

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
633-1	C	2010	伊予三島港	伊予三島・川之江海域ST-6										
一般項目														
採取月日	420	420	420	517	517	517	614	614	614	714	714	714		
採取時刻	1122	1122	1122	1120	1120	1120	1103	1103	1103	1105	1105	1105		
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	4	4	4		
気温 (°C)	14.6	14.6	14.6	18.6	18.6	18.6	23.5	23.5	23.5	24.5	24.5	24.5		
水温 (°C)	17.5	13.8	12.9	19.8	17.6	15.7	21.2	19.8	18.8	25.1	25.0	21.4		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	18.1	18.1	18.1	19.0	19.0	19.0	19.1	19.1	19.1	19.2	19.2	19.2		
透明度 (m)	4	4	4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	7.9	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8	8.1	8.1	8.2	8.2	8		
D O (mg/L)	8	8.8	8.2	8.6	8.8	8.4	7.7	7.6	7.4	7.7	7.7	5.6		
C O D (mg/L)	16	3.8	2.1	13	3.7	2.4	5.9	2.4	2	3.6	3	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)				0.002										
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)														
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、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
633-1	C	2010	伊予三島港	伊予三島・川之江海域ST-6										
一般項目														
採取月日	809	809	809	914	914	914	1013	1013	1013	1112	1112	1112		
採取時刻	930	930	930	1118	1118	1118	1100	1100	1100	1126	1126	1126		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	28.5			28.5			24.2			19.0				
水温 (°C)	29.4	28.4	25.0	30.5	29.3	28.6	26.5	25.7	25.1	23.5	20.0	19.7		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	14.5	14.5	14.5	16.0	16.0	16.0	17.5	17.5	17.5	17.8	17.8	17.8		
透明度 (m)	3.5	3.5	3.5	5.5	5.5	5.5	6	6	6	2	2	2		
生活環境項目														
pH	7.6	8.2	8.1	7.3	8.2	8.2	7.9	8.1	8.1	7.7	8.1	8.1		
D O (mg/L)	6.8	7.7	7.2	4.7	6.6	5.8	6	6.4	6.2	6	7	7.2		
C O D (mg/L)	13	3.4	2.1	29	2.7	2.1	9.6	2.1	1.7	18	2.1	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)										0.006				
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、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
633-1	C	2010	伊予三島港	伊予三島・川之江海域ST-6										
一般項目														
採取月日	1201	1201	1201	121	121	121	207	207	207	308	308	308		
採取時刻	928	928	928	1103	1103	1103	1101	1101	1101	1120	1120	1120		
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	13.5			6.0			10.7			10.1				
水温 (°C)	17.2	17.0	17.0	11.3	8.9	8.3	9.2	8.9	8.7	12.5	10.7	10.0		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	14.2	14.2	14.2	19.6	19.6	19.6	18.2	18.2	18.2	19.0	19.0	19.0		
透明度 (m)	6	6	6	4.5	4.5	4.5	7	7	7	3.5	3.5	3.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	7.8	8.1	8.1	8	8.1	8.1	7.9	8.1	8.2		
D O (mg/L)	7.6	7.5	7.5	8.5	9.1	9.1	9.5	9.5	9.4	8.8	9.4	9.6		
C O D (mg/L)	6.9	2.1	1.8	11	2.9	1.6	3.6	2.5	1.5	9.7	3.9	1.7		
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)														
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、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	伊予三島・川之江地先海域(1)									
634-2	C	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-9									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	420	420	420	517	517	517	614	614	614	714	714	714	714
採取時刻	1017	1017	1017	1011	1011	1011	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	10	10	10	10
気温(°C)	14.7	14.7	14.7	18.0	18.0	18.0	22.3	22.3	22.3	24.0	24.0	24.0	24.0
水温(°C)	14.1	13.0	12.9	18.0	17.3	16.0	20.0	19.5	18.1	25.1	24.6	21.5	21.5
流量(m ³ /S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	13
採取水深(m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	10.0
全水深(m)	13.6	13.6	13.6	14.2	14.2	14.2	14.7	14.7	14.7	14.5	14.5	14.5	14.5
透明度(m)	4.5	4.5	4.5	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3
生活環境項目													
pH	7.8	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8	8	8.1	8.3	8.2	8.1	8.1
DO(mg/L)	9.3	9.1	8.4	8.6	8.7	8.4	7.5	7.4	7	7.4	7.6	7	7
COD(mg/L)	8.7	2.1	2.1	4.8	2.1	2	4.1	2.6	2.1	2.9	2.5	2.2	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)													
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)				0.03									
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、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	伊予三島・川之江地先海域(1)									調査機関	愛媛県
634-2	C	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-9										
一般項目														
採取月日	809	809	809	914	914	914	1013	1013	1013	1112	1112	1112		
採取時刻	1025	1025	1025	1017	1017	1017	1006	1006	1006	1017	1017	1017		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	30.7	30.7	30.7	28.4	28.4	28.4	25.3	25.3	25.3	19.5	19.5	19.5		
水温(°C)	30.0	27.8	25.6	31.0	29.0	28.7	25.7	25.3	25.0	21.1	19.9	19.8		
流量(m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深(m)	15.0	15.0	15.0	12.6	12.6	12.6	13.0	13.0	13.0	12.9	12.9	12.9		
透明度(m)	3	3	3	3.5	3.5	3.5	5	5	5	2	2	2		
生活環境項目														
pH	7.2	8.2	8.2	7	8.1	8.2	7.9	8.1	8.1	7.7	8.1	8.1		
