オキシ銅	(mg/L)												
クロタロニル	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロロボス	(mg/L)												
フェノカルブ	(mg/L)												
イプロベンホス	(mg/L)												
クロルニトロフェン	(mg/L)												
トルエン	(mg/L)												
キシレン	(mg/L)												
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
ニッケル	(mg/L)												
モリブデン	(mg/L)												
アンチモン	(mg/L)												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
エピクロロヒドリン	(mg/L)												
1,4-ジオキサン	(mg/L)												
全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	西条海域甲									
613-1	B	2008	地点名	西条海域ST-1									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903	
採取時刻	1100	1100	1120	1120	1040	1040	1040	1040	1047	1047	1123	1123	
天候	4	4	2	2	4	4	4	4	2	2	4	4	
気温 (°C)	14.0	14.0	20.0	20.0	22.5	22.5	25.0	25.0	30.0	30.0	28.5	28.5	
水温 (°C)	15.0	14.8	18.0	18.5	22.7	22.6	23.6	23.6	29.0	28.5	26.5	25.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	9.8	9.8	10.7	10.7	8.1	8.1	10.3	10.3	10.9	10.9	10.0	10.0	
透明度 (m)	3.0	3.0	4.5	4.5	3.0	3.0	4.0	4.0	4.5	4.5	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.1	8.2	8.2	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	
D O (mg/L)	9.2	8.9	9.6	9.2	10	9.8	9.3	8.8	8.2	7.6	8.1	7.7	
C O D (mg/L)	1.7	1.7	2.1	2.0	2.7	2.8	2.6	2.9	1.9	1.9	2.2	2.3	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)			0.26						0.37				
全燐 (mg/L)			0.019						0.014				
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)			<0.001										
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)			<0.005										
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)			<0.005										
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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
613-1	B	2008	西条海域甲										
			地点名	西条海域ST-1									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304	
採取時刻	1115	1115	1105	1105	1050	1050	1055	1055	1050	1050	1100	1100	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	
気温 (°C)	26.2	26.2	18.0	18.0	14.0	14.0	8.7	8.7	12.5	12.5	8.9	8.9	
水温 (°C)	23.8	24.0	15.5	15.0	14.2	14.0	10.0	11.0	12.1	11.6	10.2	11.3	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	8.7	8.7	10	10	9.7	9.7	9.2	9.2	10	10	9.0	9.0	
透明度 (m)	4.2	4.2	3.0	3.0	5.0	5.0	3.5	3.5	4.0	4.0	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/L)	7.8	7.7	8.5	8.7	8.3	8.4	8.9	9.0	9.6	9.9	10.0	9.9	
C O D (mg/L)	1.6	1.9	1.3	1.4	1.0	1.1	1.4	1.6	1.9	1.9	1.6	1.7	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)			0.25						0.27				
全燐 (mg/L)			0.030						0.015				
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)			<0.001										
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)			<0.005										
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)			<0.005										
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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	西条海域丙									
615-1	A	2008	地点名	西条海域ST-2									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903	
採取時刻	1050	1050	1110	1110	1035	1035	1030	1030	1037	1037	1114	1114	
天候	10	10	2	2	4	4	4	4	2	2	4	4	
気温 (°C)	14.2	14.2	18.5	18.5	22.5	22.5	25.0	25.0	30.0	30.0	29.0	29.0	
水温 (°C)	15.0	14.7	17.9	18.2	21.9	21.9	23.8	23.8	29.0	29.5	26.5	25.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	14.1	14.1	14.8	14.8	12.2	12.2	14.2	14.2	13.2	13.2	13.8	13.8	
透明度 (m)	3.5	3.5	6.0	6.0	4.0	4.0	4.5	4.5	7.5	7.5	3.7	3.7	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	
D O (mg/L)	9.1	8.9	9.2	8.9	10	9.8	9.5	9.4	7.2	7.1	7.9	7.8	
C O D (mg/L)	1.8	1.8	1.9	2.0	3.0	3.0	2.4	2.4	2.0	1.9	2.1	1.8	
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						<1.8				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)	0.36		0.17		0.40		0.40		0.31		0.38		
全燐 (mg/L)	0.024		0.025		0.017		0.017		0.010		0.018		
