

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	2012	地点名	西条海域ST-5									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	418	418	516	516	614	614	709	709	824	824	913	913	
採取時刻	1133	1133	1135	1135	1117	1117	1110	1110	1205	1205	1115	1115	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	15.9	15.9	21.0	21.0	28.5	28.5	25.7	25.7	30.0	30.0	28.8	28.8	
水温(°C)	15.3	15.2	19.2	19.0	23.3	23.3	24.0	24.0	29.2	28.7	28.8	28.5	
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)	7.7	7.7	6.1	6.1	6.1	6.1	6.5	6.5	6.8	6.8	7.3	7.3	
透明度(m)	2.5	2.5	4.5	4.5	3	3	2.5	2.5	1.5	1.5	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	8.3	8.1	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	
DO(mg/l)	7.5	6.8	6.6	8.5	9.1	8.9	8.7	8	8.5	7.8	8.6	7.9	
COD(mg/l)	1.9	2	1.9	2	2.6	2.9	3.2	2.8	3.4	4	2.5	3.5	
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				0.004						
健康項目													
カドミウム(mg/l)			<0.0003										
全シアン(mg/l)			<0.1										
鉛(mg/l)			<0.005										
六価クロム(mg/l)			<0.02										
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-ジクロロベンゼン(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)			0.09										
1,4-ジオキサン(mg/l)			0.01										
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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								調査機関		愛媛県
611-1	C	2012	地点名 西条海域ST-5										
一般項目													
採取月日	1004	1004	1121	1121	1207	1207	109	109	220	220	307	307	
採取時刻	1135	1135	1115	1115	1115	1115	1120	1120	1125	1125	1110	1110	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	24.8	24.8	13.5	13.5	10.0	10.0	9.0	9.0	8.0	8.0	14.0	14.0	
水温 (°C)	24.3	24.2	16.3	16.8	13.0	13.0	11.7	11.7	11.0	10.3	11.8	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)	7.6	7.6	6.2	6.2	6.1	6.1	7.5	7.5	7.0	7.0	7.3	7.3	
透明度 (m)	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	3	3	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
DO (mg/l)	8.2	7.6	8.5	8.6	9.4	9.1	9.6	9.6	9.9	9.7	9.9	9.9	
COD (mg/l)	2	2.5	1.8	2.1	1.6	1.7	2.3	2.3	1.5	0.9	1.5	1.9	
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-ジクロロベンゼン (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)													
1,4-ジオキサン (mg/l)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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	2012	地点名		西条海域ST-6									
一般項目														
採取月日	418	418	516	516	614	614	709	709	824	824	913	913		
採取時刻	1140	1140	1145	1145	1122	1122	1115	1115	1215	1215	1120	1120		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	15.6	15.6	21.3	21.3	28.5	28.5	24.9	24.9	29.8	29.8	28.5	28.5		
水温 (°C)	15.3	14.5	19.1	19.2	22.9	22.5	24.0	23.3	28.3	28.0	28.9	28.5		
流量 (m <sup>3</sup> /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	4.6	4.6	5.5	5.5	6.2	6.2	6.1	6.1	6.2	6.2		
透明度 (m)	3.5	3.5	4	4	3.5	3.5	3	3	2	2	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.1		
D O (mg/l)	8.7	6	8.5	7.6	8.7	8.7	8.7	7.6	6.2	5.8	8.5	7.7		
C O D (mg/l)	1.8	2	1.8	2	2.3	2.8	3	2.4	3.0	3	2.6	2.7		
大腸菌群数 (MPN/100ml)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)			<0.5						<0.5					
全窒素 (mg/l)			0.26						0.28					
全燐 (mg/l)			0.021						0.051					
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-ジクロロベンゼン (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)														
1,4-ジオキサン (mg/l)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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	2012	地点名 西条海域ST-6											
一般項目														
採取月日	1004	1004	1121	1121	1207	1207	109	109	220	220	307	307		
採取時刻	1143	1143	1120	1120	1120	1120	1125	1125	1130	1130	1117	1117		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	25.0	25.0	13.5	13.5	10.0	10.0	9.0	9.0	8.0	8.0	14.0	14.0		
水温 (°C)	25.0	25.0	16.8	17.0	12.6	12.6	11.0	11.2	9.3	9.5	12.0	12.0		
流量 (m <sup>3</sup> /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)	7.2	7.2	6.0	6.0	5.1	5.1	4.6	4.6	6.7	6.7	6.6	6.6		
透明度 (m)	1.5	1.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2	2	3	3		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/l)	7.5	7.3	8.8	8.6	9.1	8.4	8.9	8.5	10	10	10	9.9		