D O (mg/L)	6	7.5	7.5	5.1	5.9	5.8	5.8	6.2	6	7	7.5	6.8		
C O D (mg/L)	18	2.9	2.1	26	2.4	2	4.3	1.8	1.9	8.2	2.3	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)														
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、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	伊予三島・川之江地先海域(1)									調査機関	愛媛県
634-2	C	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-9										
一般項目														
採取月日	1201	1201	1201	121	121	121	207	207	207	308	308	308		
採取時刻	1018	1018	1018	1003	1003	1003	1005	1005	1005	1008	1008	1008		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温(°C)	14.3	14.3	14.3	6.7	6.7	6.7	9.5	9.5	9.5	10.2	10.2	10.2		
水温(°C)	19.3	17.3	17.1	11.1	8.9	8.7	10.4	9.0	8.6	11.0	10.4	10.0		
流量(m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深(m)	14.2	14.2	14.2	14.7	14.7	14.7	13.4	13.4	13.4	14.4	14.4	14.4		
透明度(m)	4.5	4.5	4.5	4	4	4	6.5	6.5	6.5	7.5	7.5	7.5		
生活環境項目														
pH	7.3	8.1	8.1	7.6	8.1	8.1	7.8	8	8.1	8	8.1	8.1		
DO(mg/L)	6.5	7.5	7.5	8.6	9.3	6.7	9	9.3	9.4	9.2	9.3	9.4		
COD(mg/L)	10	2	1.6	9.9	2.2	1.7	7.2	3.7	1.6	4.2	2.3	1.8		
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)														
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、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	伊予三島・川之江地先海域(2)									調査機関	愛媛県
637-1	C	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-4										
一般項目														
採取月日	420	420	420	517	517	517	614	614	614	714	714	714		
採取時刻	959	959	959	956	956	956	958	958	958	957	957	957		
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	10	10	10		
気温(°C)	14.7	14.7	14.7	18.0	18.0	18.0	22.2	22.2	22.2	24.8	24.8	24.8		
水温(°C)	13.9	13.1	12.9	18.0	17.5	15.5	20.1	19.8	18.8	25.1	25.0	22.0		
流量(m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	8.5	0.5	2.0	9.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	9.5		
全水深(m)	9.5	9.5	9.5	9.9	9.9	9.9	10.6	10.6	10.6	10.4	10.4	10.4		
透明度(m)	5	5	5	5	5	5	6.5	6.5	6.5	3.5	3.5	3.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1		
DO(mg/L)	8.2	9.1	8.4	8.4	8.8	8.1	7.5	7.6	7	7.5	7.5	6		
COD(mg/L)	3	2.3	2.2	4.1	2.7	2.1	2.2	2	1.9	3.3	3.6	2.4		
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)														
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、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	伊予三島・川之江地先海域(2)									調査機関	愛媛県
637-1	C	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-4										
一般項目														
採取月日	809	809	809	914	914	914	1013	1013	1013	1112	1112	1112		
採取時刻	1010	1010	1010	1003	1003	1003	952	952	952	1004	1004	1004		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4		
気温(°C)	30.5	30.5	30.5	28.3	28.3	28.3	24.0	24.0	24.0	18.6	18.6	18.6		
水温(°C)	28.7	28.1	25.2	27.7	28.3	28.8	25.5	25.5	25.3	19.4	19.6	19.8		
流量(m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	7.5	0.5	2.0	7.5	0.5	2.0	8.0		
全水深(m)	10.9	10.9	10.9	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	9.1	9.1	9.1		
透明度(m)	6	6	6	4.5	4.5	4.5	6	6	6	4.5	4.5	4.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	7.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
DO(mg/L)	7.4	7.9	7.6	5.3	6.4	5.6	6.3	6.4	5.6	7	7.3	7.2		
COD(mg/L)	3.5	2.5	2.1	4.5	3.7	2.4	1.7	1.7	1.8	2.9	2.2	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)														
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)														
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、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	伊予三島・川之江地先海域(2)									調査機関	愛媛県
637-1	C	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-4										
一般項目														
採取月日	1201	1201	1201	121	121	121	207	207	207	308	308	308		
採取時刻	1004	1004	1004	947	947	947	950	950	950	954	954	954		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温(°C)	13.1	13.1	13.1	6.7	6.7	6.7	9.4	9.4	9.4	9.8	9.8	9.8		
水温(°C)	17.1	17.1	17.2	8.2	8.2	8.5	9.0	8.7	8.5	10.4	10.3	10.1		
流量(m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	8.5	0.5	2.0	9.5	0.5	2.0	8.0	0.5	2.0	9.0		
全水深(m)	9.7	9.7	9.7	10.4	10.4	10.4	9.1	9.1	9.1	10.0	10.0	10.0		
透明度(m)	6	6	6	3	3	3	7	7	7	5	5	5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8	8.1	8.1	8	8	8.1	8.1	8.1	8.2		
D O (mg/L)	7.5	7.7	7.5	8.9	9.4	9.1	8.9	9.5	9.5	9	9.2	9.6		
C O D (mg/L)	2	1.8	1.8	4.2	2.5	1.8	3.2	2.5	2.1	4.1	2.9	1.8		
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)														
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、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	伊予三島・川之江地先海域(3)									
635-1	B	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-2									
			調査機関	愛媛県									
一般項目													
採取月日	420	420	420	517	517	517	614	614	614	714	714	714	
採取時刻	1024	1024	1024	1020	1020	1020	1018	1018	1018	1015	1015	1015	