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)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (‰)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	西条海域丙										
615-1	A	2008	地点名	西条海域ST-2										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304		
採取時刻	1103	1103	1050	1050	1040	1040	1045	1045	1040	1040	1050	1050		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	24.8	24.8	18.2	18.2	14.0	14.0	8.7	8.7	12.5	12.5	9.0	9.0		
水温 (°C)	23.7	24.5	16.5	15.2	14.5	14.5	10.0	12.0	11.8	11.7	10.2	11.1		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	12.5	12.5	15.0	15.0	14.5	14.5	14.4	14.4	14.5	14.5	13.9	13.9		
透明度 (m)	5.2	5.2	3.0	3.0	4.0	4.0	3.5	3.5	4.5	4.5	3.0	3.0		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/L)	7.7	7.3	8.2	8.1	8.4	8.3	8.8	8.9	10	9.8	9.9	9.8		
C O D (mg/L)	1.6	1.6	1.2	1.3	1.2	1.6	1.5	1.6	2.1	2.0	1.6	2.0		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)	0.28		0.23		0.23		0.12		0.24		0.36			
全燐 (mg/L)	0.026		0.025		0.017		0.014		0.018		0.015			
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)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	西条海域丙									
615-2	A	2008	地点名	西条海域ST-3									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903	
採取時刻	1115	1115	1135	1135	1055	1055	1050	1050	1100	1100	1133	1133	
天候	4	4	2	2	4	4	4	4	2	2	4	4	
気温 (°C)	14.1	14.1	20.2	20.2	23.0	23.0	25.5	25.5	30.0	30.0	29.0	29.0	
水温 (°C)	15.2	15.0	18.3	18.5	22.0	22.5	24.1	23.8	29.5	29.0	26.7	25.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	9.8	9.8	10.8	10.8	9.0	9.0	10.2	10.2	9.1	9.1	10.2	10.2	
透明度 (m)	3.0	3.0	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	2.8	2.8	
生活環境項目													
pH	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.4	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.0	
D O (mg/L)	9.0	9.1	8.9	8.3	10	10	8.9	8.2	7.1	7.2	6.8	5.8	
C O D (mg/L)	1.9	1.7	2.1	2.0	2.3	2.7	2.6	2.4	1.9	2.0	1.8	1.7	
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						<1.8				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)	0.33		0.20		0.51		0.33		0.32		0.27		
全燐 (mg/L)	0.024		0.024		0.029		0.023		0.026		0.025		
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)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (‰)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	西条海域丙									
615-2	A	2008	地点名	西条海域ST-3									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304	
採取時刻	1126	1126	1120	1120	1100	1100	1110	1110	1105	1105	1115	1115	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	
気温 (°C)	25.0	25.0	17.2	17.2	14.5	14.5	8.5	8.5	12.5	12.5	8.8	8.8	
水温 (°C)	24.5	24.5	16.0	15.0	14.2	14.5	10.0	11.3	11.7	11.7	11.0	11.2	
流量 (m ³ /S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	8.3	8.3	10.8	10.8	9.8	9.8	9.4	9.4	9.8	9.8	9.4	9.4	
透明度 (m)	4.0	4.0	3.0	3.0	5.0	5.0	3.5	3.5	3.5	3.5	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/L)	7.1	7.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	9.1	9.1	9.4	9.3	10	
C O D (mg/L)	1.6	1.8	1.3	1.5	1.1	1.7	1.5	1.6	1.8	2.1	1.7	2.0	
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						4.5				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)	0.28		0.23		0.29		0.17		0.29		0.46		
全燐 (mg/L)	0.025		0.029		0.020		0.019		0.020		0.016		
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)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (‰)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
615-3	A	2008	西条海域丙											
			地点名	西条海域ST-7										
					調査機関					愛媛県				
一般項目														
採取月日	416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903		
採取時刻	1150	1150	1215	1215	1125	1125	1125	1125	1135	1135	1206	1206		
天候	10	10	2	2	4	4	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	14.2	14.2	19.7	19.7	23.0	23.0	25.5	25.5	30.0	30.0	28.5	28.5		