C O D (mg/l)	2.3	2.5	1.7	2.2	1.8	1.6	2	2.3	1	1.5	1.7	1.6		
大腸菌群数 (MPN/100ml)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)			<0.5						<0.5					
全窒素 (mg/l)			0.37						0.25					
全燐 (mg/l)			0.026						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)														
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)														
1,4-ジオキサン (mg/l)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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	2012	地点名		西条海域ST-6									
一般項目														
採取月日		418	516	614	709	824	913	1004	1121	1207	109	220	307	
採取時刻		1140	1145	1122	1115	1215	1120	1143	1120	1120	1125	1130	1117	
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温	(°C)	15.6	21.3	28.5	24.9	29.8	28.5	25.0	13.5	10.0	9.0	8.0	14.0	
水温	(°C)	15.3	19.1	22.9	24.0	28.3	28.9	25.0	16.8	12.6	11.0	9.3	12.0	
流量	(m <sup>3</sup> /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)	6.7	4.6	5.5	6.2	6.1	6.2	7.2	6.0	5.1	4.6	6.7	6.6	
透明度	(m)	3.5	4.0	3.5	3.0	2.0	2.5	1.5	2.5	2.5	2.5	2.0	3.0	
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)		<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)		<0.001											
イソキサチオン	(mg/L)		<0.0008											
ダイアジン	(mg/L)		<0.0005											
フェントロチオン	(mg/L)		<0.0003											
イソプロチオラン	(mg/L)		<0.001											
オキシ銅	(mg/L)		<0.001											
クロロタロニル	(mg/L)		<0.001											
プロピザミド	(mg/L)		<0.0008											
EPN	(mg/L)		<0.0006											
ジクロロボス	(mg/L)		<0.001											
フェノバルブ	(mg/L)		<0.001											
イプロベンホス	(mg/L)		<0.0008											
クロルニトロフェン	(mg/L)		<0.0001											
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)		<0.001											
ニッケル	(mg/L)		<0.005											
モリブデン	(mg/L)		<0.01											
アンチモン	(mg/L)		<0.001											
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		<0.0002											
エピクロロヒドリン	(mg/L)		<0.00003											
全マンガン	(mg/L)		0.016											
ウラン	(mg/L)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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	2012	地点名	西条海域ST-1									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	418	418	516	516	614	614	709	709	824	824	913	913	
採取時刻	1103	1103	1105	1105	1050	1050	1040	1040	1135	1135	1045	1045	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	16.0	16.0	20.3	20.3	28.3	28.3	24.3	24.3	30.0	30.0	28.8	28.8	
水温(°C)	14.5	14.3	18.0	18.1	22.7	22.7	23.6	23.8	28.5	28.5	28.3	28.3	
流量(m <sup>3</sup> /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)	9.6	9.6	9.2	9.2	7.0	7.0	8.8	8.8	8.7	8.7	9.3	9.3	
透明度(m)	3.5	3.5	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.2	8.3	8.3	8.4	8.5	
D O (mg/ℓ)	7.8	6.8	8.7	8.5	9.5	8.9	8.7	8.2	8.8	8	8.9	9.3	
C O D (mg/ℓ)	1.6	1.6	2	2.0	2.7	2.8	2.3	2.6	2.7	2.5	1.3	2.2	
大腸菌群数(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物(mg/ℓ)			<0.5						<0.5				
全窒素(mg/ℓ)			0.25						0.30				
全燐(mg/ℓ)			0.014						0.019				
全亜鉛(mg/ℓ)			0.003										
健康項目													
カドミウム(mg/ℓ)			<0.0003										
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/ℓ)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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	2012	地点名	西条海域ST-1									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1004	1004	1121	1121	1207	1207	109	109	220	220	307	307	
採取時刻	1100	1100	1045	1045	1045	1045	1050	1050	1055	1055	1043	1043	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	24.5	24.5	13.0	13.0	9.5	9.5	8.2	8.2	8.0	8.0	13.0	13.0	
水温(°C)	25.3	24.5	16.5	16.7	14.0	14.0	10.0	10.0	8.8	9.0	10.5	10.7	
流量(m <sup>3</sup> /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)	10.7	10.7	8	8	8.0	8.0	9.6	9.6	8.5	8.5	9.1	9.1	
透明度(m)	3.5	3.5	4.5	4.5	3.5	3.5	3.5	3.5	2.5	2.5	4	4	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/l)	6.8	6.8	8.8	8.6	8.7	8.9	9.8	9.8	10	10	10	10	
C O D (mg/l)	1.8	2	2.1	2.0	2	2.1	2.5	2.5	1.7	1.7	1.9	2.1	
大腸菌群数(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物(mg/l)			<0.5						<0.5				
全窒素(mg/l)			0.25						0.20				
全燐(mg/l)			0.022						0.015				
全亜鉛(mg/l)			0.002										