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	10	10	10	
気温(°C)	14.7	14.7	14.7	18.1	18.1	18.1	23.0	23.0	23.0	24.2	24.2	24.2	
水温(°C)	13.1	13.1	12.9	19.3	17.8	15.5	19.8	19.6	18.1	25.0	25.0	22.0	
流量(m ³ /S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深(m)	0.5	2.0	9.5	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	
全水深(m)	10.5	10.5	10.5	11.0	11.0	11.0	11.4	11.4	11.4	11.2	11.2	11.2	
透明度(m)	4.5	4.5	4.5	5.5	5.5	5.5	6	6	6	5	5	5	
生活環境項目													
pH	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	
D O (mg/L)	8.8	9.1	8.4	8.7	9	8.5	7.6	7.4	7	7.1	7.2	6.7	
C O D (mg/L)	2.6	2.3	2	3.9	2.1	1.6	1.8	1.9	1.8	2.7	2.8	2.4	
大腸菌群数(MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物(mg/L)				<0.5									
全窒素(mg/L)				0.21									
全燐(mg/L)				0.015									
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、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	伊予三島・川之江地先海域(3)									調査機関	愛媛県
635-1	B	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-2										
一般項目														
採取月日	809	809	809	914	914	914	1013	1013	1013	1112	1112	1112		
採取時刻	1034	1034	1034	1025	1025	1025	1013	1013	1013	1025	1025	1025		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	31.0	31.0	31.0	29.0	29.0	29.0	24.3	24.3	24.3	19.0	19.0	19.0		
水温(°C)	29.5	29.3	29.0	28.9	28.8	28.4	25.4	25.3	25.2	19.3	19.5	19.2		
流量(m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	9.0	0.5	2.0	9.0	0.5	2.0	9.0		
全水深(m)	12.0	12.0	12.0	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	10.2	10.2	10.2		
透明度(m)	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5		
生活環境項目														
pH	8.3	8.3	8.3	7.8	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
DO(mg/L)	7.1	7.4	7.5	5.7	6.3	6.2	6.6	6.9	6.2	7.2	7.6	7.2		
COD(mg/L)	2.5	2.5	2.5	7	3.4	2.1	1.7	1.7	1.8	2.3	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)	0.10									0.17				
全燐(mg/L)	0.01									0.026				
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)														
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)														
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、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	伊予三島・川之江地先海域(3)									調査機関	愛媛県
635-1	B	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-2										
一般項目														
採取月日	1201	1201	1201	121	121	121	207	207	207	308	308	308		
採取時刻	1025	1025	1025	1010	1010	1010	1011	1011	1011	1015	1015	1015		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温(°C)	14.5	14.5	14.5	7.0	7.0	7.0	10.0	10.0	10.0	10.2	10.2	10.2		
水温(°C)	17.2	17.0	17.1	8.1	8.1	8.5	8.9	8.5	8.6	10.3	10.3	10.2		
流量(m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	9.5	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	9.0	0.5	2.0	10.0		
全水深(m)	10.5	10.5	10.5	11.6	11.6	11.6	10.3	10.3	10.3	11.5	11.5	11.5		
透明度(m)	7.5	7.5	7.5	4	4	4	9	9	9	7	7	7		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8	8.1	8.1	8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
D O (mg/L)	7.6	7.7	7.3	8.9	9.6	9.1	9.3	9.5	9.3	9.2	9.4	9.4		
C O D (mg/L)	2.1	1.7	1.6	4.1	2.4	1.6	3.3	2.4	1.4	2.6	2.3	2.2		
大腸菌群数(MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物(mg/L)							<0.5							
全窒素(mg/L)							0.17							
全燐(mg/L)							0.026							
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、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
635-2	B	2010	伊予三島・川之江地先海域(3)											
			地点名	伊予三島・川之江海域ST-5										
一般項目														
採取月日	420	420	420	517	517	517	614	614	614	714	714	714		
採取時刻	953	953	953	950	950	950	952	952	952	950	950	950		
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	10	10	10		
気温(°C)	15.0	15.0	15.0	18.0	18.0	18.0	22.3	22.3	22.3	25.0	25.0	25.0		
水温(°C)	13.3	13.2	12.9	18.1	17.2	15.5	19.9	19.7	18.5	25.3	25.2	21.7		
流量(m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深(m)	13.0	13.0	13.0	13.4	13.4	13.4	13.7	13.7	13.7	12.4	12.4	12.4		
透明度(m)	5	5	5	5.5	5.5	5.5	6.5	6.5	6.5	4	4	4		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.3	8.1		
DO(mg/L)	8.4	8.8	8.5	8.4	9	8.1	7.5	7.6	7.2	7.5	7.5	6.3		
COD(mg/L)	2.4	2.3	2.2	4.9	2.3	2.1	2.2	1.9	2	3.4	2.8	2.3		
大腸菌群数(MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物(mg/L)				<0.5										
全窒素(mg/L)				0.24										
全燐(mg/L)				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)														
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、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	伊予三島・川之江地先海域(3)									調査機関	愛媛県
635-2	B	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-5										
一般項目														
採取月日	809	809	809	914	914	914	1013	1013	1013	1112	1112	1112		
採取時刻	1005	1005	1005	955	955	955	947	947	947	957	957	957		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	30.2	30.2	30.2	28.3	28.3	28.3	24.0	24.0	24.0	19.0	19.0	19.0		