水温 (°C)	14.9	14.7	18.3	18.1	22.4	22.5	24.2	24.2	30.0	29.8	26.0	24.8		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	4.9	4.9	5.6	5.6	4.7	4.7	5.5	5.5	5.0	5.0	5.7	5.7		
透明度 (m)	2.2	2.2	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.2	2.2		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.2	8.2	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1		
DO (mg/L)	8.5	8.8	9.1	9.0	6.7	7.1	9.3	8.5	7.6	7.4	6.8	6.2		
COD (mg/L)	2.1	2.0	1.9	2.0	2.2	2.2	2.6	2.5	2.1	2.1	1.8	1.9		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						11					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)	0.47		0.26		0.67		0.39		0.25		0.22			
全燐 (mg/L)	0.029		0.023		0.047		0.030		0.022		0.022			
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)														
六価クロム (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
615-3	A	2008	西条海域丙											
			地点名	西条海域ST-7										
					調査機関					愛媛県				
一般項目														
採取月日	1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304		
採取時刻	1200	1200	1155	1155	1135	1135	1140	1140	1140	1140	1148	1148		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	24.2	24.2	16.3	16.3	14.5	14.5	8.7	8.7	13.5	13.5	9.1	9.1		
水温 (°C)	24.7	24.5	15.7	15.2	15.0	14.0	9.0	11.5	12.0	11.6	10.9	11.7		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	6.0	6.0	5.6	5.6	5.4	5.4	4.9	4.9	6.4	6.4	4.9	4.9		
透明度 (m)	2.9	2.9	2.8	2.8	4.0	4.0	2.5	2.5	3.5	3.5	2.0	2.0		
生活環境項目														
pH	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	8.2		
DO (mg/L)	6.6	6.8	7.8	7.9	7.8	8.2	8.7	8.6	9.9	10	9.5	9.4		
COD (mg/L)	1.7	1.8	1.2	1.3	2.0	1.7	1.3	1.6	2.4	2.3	1.5	2.3		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)	0.51		0.25		0.27		0.24		0.30		0.38			
全燐 (mg/L)	0.041		0.024		0.028		0.023		0.019		0.019			
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)														
六価クロム (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	西条海域丙									
615-4	A	2008	地点名	西条海域ST-8									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903	
採取時刻	1025	1025	1050	1050	1010	1010	1010	1010	1017	1017	1057	1057	
天候	4	4	2	2	4	4	4	4	2	2	4	4	
気温 (°C)	14.0	14.0	18.2	18.2	22.5	22.5	24.0	24.0	29.0	29.0	28.0	28.0	
水温 (°C)	14.6	14.4	18.3	18.4	22.5	22.3	24.0	23.8	29.0	28.5	26.5	25.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	13.6	13.6	14.2	14.2	12.2	12.2	13.8	13.8	12.4	12.4	13.3	13.3	
透明度 (m)	4.5	4.5	6.0	6.0	5.0	5.0	6.0	6.0	9.5	9.5	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/L)	9.3	9.2	9.4	9.1	10	9.2	8.8	8.5	7.2	7.1	7.3	7.5	
C O D (mg/L)	1.7	1.7	2.2	2.2	2.6	2.4	2.3	2.6	1.9	1.8	1.9	1.9	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)	0.24		0.24		0.36		0.29		0.22		0.36		
全燐 (mg/L)	0.015		0.016		0.011		0.016		0.010		0.022		
全亜鉛 (mg/L)			0.003										
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)													
ヒ素 (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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
615-4	A	2008	西条海域丙											
			地点名	西条海域ST-8										
					調査機関					愛媛県				
一般項目														
採取月日	1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304		
採取時刻	1040	1040	1030	1030	1020	1020	1025	1025	1020	1020	1028	1028		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	24.9	24.9	17.3	17.3	13.5	13.5	8.5	8.5	12.0	12.0	8.7	8.7		
水温 (°C)	23.9	23.5	17.3	18.2	16.0	16.0	12.0	13.0	12.0	11.7	10.4	10.8		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	11.9	11.9	14.0	14.0	14.0	14.0	13.3	13.3	13.4	13.4	12.6	12.6		
透明度 (m)	5.1	5.1	3.5	3.5	4.0	4.0	3.0	3.0	5.0	5.0	3.5	3.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2		
DO (mg/L)	7.8	7.6	7.5	7.6	7.8	7.8	8.6	8.5	9.7	9.6	9.9	9.7		
COD (mg/L)	1.3	1.6	1.1	1.1	1.4	1.2	1.4	1.5	2.0	2.0	1.9	1.9		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.23		0.22		0.28		0.15		0.25		0.14			
全燐 (mg/L)	0.024		0.025		0.022		0.022		0.012		0.012			
全亜鉛 (mg/L)			0.001											