健康項目													
カドミウム(mg/l)			<0.0003										
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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	2012	地点名	西条海域ST-2					調査機関	愛媛県			
一般項目													
採取月日	418	418	516	516	614	614	709	709	824	824	913	913	
採取時刻	1051	1051	1055	1055	1040	1040	1035	1035	1125	1125	1040	1040	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	15.5	15.5	20.2	20.2	28.0	28.0	24.6	24.6	29.6	29.6	29.0	29.0	
水温(°C)	14.0	13.9	17.5	17.3	21.8	22.0	23.0	23.0	28.3	28.3	28.2	28.5	
流量(m <sup>3</sup> /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)	14.5	14.5	13.8	13.8	12.9	12.9	12.5	12.5	12.5	12.5	13.6	13.6	
透明度(m)	5.5	5.5	4.5	4.5	6	6	4	4	4	4	4	4	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.1	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	
D O (mg/ℓ)	8	7.2	8.7	8.9	9.1	8.7	8.9	8.5	8.6	7.7	9.4	9.5	
C O D (mg/ℓ)	1.5	1.8	2.1	1.7	2.1	1.8	2.6	2.5	2.8	2.8	1.9	2.2	
大腸菌群数(MPN/100ml)			11						2.0				
n-ヘキサン抽出物(mg/ℓ)			<0.5						<0.5				
全窒素(mg/ℓ)	0.20		0.19		0.17		0.25		0.30		0.20		
全燐(mg/ℓ)	0.009		0.011		0.012		0.013		0.019		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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/ℓ)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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	2012	地点名	西条海域ST-2									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1004	1004	1121	1121	1207	1207	109	109	220	220	307	307	
採取時刻	1055	1055	1035	1035	1035	1035	1040	1040	1045	1045	1033	1033	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	24.3	24.3	13.0	13.0	9.0	9.0	8.2	8.2	8.5	8.5	13.0	13.0	
水温(°C)	24.5	24.5	16.8	16.8	14.5	14.5	10.8	10.8	9.0	9.2	11.0	11.0	
流量(m <sup>3</sup> /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)	14.2	14.2	12.1	12.1	13.0	13.0	14.9	14.9	14.0	14.0	14.2	14.2	
透明度(m)	4	4	4	4	3.5	3.5	4	4	4.5	4.5	4.5	4.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.0	8.2	8.1	8.2	8.2	
D O (mg/l)	6.7	6.9	8.8	8.7	9.4	9.8	9.6	9.8	9.9	10	10	10	
C O D (mg/l)	1.5	1.6	2.0	1.9	2.3	2.2	2.3	2.3	1.6	1.6	1.6	1.7	
大腸菌群数(MPN/100ml)			15.0						17				
n-ヘキサン抽出物(mg/l)			<0.5						<0.5				
全窒素(mg/l)	0.19		0.27		0.17		0.12		0.15		0.13		
全燐(mg/l)	0.025		0.019		0.027		0.021		0.014		0.009		
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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	2012	地点名	西条海域ST-3									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	418	418	516	516	614	614	709	709	824	824	913	913	
採取時刻	1118	1118	1117	1117	1100	1100	1055	1055	1145	1145	1100	1100	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	14.8	14.8	20.3	20.3	26.5	26.5	24.6	24.6	29.7	29.7	28.8	28.8	
水温(°C)	14.4	14.3	18.6	18.5	22.5	22.0	23.5	23.4	29.0	29.0	28.6	28.5	
流量(m <sup>3</sup> /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)	7.2	7.2	8.1	8.1	7.9	7.9	8.7	8.7	8.8	8.8	8.0	8.0	
透明度(m)	3.5	3.5	5	5	3.8	3.8	4	4	3	3	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.3	8.3	8.3	8.5	8.2	
D O (mg/l)	6.4	6.3	9.1	8.9	9.3	8.9	8.7	8.5	8.6	7.5	9.2	9.1	
C O D (mg/l)	1.9	1.9	1.7	2	2.4	2.6	2.6	2.6	3.4	2.9	2.5	2.9	
大腸菌群数(MPN/100ml)			<1.8										
n-ヘキサン抽出物(mg/l)			<0.5						<0.5				
全窒素(mg/l)	0.15		0.18		0.24		0.28		0.32		0.24		
全燐(mg/l)	0.013		0.012		0.017		0.017		0.028		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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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		地点名		西条海域ST-3		調査機関	愛媛県
615-2	A	2012										
一般項目												
採取月日	1004	1004	1121	1121	1207	1207	109	109	220	220	307	307
採取時刻	1115	1115	1100	1100	1100	1100	1105	1105	1110	1110	1055	1055
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温(°C)	24.5	24.5	13.0	13.0	9.5	9.5	8.5	8.5	7.5	7.5	14.0	14.0
水温(°C)	25.0	25.0	16.8	16.5	13.5	13.5	10.8	11.0	9.0	9.3	11.7	11.7
流量(m <sup>3</sup> /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)	10.7	10.7	8.3	8.3	8.9	8.9	9.8	9.8	9.3	9.3	7.6	7.6
透明度(m)	3.5	3.5	3	3	2.5	2.5	3	3	2.5	2.5	3.5	3.5
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
D O (mg/l)	7.3	7.3	8.8	8.8	9.1	9.4	8.9	8.5	10	9.9	9.9	9.5