水温(°C)	28.6	28.0	24.9	27.5	28.8	27.9	25.3	25.3	25.0	19.4	19.6	19.8		
流量(m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深(m)	14.8	14.8	14.8	11.6	11.6	11.6	12.4	12.4	12.4	11.7	11.7	11.7		
透明度(m)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4.5	4.5	4.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8	8.2	8.1	8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
DO(mg/L)	7.5	7.7	7.7	5.6	6.4	5.9	6	6.3	6	7	7.2	6.9		
COD(mg/L)	3.2	2.6	2.2	4.4	2.4	2.8	2.4	1.9	1.8	2.8	1.9	1.9		
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)	0.14									0.31				
全燐(mg/L)	0.015									0.035				
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)														
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、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	伊予三島・川之江地先海域(3)									調査機関	愛媛県
635-2	B	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-5										
一般項目														
採取月日	1201	1201	1201	121	121	121	207	207	207	308	308	308		
採取時刻	958	958	958	942	942	942	945	945	945	948	948	948		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温(°C)	13.1	13.1	13.1	6.9	6.9	6.9	9.4	9.4	9.4	9.8	9.8	9.8		
水温(°C)	16.9	17.0	17.1	8.3	8.3	8.5	8.8	8.6	8.6	10.1	10.1	10.0		
流量(m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深(m)	13.9	13.9	13.9	14.0	14.0	14.0	12.7	12.7	12.7	13.0	13.0	13.0		
透明度(m)	7	7	7	3	3	3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5		
生活環境項目														
pH	8	8.1	8.1	8	8.1	8.1	8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2		
D O (mg/L)	7.3	7.7	7.5	8.9	9.1	9.1	9.1	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4		
C O D (mg/L)	3.1	2.2	2.1	3.4	2.1	1.7	2.8	2.3	1.8	2.2	2.1	1.8		
大腸菌群数(MPN/100m ³)														
n-ヘキサン抽出物(mg/L)								<0.5						
全窒素(mg/L)								0.18						
全燐(mg/L)								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)														
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、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	伊予三島・川之江地先海域(4)									調査機関	愛媛県
638-1	B	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-7										
一般項目														
採取月日	420	420	420	517	517	517	614	614	614	714	714	714		
採取時刻	943	943	943	942	942	942	944	944	944	942	942	942		
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	10	10	10		
気温(°C)	15.0	15.0	15.0	17.5	17.5	17.5	22.0	22.0	22.0	25.5	25.5	25.5		
水温(°C)	13.7	13.0	12.9	18.2	17.5	15.5	20.2	19.3	18.3	25.1	25.0	21.4		
流量(m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深(m)	16.0	16.0	16.0	16.7	16.7	16.7	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0		
透明度(m)	5	5	5	6	6	6	3.5	3.5	3.5	2.5	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1		
DO(mg/L)	8.8	8.8	8.5	9	9	8.5	7.6	7.6	7.2	7.8	7.3	5.8		
COD(mg/L)	3.4	3.1	2.1	3.1	2.4	2.2	5	2.4	1.8	4.6	2.9	2.1		
大腸菌群数(MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物(mg/L)				<0.5										
全窒素(mg/L)				0.19										
全燐(mg/L)				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)														
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)														
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、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	伊予三島・川之江地先海域(4)									調査機関	愛媛県
638-1	B	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-7										
一般項目														
採取月日	809	809	809	914	914	914	1013	1013	1013	1112	1112	1112		
採取時刻	955	955	955	948	948	948	938	938	938	947	947	947		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	30.0	30.0	30.0	28.0	28.0	28.0	24.0	24.0	24.0	19.0	19.0	19.0		
水温(°C)	28.7	28.2	24.8	28.4	29.0	28.8	25.2	25.2	25.1	19.5	19.7	19.8		
流量(m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深(m)	17.5	17.5	17.5	15.0	15.0	15.0	15.2	15.2	15.2	15.5	15.5	15.5		
透明度(m)	5	5	5	4.5	4.5	4.5	6.5	6.5	6.5	4	4	4		
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	8.1	8.1		
DO(mg/L)	7.7	7.6	7.3	6.6	6.6	6	6.4	6.1	6	7.2	7	7.2		
COD(mg/L)	2.8	2.8	2	4.9	3.3	1.9	2.4	1.7	1.5	2.9	2.2	1.8		
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)	0.13									0.21				
全燐(mg/L)	0.013									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)														
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)														
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、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	伊予三島・川之江地先海域(4)									調査機関	愛媛県
638-1	B	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-7										
一般項目														
採取月日	1201	1201	1201	121	121	121	207	207	207	308	308	308		
採取時刻	948	948	948	932	932	932	935	935	935	940	940	940		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2	2	2		
気温(°C)	13.0	13.0	13.0	7.2	7.2	7.2	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9		