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)														
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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
616-1	C	2008	東予港壬生川地区											
			地点名	東予海域ST-4										
					調査機関					愛媛県				
一般項目														
採取月日	416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903		
採取時刻	915	915	940	940	910	910	910	910	915	915	930	930		
天候	10	10	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4		
気温 (°C)	14.1	14.1	18.0	18.0	22.3	22.3	23.0	23.0	29.0	29.0	27.0	27.0		
水温 (°C)	14.4	14.9	17.6	17.2	20.0	20.7	23.0	22.8	27.0	28.0	25.0	24.0		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	7.4	7.4	7.2	7.2	5.9	5.9	7.4	7.4	6.5	6.5	6.2	6.2		
透明度 (m)	2.0	2.0	3.5	3.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4.0	4.0	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	8.0	8.1	8.1	8.2	8.0	8.1	7.9	8.1	7.6	8.1	7.7	8.0		
DO (mg/L)	8.2	8.8	8.6	8.6	7.5	7.2	6.8	7.2	5.8	6.8	5.5	6.1		
COD (mg/L)	2.3	2.1	2.3	2.2	3.0	2.8	3.0	3.1	2.9	2.8	2.3	2.6		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)														
全燐 (mg/L)														
全亜鉛 (mg/L)			0.004											
健康項目														
カドミウム (mg/L)			<0.001											
全シアン (mg/L)			<0.1											
鉛 (mg/L)			<0.005											
六価クロム (mg/L)			<0.02											
ヒ素 (mg/L)			<0.005											
総水銀 (mg/L)			<0.0005											
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (mg/L)			<0.0005											
ジクロロメタン (mg/L)			<0.002											
四塩化炭素 (mg/L)			<0.0002											
1,2-ジクロロエタン (mg/L)			<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.002											
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0005											
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0006											
トリクロロエチレン (mg/L)			<0.002											
テトラクロロエチレン (mg/L)			<0.0005											
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)			<0.0002											
チウラム (mg/L)			<0.0006											
シマジン (mg/L)			<0.0003											
チオベンカルブ (mg/L)			<0.002											
ベンゼン (mg/L)			<0.001											
セレン (mg/L)			<0.002											
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)			0.16											
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
616-1	C	2008	東予港壬生川地区											
			地点名	東予海域ST-4										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304		
採取時刻	932	932	925	925	915	915	915	915	915	915	920	920		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	25.2	25.2	15.0	15.0	13.0	13.0	7.3	7.3	10.5	10.5	8.9	8.9		
水温 (°C)	26.5	24.5	16.0	16.0	13.0	13.3	10.0	11.0	11.4	11.4	11.5	11.8		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	4.7	4.7	7.6	7.6	8.0	8.0	7.0	7.0	5.6	5.6	5.7	5.7		
透明度 (m)	3.0	3.0	2.0	2.0	3.5	3.5	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	7.9	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2		
D O (mg/L)	5.8	6.3	8.0	8.1	8.6	8.4	8.5	8.6	9.9	9.6	8.2	9.2		
C O D (mg/L)	1.8	1.6	1.6	1.7	1.6	1.9	1.5	2.1	2.7	3.2	1.6	2.2		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)														
全燐 (mg/L)														
全亜鉛 (mg/L)			0.005											
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)														
ヒ素 (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
617-1	B	2008	東予海域甲											
			地点名	東予海域ST-2										
一般項目														
採取月日	416	507	611	702	806	903	1008	1125	1210	107	212	304		
採取時刻	1215	1237	1145	1140	1155	1229	1223	1215	1155	1200	1200	1208		
天候	10	2	4	4	2	4	2	2	2	4	2	4		
気温 (°C)	14.1	20.2	23.3	25.5	29.5	28.5	26.5	15.5	15.0	10.0	12.0	9.2		
水温 (°C)	15.0	18.4	21.6	24.0	29.5	26.5	24.8	16.0	15.0	11.0	11.8	11.3		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11		
採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
全水深 (m)	4.4	5.6	3.8	4.8	5.2	5.8	4.0	4.9	4.8	4.5	6.0	4.8		
透明度 (m)	2.5	2.5	3.0	2.5	3.0	2.0	3.0	2.7	2.5	2.5	2.5	2.3		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.2		