C O D (mg/l)	2.1	2.4	1.8	2.2	1.7	1.8	1.7	1.4	1.5	1.5	1.7	1.7
大腸菌群数(MPN/100ml)			<1.8						34			
n-ヘキサン抽出物(mg/l)			<0.5						<0.5			
全窒素(mg/l)	0.30		0.24		0.18		0.17		0.16		0.14	
全燐(mg/l)	0.035		0.021		0.025		0.027		0.016		0.013	
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-ジクロロベンゼン(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)												
1,4-ジオキサン(mg/l)												
その他												
塩分(%)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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									
615-3	A	2012	地点名	西条海域ST-7									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	418	418	516	516	614	614	709	709	824	824	913	913	
採取時刻	1155	1155	1200	1200	1135	1135	1130	1130	1225	1225	1135	1135	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	15.5	15.5	21.4	21.4	27.3	27.3	25.2	25.2	29.6	29.6	28.8	28.8	
水温 (°C)	14.3	14.6	19.2	19.2	23.0	22.5	23.3	23.7	29.0	29.0	29.5	29.0	
流量 (m <sup>3</sup> /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)	4.8	4.8	3.9	3.9	4.3	4.3	5.0	5.0	6.7	6.7	5.2	5.2	
透明度 (m)	3.5	3.5	3.5	3.5	3	3	3.5	3.5	2	2	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.0	8.2	8.2	8.0	8.3	
D O (mg/l)	7	7.2	8.5	8.7	8.5	8.5	8.2	7.8	8.6	7	7.4	8.8	
C O D (mg/l)	1.9	2	1.9	2.1	2.6	2.5	2.6	2.5	3.6	3.8	2.9	2.9	
大腸菌群数 (MPN/100ml)			11.0						31				
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)			<0.5						<0.5				
全窒素 (mg/l)	0.15		0.28		0.36		0.22		0.34		0.60		
全燐 (mg/l)	0.013		0.02		0.037		0.019		0.036		0.062		
全亜鉛 (mg/l)			0.004										
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-ジクロロベンゼン (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)													
1,4-ジオキサン (mg/l)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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									
615-3	A	2012	地点名	西条海域ST-7									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1004	1004	1121	1121	1207	1207	109	109	220	220	307	307	
採取時刻	1155	1155	1135	1135	1130	1130	1140	1140	1145	1145	1130	1130	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	25.0	25.0	13.8	13.8	10.0	10.0	8.5	8.5	8.0	8.0	14.0	14.0	
水温(°C)	25.0	25.3	16.0	16.0	11.5	11.5	10.8	11.0	9.0	9.2	12.0	12.0	
流量(m <sup>3</sup> /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	4.3	4.3	4.7	4.7	5.2	5.2	4.8	4.8	5.1	5.1	
透明度(m)	3	3	2	2	3	3	2.5	2.5	2	2	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/l)	7.4	7.4	8.1	8.5	9.8	10	9.8	9.8	10	10	9.9	9.7	
C O D (mg/l)	2.3	2.4	1.9	2.2	2.2	2.2	2	2	1.6	1.9	1.9	1.8	
大腸菌群数(MPN/100ml)			<1.8						79.0				
n-ヘキサン抽出物(mg/l)			<0.5						<0.5				
全窒素(mg/l)	0.22		0.36		0.38		0.16		0.22		0.14		
全燐(mg/l)	0.029		0.037		0.027		0.031		0.019		0.017		
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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	2012	地点名	西条海域ST-8									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	418	418	516	516	614	614	709	709	824	824	913	913	
採取時刻	1026	1026	1027	1027	1017	1017	1015	1015	1105	1105	1015	1015	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	14.5	14.5	20.0	20.0	27.3	27.3	24.5	24.5	29.7	29.7	29.7	29.7	
水温(°C)	14.0	14.0	17.4	17.1	21.8	21.5	23.2	23.2	28.5	28.5	28.5	28.5	
流量(m <sup>3</sup> /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)	13.8	13.8	13.2	13.2	12.5	12.5	12.0	12.0	12.0	12.0	13.3	13.3	
透明度(m)	6	6	5	5	8.8	8.8	4	4	5	5	4	4	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	
D O (mg/l)	8.3	7.2	8.5	8.2	8	8	8.7	8.2	7.7	7.2	9.9	9.4	
C O D (mg/l)	1.6	1.7	2	2.0	1.7	2	2.5	2.5	2.5	2.2	1.7	2.1	
大腸菌群数(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物(mg/l)													
全窒素(mg/l)	0.17		0.35		0.11		0.31		0.24		0.23		
全燐(mg/l)	0.009		0.043		0.009		0.017		0.018		0.014		
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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	2012	地点名	西条海域ST-8									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1004	1004	1121	1121	1207	1207	109	109	220	220	307	307	