水温(°C)	16.8	17.0	17.0	8.3	8.3	8.6	8.8	8.7	8.5	10.3	10.3	10.0		
流量(m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深(m)	16.9	16.9	16.9	17.3	17.3	17.3	15.7	15.7	15.7	16.3	16.3	16.3		
透明度(m)	6	6	6	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	7.5	7.5	7.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8	8.1	8.1	8	8.1	8.1	7.9	8.1	8.2		
D O (mg/L)	7.5	7.5	7.6	8.7	9.1	9.4	9.5	9.5	9.9	8.8	9.6	9.7		
C O D (mg/L)	1.9	1.6	1.6	7.6	2.2	1.8	3.2	2.9	1.5	9.9	2.6	1.5		
大腸菌群数(MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物(mg/L)							<0.5							
全窒素(mg/L)							0.14							
全燐(mg/L)							0.017							
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、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	燧灘東部										
636-1	A	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-1										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	420	420	420	517	517	517	614	614	614	714	714	714		
採取時刻	1103	1103	1103	1100	1100	1100	1048	1048	1048	1055	1055	1055		
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	4	4	4		
気温 (°C)	14.3	14.3	14.3	18.5	18.5	18.5	22.0	22.0	22.0	24.7	24.7	24.7		
水温 (°C)	13.2	13.2	12.9	19.0	17.5	15.7	19.8	19.6	18.2	25.2	25.1	21.6		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2	23.0	23.0	23.0	22.6	22.6	22.6		
透明度 (m)	6	6	6	6.5	6.5	6.5	7.5	7.5	7.5	4.5	4.5	4.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.3	8.1		
DO (mg/L)	9.1	9.1	8.8	8.8	9.1	9	7.8	8.3	7.6	7.5	7.5	7.2		
COD (mg/L)	2.9	2.6	2.1	3.5	2.5	1.7	1.9	1.7	1.5	3.1	2.8	2.3		
大腸菌群数 (MPN/100mL)				4.5										
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)				<0.5										
全窒素 (mg/L)	0.13			0.19			0.13			0.15				
全燐 (mg/L)	0.011			0.016			0.011			0.016				
全亜鉛 (mg/L)				0.001										
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										
1,4-ジオキサン (mg/L)				<0.005										
その他														
塩分 (%)	31.67			29.79			31.68			28.99				

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	燧灘東部									調査機関	愛媛県
636-1	A	2010	地点名	伊予三島・川の江海域ST-1										
一般項目														
採取月日	809	809	809	914	914	914	1013	1013	1013	1112	1112	1112		
採取時刻	1117	1117	1117	1100	1100	1100	1047	1047	1047	1103	1103	1103		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	30.0	30.0	30.0	28.0	28.0	28.0	24.0	24.0	24.0	18.8	18.8	18.8		
水温 (°C)	28.5	28.3	26.5	28.2	28.5	28.1	25.0	25.1	25.0	19.3	19.3	19.2		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	22.7	22.7	22.7	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.2	21.2	21.2		
透明度 (m)	6	6	6	10	10	10	8.5	8.5	8.5	6	6	6		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2		
DO (mg/L)	7.3	7.6	7.7	6.3	6.4	6.4	7.3	7.5	6.6	7.3	7.6	7.6		
COD (mg/L)	2.4	2.3	1.6	1.8	1.7	1.6	1.9	2.1	1.8	1.9	1.8	1.7		
大腸菌群数 (MPN/100mL)	33									23				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)	<0.5									<0.5				
全窒素 (mg/L)	0.11			0.10			0.12			0.13				
全燐 (mg/L)	0.011			0.014			0.018			0.021				
全亜鉛 (mg/L)										0.007				
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)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)	31.09			31.8			32.07			32.27				

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
636-1	A	2010	燃灘東部	伊予三島・川之江海域ST-1										
一般項目														
採取月日	1201	1201	1201	121	121	121	207	207	207	308	308	308		
採取時刻	1100	1100	1100	1045	1045	1045	1046	1046	1046	1057	1057	1057		
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	14.5	14.5	14.5	6.0	6.0	6.0	10.0	10.0	10.0	10.8	10.8	10.8		
水温 (°C)	16.5	16.5	16.8	7.5	8.0	8.1	8.6	8.5	8.9	10.0	10.0	9.9		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	21.4	21.4	21.4	23.1	23.1	23.1	22.0	22.0	22.0	23.0	23.0	23.0		
透明度 (m)	9.5	9.5	9.5	4.5	4.5	4.5	11.5	11.5	11.5	7.5	7.5	7.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2
D O (mg/L)	7.9	8	7.9	9.4	9.7	9.5	9.6	10	9.9	9.4	9.6	9.4	9.4	9.4
C O D (mg/L)	2.1	2.1	1.5	4.5	2.3	1.5	1.4	1.4	1.2	2.2	2.1	1.7		
大腸菌群数 (MPN/100mL)							2							
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)							<0.5							
全窒素 (mg/L)	0.14			0.18			0.07			0.12				
全燐 (mg/L)	0.022			0.028			0.012			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 (%)	31.94			31.17			33.04			32.71				

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	燧灘東部										
636-2	A	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-3										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	420	420	420	517	517	517	614	614	614	714	714	714		
採取時刻	1007	1007	1007	1005	1005	1005	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	10	10	10		
気温 (°C)	14.7	14.7	14.7	18.0	18.0	18.0	22.0	22.0	22.0	24.5	24.5	24.5		
水温 (°C)	12.9	13.0	13.1	18.3	17.8	15.2	19.7	19.5	17.9	25.2	25.1	21.7		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	16.4	16.4	16.4	17.8	17.8	17.8	17.8	17.8	17.8	17.7	17.7	17.7		