D O (mg/L)	9.2	8.8	8.4	8.2	7.4	6.6	6.5	8.1	8.5	8.5	10	9.5		
C O D (mg/L)	1.9	2.0	2.8	2.8	2.0	2.0	1.6	1.4	1.6	1.5	2.7	2.1		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)		ND			ND			ND			ND			
全窒素 (mg/L)		0.17			0.34			0.26			0.39			
全燐 (mg/L)		0.025			0.027			0.032			0.021			
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)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
617-2	B	2008	東予海域甲											
			地点名	東予海域ST-3										
					調査機関					愛媛県				
一般項目														
採取月日	416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903		
採取時刻	1205	1205	1230	1230	1140	1140	1135	1135	1150	1150	1220	1220		
天候	4	4	2	2	4	4	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	14.2	14.2	20.0	20.0	23.0	23.0	25.5	25.5	30.0	30.0	29.0	29.0		
水温 (°C)	16.4	16.4	20.4	20.6	22.8	22.4	25.1	24.8	30.0	29.5	28.2	25.0		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	8.3	8.3	12.3	12.3	8.1	8.1	9.4	9.4	9.0	9.0	10.3	10.3		
透明度 (m)	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3.0	3.0	1.9	1.9		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.2	8.2	7.7	8.0	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.0		
D O (mg/L)	8.4	8.6	8.8	8.8	6.4	6.9	8.1	7.4	7.7	7.5	6.9	6.1		
C O D (mg/L)	1.8	1.7	2.3	2.2	3.4	2.0	2.7	2.7	2.1	2.1	2.5	2.1		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)			0.28						0.49					
全燐 (mg/L)			0.039						0.043					
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)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (‰)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
617-2	B	2008	東予海域甲										
			地点名	東予海域ST-3									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304	
採取時刻	1215	1215	1205	1205	1145	1145	1155	1155	1155	1155	1200	1200	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	
気温 (°C)	27.5	27.5	16.8	16.8	15.0	15.0	11.0	11.0	13.0	13.0	9.1	9.1	
水温 (°C)	26.0	24.5	19.0	17.2	16.5	16.0	13.0	13.0	13.8	13.3	12.1	13.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	5.5	5.5	8.6	8.6	9.2	9.2	8.2	8.2	7.1	7.1	8.8	8.8	
透明度 (m)	1.6	1.6	2.3	2.3	3.5	3.5	2.0	2.0	2.5	2.5	1.5	1.5	
生活環境項目													
pH	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.0	8.1	
D O (mg/L)	6.2	6.5	7.9	8.1	8.3	8.4	8.5	8.5	9.7	9.7	8.5	9.0	
C O D (mg/L)	1.7	1.8	1.5	1.5	1.8	1.9	1.5	1.7	2.6	2.7	2.9	2.5	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)			0.25						0.46				
全燐 (mg/L)			0.030						0.023				
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)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (‰)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
618-1	B	2008	東予海域乙	東予海域ST-6										
一 般 項 目														
採取月日	416	507	611	702	806	903	1008	1125	1210	107	212	304		
採取時刻	925	950	920	920	920	945	942	935	925	925	925	930		
天候	10	2	4	4	4	4	2	2	2	4	2	4		
気温 (°C)	14.0	18.0	22.3	23.0	28.5	26.5	23.4	15.5	13.0	7.3	11.0	8.9		
水温 (°C)	14.9	16.8	22.4	23.0	27.0	26.0	25.1	16.0	13.3	9.8	11.5	11.1		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11		
採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
全水深 (m)	4.2	2.9	2.9	3.2	2.7	2.8	2.7	4.3	4.8	6.0	3.2	2.8		
透明度 (m)	2.5	2.5	2.5	3.0	>2.7	2.0	2.3	2.5	3.5	2.5	3.0	2.5		
生 活 環 境 項 目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.3	8.2		
D O (mg/L)	9.2	9.0	7.9	7.5	5.9	6.1	5.4	7.7	8.0	8.6	10	9.5		
C O D (mg/L)	1.9	1.9	2.0	2.1	2.9	2.5	1.7	1.4	2.0	1.4	3.1	2.2		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)		ND			ND			ND			ND			
全窒素 (mg/L)		0.15			0.52			0.26			0.33			
全燐 (mg/L)		0.023			0.035			0.032			0.027			
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)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
そ の 他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
619-1	A	2008	東予海域丙											
			地点名	東予海域ST-1										
								調査機関		愛媛県				
一般項目														