採取時刻	1030	1030	1015	1015	1015	1015	1020	1020	1020	1020	1010	1010	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	24.5	24.5	13.0	13.0	8.5	8.5	8.5	8.5	8.3	8.3	10.5	10.5	
水温(°C)	25.0	25.0	16.5	16.5	14.6	14.8	11.8	11.8	9.5	9.5	11.3	11.0	
流量(m <sup>3</sup> /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)	13.3	13.3	11.8	11.8	12.0	12.0	14.1	14.1	13.1	13.1	13.5	13.5	
透明度(m)	4.5	4.5	4.5	4.5	4	4	4	4	4.5	4.5	4	4	
生活環境項目													
pH	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
DO(mg/l)	7.5	7.7	8.5	8.6	8.5	8.9	9.1	9.6	10	9.8	10.0	10	
COD(mg/l)	2.3	2.2	1.8	2	1.7	1.6	2.2	2.4	1.5	1.5	1.9	2.1	
大腸菌群数(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物(mg/l)													
全窒素(mg/l)	0.21		0.21		0.13		0.13		0.10		0.11		
全燐(mg/l)	0.02		0.019		0.024		0.027		0.013		0.01		
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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	東予港壬生川地区										
616-1	C	2012	地点名	東予海域ST-4										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	418	418	516	516	614	614	709	709	824	824	913	913		
採取時刻	910	910	915	915	913	913	910	910	915	915	910	910		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	15.0	15.0	18.7	18.7	23.5	23.5	24.3	24.3	30.1	30.1	29.0	29.0		
水温(°C)	14.0	13.5	17.2	17.2	21.0	21.0	23.0	21.8	28.0	27.8	28.5	28.8		
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)	7.4	7.4	7.1	7.1	6.3	6.3	5.4	5.4	5.0	5.0	7.2	7.2		
透明度(m)	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	3	3	2.5	2.5	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.0	8.1	8.2	8.2	7.8	8.1	8.1	8.1	8.3	8.3		
DO(mg/l)	8	7.4	10	6.4	9.5	8.7	7	7.4	7.0	6.3	8.5	7.8		
COD(mg/l)	1.8	2.5	2.3	2.7	2.6	3.6	2.9	3.6	3	4	1.7	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)			0.011											
健康項目														
カドミウム(mg/l)			<0.0003											
全シアン(mg/l)			<0.1											
鉛(mg/l)			<0.005											
六価クロム(mg/l)			<0.02											
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-ジクロロベンゼン(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)			0.27											
1,4-ジオキサン(mg/l)			<0.005											
その他														
塩分(%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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	東予港壬生川地区										
616-1	C	2012	地点名	東予海域ST-4										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	1004	1004	1121	1121	1207	1207	109	109	220	220	307	307		
採取時刻	910	910	910	910	910	910	915	915	915	915	905	905		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	24.8	24.8	11.7	11.7	5.8	5.8	7.5	7.5	7.0	7.0	10.0	10.0		
水温 (°C)	25.0	25.0	15.2	16.0	11.8	12.0	9.8	10.0	9.3	9.5	10.8	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)	7.2	7.2	6.0	6.0	5.2	5.2	7.7	7.7	6.5	6.5	6.9	6.9		
透明度 (m)	3	3	3	3	3.5	3.5	2	2	1.5	1.5	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	7.9	8.2	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.0	8.1		
D O (mg/l)	6.5	6.7	8.1	8.5	8.9	9.4	10	10	9.6	9.7	9.7	9.9		
C O D (mg/l)	2.6	2.5	1.7	3	1.8	2.8	2.4	2.8	2.1	2	2	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)			0.009											
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-ジクロロベンゼン (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)														
1,4-ジオキサン (mg/l)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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										
617-1	B	2012	東予海域甲										
			地点名	東予海域ST-2									
			調査機関										
			愛媛県										
一般項目													
採取月日	418	516	614	709	824	913	1004	1121	1207	109	220	307	
採取時刻	1217	1220	1157	1155	1245	1157	1217	1155	1150	1200	1205	1150	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	15.5	21.5	25.6	25.6	30.0	29.3	25.0	14.0	10.5	9.0	7.8	14.5	
水温(°C)	14.1	19.0	22.5	24.0	29.0	29.1	25.0	16.3	12.2	10.5	9.0	11.5	
流量(m <sup>3</sup> /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)	4.5	3.8	3.6	4.7	4.7	4.2	6.0	3.9	4.0	4.7	4.1	4.3	
透明度(m)	3.5	2.5	3.5	2.5	1	2.5	2.5	2.5	3	2	2.5	2	
生活環境項目													
pH	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	
D O (mg/l)	7.2	8.2	8.9	7.8	7.2	9.7	7.4	8.8	10	10.0	10	10	
C O D (mg/l)	1.8	1.6	2.5	2.7	3.2	2.5	2.1	2.9	1.9	2.7	1.7	1.9	