透明度 (m)	5	5	5	9	9	9	7	7	7	5	5	5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.2	8.1		
DO (mg/L)	9.1	8.8	8.6	8.6	8.6	8.5	7.6	7.7	7.6	7.3	7.3	7.3		
COD (mg/L)	2.3	2.4	1.9	2.6	2	1.8	2	1.8	1.6	2.9	2.7	2.3		
大腸菌群数 (MPN/100mL)				17										
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)				<0.5										
全窒素 (mg/L)	0.13			0.14			0.14			0.16				
全燐 (mg/L)	0.012			0.011			0.014			0.017				
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)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)	31.87			31.05			31.61			29.05				

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	燧灘東部									調査機関	愛媛県
636-2	A	2010	地点名	伊予三島・川の江海域ST-3										
一般項目														
採取月日	809	809	809	914	914	914	1013	1013	1013	1112	1112	1112		
採取時刻	1018	1018	1018	1008	1008	1008	1000	1000	1000	1010	1010	1010		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	30.5	30.5	30.5	28.6	28.6	28.6	24.5	24.5	24.5	19.0	19.0	19.0		
水温 (°C)	29.5	29.2	25.0	28.7	28.7	28.4	25.6	25.5	25.2	19.5	19.5	19.5		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	18.0	18.0	18.0	15.8	15.8	15.8	16.1	16.1	16.1	16.3	16.3	16.3		
透明度 (m)	8.5	8.5	8.5	6.5	6.5	6.5	8	8	8	5.5	5.5	5.5		
生活環境項目														
pH	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
DO (mg/L)	7.1	7.1	7.7	6.4	6.3	6.2	6.4	6.6	6.6	7.2	7.9	7.3		
COD (mg/L)	2.5	2.1	1.9	2.4	2.3	1.9	3.3	2.2	1.7	2.6	2.3	1.8		
大腸菌群数 (MPN/100mL)	49									7900				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)	<0.5									<0.5				
全窒素 (mg/L)	0.11			0.13			0.21			0.18				
全燐 (mg/L)	0.01			0.017			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)														
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)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)	31.23			31.79			31.02			31.65				

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
636-2	A	2010	燧灘東部	伊予三島・川之江海域ST-3										
一般項目														
採取月日	1201	1201	1201	121	121	121	207	207	207	308	308	308		
採取時刻	1010	1010	1010	955	955	955	958	958	958	1001	1001	1001		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温 (°C)	14.0	14.0	14.0	7.0	7.0	7.0	9.5	9.5	9.5	9.8	9.8	9.8		
水温 (°C)	16.7	17.0	16.9	8.0	8.0	8.2	8.2	8.1	8.5	10.1	10.0	9.9		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	17.6	17.6	17.6	17.9	17.9	17.9	16.7	16.7	16.7	16.6	16.6	16.6		
透明度 (m)	9	9	9	4	4	4	10	10	10	7.5	7.5	7.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2		
D O (mg/L)	7.7	7.7	7.9	9.4	9.4	9.1	9.8	9.8	9.4	9.4	9.4	9.6		
C O D (mg/L)	2.1	1.9	1.6	2.7	2.1	1.5	1.8	1.8	1.4	4	2.6	1.8		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.19			0.13			0.08			0.15				
全燐 (mg/L)	0.023			0.024			0.012			0.017				
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 (%)	31.57			32.07			32.71			31.51				

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	燧灘東部									調査機関	愛媛県
636-3	A	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-8										
一般項目														
採取月日	420	420	420	517	517	517	614	614	614	714	714	714		
採取時刻	932	932	932	930	930	930	935	935	935	932	932	932		
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	10	10	10		
気温 (°C)	14.3	14.3	14.3	18.0	18.0	18.0	23.0	23.0	23.0	25.5	25.5	25.5		
水温 (°C)	13.8	13.9	13.0	18.8	18.3	15.7	20.7	20.4	19.3	25.7	25.7	21.6		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	12.9	12.9	12.9	13.3	13.3	13.3	13.9	13.9	13.9	13.3	13.3	13.3		
透明度 (m)	4.5	4.5	4.5	6	6	6	7	7	7	4.5	4.5	4.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.3	8.1		
DO (mg/L)	9.1	9.1	8.4	8.9	9	8.8	7.5	7.7	7.6	7.3	7.3	6.5		
COD (mg/L)	2.2	2.1	2.2	2.2	2.1	2	1.9	1.7	1.7	2.5	2.6	2.3		
大腸菌群数 (MPN/100mL)				6.8										
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)				<0.5										
全窒素 (mg/L)	0.14			0.13			0.16			0.15				
全燐 (mg/L)	0.011			0.009			0.013			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)														
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)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)	31.93			31.78			31.63			29.06				

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	燧灘東部									調査機関	愛媛県
636-3	A	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-8										
一般項目														
採取月日	809	809	809	914	914	914	1013	1013	1013	1112	1112	1112		
採取時刻	945	945	945	936	936	936	927	927	927	935	935	935		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4		
気温 (°C)	28.5	28.5	28.5	27.5	27.5	27.5	24.0	24.0	24.0	18.0	18.0	18.0		
水温 (°C)	28.9	28.5	25.0	29.0	28.9	28.5	25.3	25.3	25.1	19.3	19.5	19.8		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	15.0	15.0	15.0	12.0	12.0	12.0	12.1	12.1	12.1	12.7	12.7	12.7		
透明度 (m)	9	9	9	7	7	7	8	8	8	6	6	6		
生活環境項目														
pH	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