採取月日	416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903		
採取時刻	1220	1220	1245	1245	1150	1150	1150	1150	1205	1205	1236	1236		
天候	4	4	2	2	4	4	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	14.1	14.1	20.0	20.0	23.3	23.3	25.5	25.5	30.0	30.0	28.3	28.3		
水温 (°C)	14.8	14.3	17.3	17.5	22.5	21.9	23.3	23.1	28.8	28.5	26.3	25.2		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	5.3	5.3	7.1	7.1	5.1	5.1	6.1	6.1	6.8	6.8	7.2	7.2		
透明度 (m)	2.0	2.0	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.0	2.5	2.5	1.8	1.8		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1		
D O (mg/l)	9.3	9.1	8.8	8.8	7.8	7.8	8.1	8.3	7.2	6.9	6.6	6.1		
C O D (mg/l)	1.8	1.8	1.9	1.8	1.9	1.8	2.8	2.4	2.1	2.1	2.2	2.1		
大腸菌群数 (MPN/100ml)			<1.8						4.5					
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)			ND						ND					
全窒素 (mg/l)	0.27		0.19		0.41		0.41		0.30		0.50			
全燐 (mg/l)	0.020		0.023		0.023		0.030		0.025		0.043			
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)														
六価クロム (mg/l)														
ヒ素 (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)														
その他														
塩分 (‰)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	東予海域丙									
619-1	A	2008	地点名	東予海域ST-1									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304	
採取時刻	1228	1228	1225	1225	1200	1200	1210	1210	1210	1210	1215	1215	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	
気温 (°C)	23.7	23.7	15.5	15.5	15.0	15.0	10.0	10.0	11.5	11.5	9.2	9.2	
水温 (°C)	24.9	24.5	15.0	15.3	15.0	14.5	11.0	12.0	11.8	11.6	10.6	11.3	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	5.0	5.0	6.2	6.2	6.4	6.4	6.3	6.3	7.9	7.9	6.6	6.6	
透明度 (m)	2.4	2.4	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.5	3.5	2.0	2.0	
生活環境項目													
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	
DO (mg/L)	6.8	6.8	8.1	8.1	8.4	8.4	8.6	8.7	10	10	9.3	9.4	
COD (mg/L)	1.8	1.6	1.2	1.1	1.6	1.7	1.5	1.8	2.6	2.7	2.4	2.5	
大腸菌群数 (MPN/100mL)			4.5						2.0				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)	0.26		0.27		0.25		0.16		0.29		0.40		
全燐 (mg/L)	0.030		0.031		0.020		0.017		0.023		0.029		
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)													
六価クロム (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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	東予海域丙									
619-2	A	2008	地点名	東予海域ST-5									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903	
採取時刻	950	950	1020	1020	945	945	940	940	950	950	1025	1025	
天候	4	4	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	
気温 (°C)	14.0	14.0	17.0	17.0	22.3	22.3	23.2	23.2	29.0	29.0	27.0	27.0	
水温 (°C)	14.7	13.6	17.5	16.8	21.7	21.7	23.3	23.4	29.0	29.3	25.5	24.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	8.8	8.8	9.0	9.0	6.9	6.9	8.7	8.7	7.0	7.0	7.9	7.9	
透明度 (m)	4.0	4.0	3.5	3.5	4.0	4.0	4.5	4.5	3.5	3.5	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	
DO (mg/L)	9.3	9.4	9.1	8.9	8.4	8.5	8.6	8.3	7.3	6.9	6.8	6.4	
COD (mg/L)	1.7	1.8	1.9	1.9	2.2	2.4	2.0	2.6	2.1	2.1	2.0	2.0	
大腸菌群数 (MPN/100mL)			6.8						79				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)	0.20		0.16		0.43		0.43		0.38		0.36		
全燐 (mg/L)	0.016		0.019		0.021		0.023		0.021		0.029		
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)													
六価クロム (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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (‰)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
619-2	A	2008	東予海域丙											
			地点名	東予海域ST-5										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304		
採取時刻	1010	1010	1005	1005	950	950	955	955	955	955	955	955		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	23.5	23.5	17.0	17.0	13.0	13.0	8.0	8.0	12.0	12.0	8.7	8.7		
水温 (°C)	24.2	24.0	18.0	17.8	14.0	15.0	11.0	13.0	11.8	11.5	11.2	11.5		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	6.7	6.7	9.1	9.1	9.2	9.2	8.4	8.4	8.1	8.1	7.4	7.4		