大腸菌群数(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物(mg/l)		<0.5				<0.5		<0.5			<0.5		
全窒素(mg/l)		0.41				0.32		0.90			0.22		
全燐(mg/l)		0.023				0.041		0.043			0.021		
全亜鉛(mg/l)		0.005						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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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	2012	東予海域甲 東予海域ST-2											
一般項目														
採取月日		418	516	614	709	824	913	1004	1121	1207	109	220	307	
採取時刻		1217	1220	1157	1155	1245	1157	1217	1155	1150	1200	1205	1150	
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温	(°C)	15.5	21.5	25.6	25.6	30.0	29.3	25.0	14.0	10.5	9.0	7.8	14.5	
水温	(°C)	14.1	19.0	22.5	24.0	29.0	29.1	25.0	16.3	12.2	10.5	9.0	11.5	
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)	4.5	3.8	3.6	4.7	4.7	4.2	6.0	3.9	4.0	4.7	4.1	4.3	
透明度	(m)	3.5	2.5	3.5	2.5	1.0	2.5	2.5	2.5	3.0	2.0	2.5	2.0	
特殊項目														
溶解性鉄	(mg/L)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		
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)													
イソキサチオン	(mg/L)													
ダイアジノン	(mg/L)													
フェニトロチオン	(mg/L)													
イソプロチオラン	(mg/L)													
オキシ銅	(mg/L)													
クロロタロニル	(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)													
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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	東予海域甲									
617-2	B	2012	地点名	東予海域ST-3									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	418	418	516	516	614	614	709	709	824	824	913	913	
採取時刻	1207	1207	1210	1210	1150	1150	1144	1144	1235	1235	1150	1150	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	16.1	16.1	21.5	21.5	28.0	28.0	25.5	25.5	29.8	29.8	29.0	29.0	
水温(°C)	14.8	14.8	20.5	20.3	24.1	24.0	24.0	24.5	30.5	30.5	31.8	30.0	
流量(m <sup>3</sup> /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)	7.3	7.3	6.6	6.6	7.2	7.2	9.1	9.1	6.8	6.8	8.5	8.5	
透明度(m)	3	3	2	2	2.2	2.2	3.5	3.5	2	2	2	2	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0	8.2	8.2	8.1	8.1	
DO(mg/l)	6.9	6.7	9.7	7.6	8.5	8.2	7.8	7.6	9.4	7.6	6.8	6	
COD(mg/l)	2.0	2.2	1.5	1.7	2.8	2.7	2.9	2.9	3.6	3.3	2.7	2.3	
大腸菌群数(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物(mg/l)													
全窒素(mg/l)			0.21						0.36				
全燐(mg/l)			0.033						0.041				
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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	東予海域甲									
617-2	B	2012	地点名	東予海域ST-3									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1004	1004	1121	1121	1207	1207	109	109	220	220	307	307	
採取時刻	1207	1207	1145	1145	1145	1145	1150	1150	1155	1155	1142	1142	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	25.0	25.0	14.0	14.0	10.5	10.5	9.0	9.0	7.8	7.8	14.5	14.5	
水温(°C)	27.5	28.5	19.2	18.0	15.0	15.0	13.5	13.0	12.2	12.0	13.8	13.3	
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)	10.1	10.1	5.3	5.3	6.0	6.0	8.7	8.7	6.2	6.2	7.8	7.8	
透明度(m)	2.5	2.5	2	2	2.5	2.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
DO(mg/l)	7.2	6.7	8.5	8.7	9.8	9.6	9.4	9.8	10	9.9	9.3	9.7	
COD(mg/l)	2.3	2.1	2	1.9	1.9	1.9	2.5	2.6	1.9	1.9	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)			0.55						0.20				
全燐(mg/l)			0.034						0.028				
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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										
618-1	B	2012	東予海域乙										
			地点名	東予海域ST-6									
			調査機関										
			愛媛県										
一般項目													
採取月日	418	516	614	709	824	913	1004	1121	1207	109	220	307	
採取時刻	925	930	923	920	925	917	920	920	917	920	930	917	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	14.0	18.8	23.5	24.0	30.0	29.2	25.0	11.7	5.8	7.3	7.0	10.0	
水温(°C)	13.5	17.0	21.8	22.0	27.5	28.5	25.0	15.0	11.3	9.0	8.8	10.5	
流量(m <sup>3</sup> /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)	4.1	2.7	2.0	2.6	2.8	3.1	3.4	2.7	3.0	4.2	2.9	3.0	
透明度(m)	2.5	2.7	2	1	2	2	2	1.5	3	2.5	2.5	3	
生活環境項目													
pH	8.2	8.1	8.1	7.9	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	7.9	8.2	8.0	
D O (mg/l)	8	8.7	7.2	6.2	6.2	6.6	6.7	8.5	8.7	10	9	9.5	