DO (mg/L)	7.4	7.5	7.7	6.4	6.4	5.7	6.9	7.1	5.8	7.1	7.5	7		
COD (mg/L)	2.3	2.2	2.3	2.5	2	1.8	2	1.7	1.6	1.9	1.9	1.7		
大腸菌群数 (MPN/100mL)	33									1300				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)	<0.5									<0.5				
全窒素 (mg/L)	0.12			0.17			0.20			0.18				
全燐 (mg/L)	0.01			0.015			0.021			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)														
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)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)	31.22			31.63			32.02			31.78				

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	燧灘東部									調査機関	愛媛県
636-3	A	2010	地点名	伊予三島・川之江海域ST-8										
一般項目														
採取月日	1201	1201	1201	121	121	121	207	207	207	308	308	308		
採取時刻	940	940	940	922	922	922	923	923	923	930	930	930		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2	2	2		
気温 (°C)	13.5	13.5	13.5	6.5	6.5	6.5	9.8	9.8	9.8	9.9	9.9	9.9		
水温 (°C)	16.7	16.8	17.0	8.0	8.0	8.6	8.2	8.1	8.2	10.0	10.1	10.0		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	13.6	13.6	13.6	13.9	13.9	13.9	12.7	12.7	12.7	13.3	13.3	13.3		
透明度 (m)	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	9	9	9	4.5	4.5	4.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/L)	7.7	7.7	7.5	9.6	9.5	9.4	10	10	9.6	9.7	9.7	9.9		
C O D (mg/L)	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6	1.3	1.3	1.7	1.6	1.6		
大腸菌群数 (MPN/100mL)							2							
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)							<0.5							
全窒素 (mg/L)	0.16			0.12			0.10			0.12				
全燐 (mg/L)	0.02			0.016			0.011			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 (%)	31.87			32.6			32.84			32.72				

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	伊予三島・土居海域									調査機関	愛媛県
605-1	A	2010	地点名	土居海域ST-1										
一般項目														
採取月日	419	510	607	701	802	909	1004	1104	1206	114	208	307		
採取時刻	1015	1018	1020	1015	1025	1026	1025	1036	1002	1021	1025	1028		
天候	4	10	4	4	2	2	4	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	14.0	15.5	22.1	27.5	30.8	30.0	23.5	16.3	15.8	7.6	9.0	10.8		
水温 (°C)	13.5	18.2	22.7	26.7	29.0	29.5	25.7	20.0	15.8	9.0	8.8	10.3		
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)	9.2	10.3	9.1	9.6	8.8	10.9	9.9	10.5	10.8	9.3	8.8	8.8		
透明度 (m)	4	5	6.5	4.5	6	3	5	5.5	3.5	4.5	8	6.5		
生活環境項目														
pH	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2		
D O (mg/L)	9.5	9.1	8.5	8.7	7.7	7.3	6.5	8.5	8.2	10	10	10		
C O D (mg/L)	1.5	1.1	1.7	2	2	1.8	1.9	2.2	1.4	1.7	1.5	1.7		
大腸菌群数 (MPN/100mL)		1.8			<1.8			<1.8			<1.8			
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)		ND			ND			ND			ND			
全窒素 (mg/L)	0.22	0.21	0.20	0.21	0.18	0.16	0.16	0.18	0.13	0.13	0.09	0.11		
全燐 (mg/L)	0.017	0.015	0.014	0.023	0.013	0.018	0.027	0.021	0.02	0.017	0.012	0.011		
全亜鉛 (mg/L)		0.016						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、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
 ND：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	伊予三島・土居海域									
605-2	A	2010	地点名	土居海域ST-2									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	419	510	607	701	802	909	1004	1104	1206	114	208	307	
採取時刻	1031	1035	1038	1028	1043	1041	1044	1054	1019	1038	1043	1052	
天候	4	10	4	4	2	2	4	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	13.7	15.5	21.8	27.0	31.2	30.2	24.0	16.5	16.4	7.3	6.0	10.3	
水温 (°C)	13.4	17.8	21.4	26.1	29.5	30.0	25.5	20.0	15.6	9.3	9.0	10.1	
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)	12.0	12.6	11.1	12.0	11.0	14.0	12.1	13.0	13.8	11.9	12.5	14.7	
透明度 (m)	4.5	6	8	5.5	6.5	3.5	4	5	4	5	8	5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.4	8.3	8.2	
D O (mg/L)	9.2	8.8	7.9	8.3	7.4	6.7	5.9	8	8.1	9.8	9.7	10	
C O D (mg/L)	0.9	1.1	1.1	1.8	1.8	1.5	1.7	1.7	1.6	1.8	1.5	1.6	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		49			<1.8			<1.8			<1.8		
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)		ND			ND			ND			ND		
全窒素 (mg/L)	0.13	0.21	0.15	0.14	0.13	0.12	0.16	0.12	0.13	0.12	0.09	0.10	
全燐 (mg/L)	0.012	0.016	0.011	0.013	0.012	0.017	0.031	0.019	0.021	0.017	0.013	0.011	
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、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
 ND：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	伊予三島・土居海域									
605-3	A	2010	地点名	土居海域ST-3									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	419	510	607	701	802	909	1004	1104	1206	114	208	307	
採取時刻	1055	1100	1105	1052	1109	1104	1107	1120	1040	1101	1107	1120	
天候	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	13.6	16.2	21.8	26.8	31.0	31.0	24.5	16.5	16.6	7.3	7.0	11.0	
水温 (°C)	13.0	17.6	21.5	26.1	29.4	29.9	25.7	20.5	16.0	9.9	9.0	10.3	
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)	13.8	14.0	13.0	14.1	13.0	15.5	13.4	14.5	15.3	13.5	13.7	15.2	