透明度 (m)	3.1	3.1	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.2	8.2		
D O (mg/L)	6.9	6.9	7.7	7.8	8.1	8.2	8.6	8.7	10	10	9.7	9.6		
C O D (mg/L)	1.7	1.9	1.4	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	2.5	2.4	1.8	2.2		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)	0.30		0.22		0.28		0.20		0.28		0.23			
全燐 (mg/L)	0.033		0.026		0.023		0.024		0.021		0.020			
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)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
619-3	A	2008	東予海域丙											
			地点名	東予海域ST-8										
					調査機関					愛媛県				
一般項目														
採取月日	416	416	507	507	611	611	702	702	806	806	903	903		
採取時刻	1000	1000	1030	1030	955	955	950	950	1000	1000	1040	1040		
天候	4	4	2	2	4	4	4	4	2	2	4	4		
気温 (°C)	14.2	14.2	17.8	17.8	22.3	22.3	23.5	23.5	29.0	29.0	27.0	27.0		
水温 (°C)	14.5	14.3	18.0	17.5	22.6	21.7	23.6	23.5	29.2	29.0	26.0	24.0		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	11.0	11.0	11.4	11.4	9.5	9.5	11.4	11.4	9.5	9.5	10.3	10.3		
透明度 (m)	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	5.0	5.0	6.0	6.0	2.9	2.9		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/L)	9.3	9.1	9.1	8.8	9.7	9.3	8.6	8.3	7	7.2	7.1	6.9		
C O D (mg/L)	1.6	1.6	2.1	2.1	2.4	2.7	2.3	2.3	1.9	2.0	1.9	1.9		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.27		0.23		0.48		0.26		0.30		0.38			
全燐 (mg/L)	0.016		0.019		0.016		0.017		0.018		0.023			
全亜鉛 (mg/L)			0.002											
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)														
ヒ素 (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (‰)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
619-3	A	2008	東予海域丙										
			地点名	東予海域ST-8									
					調査機関					愛媛県			
一般項目													
採取月日	1008	1008	1125	1125	1210	1210	107	107	212	212	304	304	
採取時刻	1015	1015	1010	1010	1000	1000	1005	1005	1005	1005	1005	1005	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	
気温 (°C)	24.9	24.9	17	17	13	13	8	8	12	12	8.8	8.8	
水温 (°C)	24	24.5	18	18	15.5	15.3	11	13	11.8	11.5	10.8	11.5	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	9.1	9.1	11.3	11.3	11.3	11.3	10.8	10.8	10.4	10.4	9.0	9.0	
透明度 (m)	3.5	3.5	2.0	2.0	3.0	3.0	2.5	2.5	3.5	3.5	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	8.2	
DO (mg/L)	7	7.1	7.8	7.5	7.8	7.9	8.5	8.6	10	10	9.7	9.8	
COD (mg/L)	1.6	1.6	1.3	1.3	1.6	1.5	1.5	1.5	2.6	2.6	1.9	2	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)	0.25		0.22		0.25		0.20		0.19		0.19		
全燐 (mg/L)	0.028		0.027		0.024		0.025		0.014		0.02		
全亜鉛 (mg/L)			0.002										
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)													
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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
620-1	B	2008	河原津漁港	東予海域ST-7										
一般項目														
採取月日	416	507	611	702	806	903	1008	1125	1210	107	212	304		
採取時刻	935	1005	935	930	935	1005	950	945	935	935	940	940		
天候	10	2	4	4	4	4	2	2	2	4	2	4		
気温 (°C)	13.4	19.0	22.3	23.2	29.0	27.0	25.0	14.3	13.0	7.0	11.5	9.0		
水温 (°C)	15.1	17.2	22.0	23.6	29.0	26.0	24.5	16.0	14.0	10.0	11.1	11.0		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11		
採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
全水深 (m)	4.0	4.1	3.6	4.4	2.5	3.3	3.4	4.7	4.5	4.9	3.8	3.4		
透明度 (m)	2.2	2.0	3.0	3.0	>2.5	2.2	1.8	1.5	3.0	2.5	2.5	2.3		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2		
D O (mg/L)	8.2	8.3	8.2	6.2	5.5	5.2	5.5	7.3	7.7	8.2	9.7	9.0		
C O D (mg/L)	1.9	2.1	2.2	2.0	2.3	2.0	1.7	1.5	1.8	1.5	2.5	1.9		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)		ND			ND			ND			ND			
全窒素 (mg/L)		0.25			0.40			0.27			0.26			
全燐 (mg/L)		0.028			0.038			0.033			0.024			
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)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨

採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層