C O D (mg/l)	2.2	2.3	3.1	2.2	2.8	1.7	2.1	2.1	1.9	2.8	1.5	2.8	
大腸菌群数(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物(mg/l)		<0.5				<0.5		<0.5			<0.5		
全窒素(mg/l)		0.34				0.40		0.32			0.22		
全燐(mg/l)		0.019				0.047		0.039			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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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	2012	地点名	東予海域ST-1									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	418	418	516	516	614	614	709	709	824	824	913	913	
採取時刻	1223	1223	1230	1230	1200	1200	1200	1200	1255	1255	1207	1207	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	15.0	15.0	21.5	21.5	26.0	26.0	25.2	25.2	30.2	30.2	29.3	29.3	
水温(°C)	14.0	14.8	18.6	18.6	21.8	22.0	23.8	23.1	28.5	28.3	29.0	29.0	
流量(m <sup>3</sup> /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)	6.1	6.1	5.3	5.3	5.3	5.3	6.1	6.1	6.2	6.2	5.8	5.8	
透明度(m)	4.5	4.5	3.5	3.5	4	4	2.5	2.5	1.5	1.5	3	3	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.3	8.2	8.4	8.4	
DO(mg/l)	6.2	6.4	8.2	8.2	9.1	8.7	8	7.6	8.1	7.5	9.9	9.4	
COD(mg/l)	1.8	1.8	2.1	1.7	2.5	2.1	2.9	2.2	3.2	2.9	2.7	2.4	
大腸菌群数(MPN/100ml)			<1.8						27				
n-ヘキサン抽出物(mg/l)			<0.5						<0.5				
全窒素(mg/l)	0.13		0.23		0.21		0.28		0.25		0.20		
全燐(mg/l)	0.011		0.017		0.018		0.029		0.029		0.019		
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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	2012	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	1004	1004	1121	1121	1207	1207	109	109	220	220	307	307	
採取時刻	1225	1225	1205	1205	1200	1200	1210	1210	1215	1215	1200	1200	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	25.5	25.5	14.0	14.0	11.0	11.0	9.0	9.0	8.0	8.0	14.5	14.5	
水温(°C)	25.5	25.5	16.0	16.0	13.0	13.0	10.3	10.5	9.0	9.3	11.5	11.5	
流量(m <sup>3</sup> /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)	7.2	7.2	5.2	5.2	5.8	5.8	7.0	7.0	5.8	5.8	6.1	6.1	
透明度(m)	2	2	2.5	2.5	2.5	2.5	2	2	2.5	2.5	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/l)	7.1	7.1	9.1	8.9	10	9.1	10	10	10	10	10	10	
C O D (mg/l)	2.1	1.8	2	1.9	1.9	1.8	1.8	1.9	1.6	1.7	1.9	1.9	
大腸菌群数(MPN/100ml)			<1.8						4.5				
n-ヘキサン抽出物(mg/l)			<0.5						<0.5				
全窒素(mg/l)	0.26		0.26		0.22		0.17		0.17		0.13		
全燐(mg/l)	0.033		0.026		0.029		0.027		0.019		0.016		
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)													
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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	2012	地点名	東予海域ST-5									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	418	418	516	516	614	614	709	709	824	824	913	913	
採取時刻	953	953	955	955	950	950	945	945	1040	1040	945	945	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	13.8	13.8	19.0	19.0	25.5	25.5	24.8	24.8	30.2	30.2	29.5	29.5	
水温(°C)	13.5	13.2	17.4	17.6	21.9	21.7	22.5	22.2	27.8	27.8	28.6	28.5	
流量(m <sup>3</sup> /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)	8.9	8.9	8.2	8.2	7.8	7.8	7.0	7.0	6.9	6.9	8.9	8.9	
透明度(m)	5.5	5.5	5	5	3.5	3.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4	4	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	8.2	8.0	8.1	8.2	8.2	8.4	8.4	
D O (mg/l)	8.5	6.8	8.7	8.5	8.9	8.5	7.4	7.4	8.1	7.6	9.0	8.2	
C O D (mg/l)	1.4	1.8	1.9	2.2	2.2	2.3	2.5	2.5	3.1	3.2	1.7	1.9	
大腸菌群数(MPN/100ml)			<1.8						49				
n-ヘキサン抽出物(mg/l)			<0.5						<0.5				
全窒素(mg/l)	0.12		0.20		0.17		0.46		0.32		0.15		
全燐(mg/l)	0.01		0.019		0.011		0.041		0.03		0.013		
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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	2012	地点名	東予海域ST-5									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1004	1004	1121	1121	1207	1207	109	109	220	220	307	307	
採取時刻	950	950	947	947	950	950	950	950	955	955	943	943	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	24.5	24.5	12.5	12.5	6.0	6.0	9.0	9.0	7.5	7.5	10.3	10.3	
水温(°C)	25.0	25.2	15.8	16.0	13.0	13.0	11.2	11.2	9.0	9.2	10.5	10.5	
流量(m <sup>3</sup> /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)	8.0	8.0	6.8	6.8	7.0	7.0	9.3	9.3	8.4	8.4	8.5	8.5	
透明度(m)	2.5	2.5	3.5	3.5	2	2	3	3	4	4	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
DO(mg/l)	7.1	7.2	8.7	8.6	9.1	9.1	9.8	9.8	10	9.9	10	9.9	
COD(mg/l)	2.1	2.5	1.9	2.2	2.1	2.4	2.4	2.5	1.5	1.5	1.7	2.1	
大腸菌群数(MPN/100ml)			13						6.8				
n-ヘキサン抽出物(mg/l)			<0.5						<0.5				
全窒素(mg/l)	0.32		0.30		0.17		0.11		0.12		0.08		
全燐(mg/l)	0.031		0.024		0.031		0.026		0.013		0.012		
全鉛(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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず

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									
619-3	A	2012	地点名	東予海域ST-8									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	418	418	516	516	614	614	709	709	824	824	913	913	
採取時刻	1003	1003	1007	1007	955	955	955	955	1045	1045	955	955	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	14.0	14.0	19.3	19.3	26.0	26.0	24.6	24.6	30.0	30.0	29.7	29.7	
水温(°C)	12.9	13.0	17.4	17.7	22.0	21.5	23.0	22.5	28.2	28.0	28.5	28.5	
流量(m <sup>3</sup> /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)	11.6	11.6	10.6	10.6	10.0	10.0	9.6	9.6	9.3	9.3	11.2	11.2	
透明度(m)	5.5	5.5	5	5	4.5	4.5	4	4	3	3	4.5	4.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.0	8.2	8.3	8.2	8.4	8.4	
D O (mg/l)	7.4	7.2	8.5	8.7	8.7	8.5	8	7.8	8.6	7.4	8.5	8.2	
C O D (mg/l)	1.6	1.5	2.1	2.0	1.9	2	2.3	2.5	2.7	3	1.7	2	
大腸菌群数(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物(mg/l)													
全窒素(mg/l)	0.11		0.36		0.14		0.24		0.22		0.15		
全燐(mg/l)	0.01		0.032		0.01		0.021		0.021		0.012		
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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									
619-3	A	2012	地点名	東予海域ST-8									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1004	1004	1121	1121	1207	1207	109	109	220	220	307	307	
採取時刻	1012	1012	955	955	955	955	955	955	1000	1000	952	952	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	25	25	12.5	12.5	8	8	9	9	8	8	11	11	
水温 (°C)	25.3	25.3	16	16.2	15	15	12	12	9.5	9.5	10.8	10.5	
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)	10.4	10.4	9.3	9.3	9.3	9.3	11.4	11.4	11.0	11.0	11.0	11.0	
透明度 (m)	3	3	4	4	2.5	2.5	3.5	3.5	4.5	4.5	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.2	8	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/l)	7.3	7.2	8.6	8.9	8.3	8.5	9.4	9.4	9.9	10	10	9.9	
C O D (mg/l)	2.1	2.4	1.6	2	1.4	1.6	2.2	2.4	1.2	1.4	1.9	2.1	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)	0.3		0.22		0.14		0.13		0.11		0.16		
全燐 (mg/l)	0.024		0.02		0.027		0.026		0.011		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)													
1,4-ジオキサン (mg/l)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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										
620-1	B	2012	河原津漁港										
			地点名	東予海域ST-7									
			調査機関										
			愛媛県										
一般項目													
採取月日	418	516	614	709	824	913	1004	1121	1207	109	220	307	
採取時刻	938	940	935	932	940	930	935	935	930	935	940	930	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	13.8	19.0	24.8	24.0	29.9	29.0	23.8	12.0	6.0	8.0	7.0	10.0	
水温(°C)	13.9	17.0	21.9	22.5	27.8	28.3	24.5	15.0	11.6	10.0	8.8	10.8	
流量(m <sup>3</sup> /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)	5.6	3.5	4.9	2.8	3.0	5.7	4.8	3.4	3.5	5.9	4.8	4.9	
透明度(m)	1.5	2.5	2.8	1.5	1.5	2	1.5	2.5	3	3	2	3	
生活環境項目													
pH	8.2	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	
DO(mg/l)	7.2	7.2	6.6	6.6	5.1	6.2	6.3	8.1	8.5	10	9.4	9.5	
COD(mg/l)	1.7	2.3	2	2.4	2.3	1.6	2.1	1.8	1.6	2.6	1.7	1.9	
大腸菌群数(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物(mg/l)		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		
全窒素(mg/l)		0.23			0.35			0.33			0.17		
全燐(mg/l)		0.023			0.042			0.028			0.021		
全亜鉛(mg/l)		0.005						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)													
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-ジクロロベンゼン(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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
その他													
塩分(%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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  
 N.D.：検出されず