透明度 (m)	4.5	6	7.5	5.5	8	6	4	5	3	6.5	7	5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	
D O (mg/L)	9.5	9.1	8.1	8	7.7	6.6	6.3	7.6	8.6	10	10	10	
C O D (mg/L)	0.8	0.9	1	1.2	1.6	1.3	1.6	1.5	1.5	1.3	1.4	1.7	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		1.8			<1.8			<1.8			<1.8		
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)		ND			ND			ND			ND		
全窒素 (mg/L)	0.11	0.13	0.15	0.14	0.12	0.09	0.14	0.12	0.12	0.13	0.09	0.09	
全燐 (mg/L)	0.01	0.009	0.012	0.013	0.011	0.012	0.025	0.018	0.02	0.017	0.014	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)													
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、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
 ND：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	伊予三島・土居海域									
605-4	A	2010	地点名	土居海域ST-4									
			調査機関	愛媛県									
一般項目													
採取月日	419	419	510	510	607	607	701	701	802	802	909	909	
採取時刻	1024	1024	1027	1027	1029	1029	1020	1020	1035	1035	1033	1033	
天候	4	4	10	10	4	4	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	13.5	13.5	15	15	21.1	21.1	28.3	28.3	30.5	30.5	30.5	30.5	
水温 (°C)	13.7	13.6	17.7	17.7	21.5	21.4	26.2	26	30.2	30.2	29.8	30	
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)	15.8	15.8	16.3	16.3	15.2	15.2	15.8	15.8	15.1	15.1	17.3	17.3	
透明度 (m)	4.5	4.5	7.5	7.5	8	8	5.5	5.5	8.5	8.5	9.5	9.5	
生活環境項目													
pH	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	
D O (mg/L)	9.6	9.8	9.3	9.3	8.2	8.2	8.2	8.1	7.5	7.6	6.8	6.8	
C O D (mg/L)	1	1.2	1	1.1	1.1	1	1.7	1.6	1.9	1.9	1.6	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)	0.15		0.12		0.16		0.2		0.13		0.11		
全燐 (mg/L)	0.014		0.008		0.012		0.018		0.01		0.013		
全亜鉛 (mg/L)			0.008										
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、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
 ND：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	伊予三島・土居海域									
605-4	A	2010	地点名	土居海域ST-4									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1004	1004	1104	1104	1206	1206	114	114	208	208	307	307	
採取時刻	1035	1035	1045	1045	1009	1009	1030	1030	1036	1036	1038	1038	
天候	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	23.5	23.5	16	16	16	16	7.3	7.3	7.1	7.1	10.4	10.4	
水温 (°C)	25.7	25.7	20.3	20.5	16.2	16.3	9.8	9.2	8.6	8.6	10.1	10	
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)	15.2	15.2	17.0	17.0	17.2	17.2	15.6	15.6	15.4	15.4	17.3	17.3	
透明度 (m)	5	5	6	6	4.5	4.5	5	5	8	8	6.5	6.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	
D O (mg/L)	6.5	6.4	8	7.9	8.1	8.2	10	10	9.8	9.8	10	10	
C O D (mg/L)	1.8	1.9	1.4	1.7	1.3	1.8	1.8	1.9	1.5	1.7	1.6	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)	0.13		0.11		0.13		0.11		0.1		0.1		
全燐 (mg/L)	0.024		0.015		0.02		0.016		0.013		0.01		
全亜鉛 (mg/L)			0.006										
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、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
 ND：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	伊予三島・土居海域									
605-5	A	2010	地点名	土居海域ST-5									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	419	419	510	510	607	607	701	701	802	802	909	909	
採取時刻	1048	1048	1050	1050	1055	1055	1046	1046	1103	1103	1057	1057	
天候	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	13.7	13.7	16.2	16.2	22.1	22.1	27.0	27.0	31.1	31.1	30.0	30.0	
水温 (°C)	13.5	13.4	18.0	18.0	21.4	21.3	25.9	25.7	29.8	29.6	29.9	29.7	
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)	16.8	16.8	16.4	16.4	15.7	15.7	16.3	16.3	15.5	15.5	18.0	18.0	
透明度 (m)	5	5	7	7	8	8	6	6	9	9	9	9	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	
D O (mg/L)	9.3	9.5	9.2	9.4	8	8.1	7.9	8.1	7.6	7.6	6.6	6.9	
C O D (mg/L)	1	1.1	1.1	1	1	0.9	1.6	1.4	1.8	1.9	1.3	1.6	
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)	0.12		0.12		0.15		0.15		0.12		0.09		
全燐 (mg/L)	0.012		0.009		0.011		0.014		0.01		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、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
 ND：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	伊予三島・土居海域										
605-5	A	2010	地点名	土居海域ST-5										
								調査機関					愛媛県	
一般項目														
採取月日	1004	1004	1104	1104	1206	1206	114	114	208	208	307	307		
採取時刻	1100	1100	1112	1112	1034	1034	1055	1055	1102	1102	1111	1111		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	24.3	24.3	16.2	16.2	17.0	17.0	7.5	7.5	6.9	6.9	10.1	10.1		
水温 (°C)	25.6	25.7	20.5	21.0	16.1	16.1	9.5	9.7	9.0	9.0	10.0	10.0		
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)	16.0	16.0	17.0	17.0	18.0	18.0	16.2	16.2	16.1	16.1	18.5	18.5		
透明度 (m)	5.5	5.5	6.5	6.5	3	3	6	6	9.5	9.5	5.5	5.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3		
DO (mg/L)	6.4	6.5	7.6	7.8	8.1	8.2	10	10	9.6	9.7	10	10		
COD (mg/L)	1.9	1.8	1.7	1.5	1.3	1.6	1.8	1.8	1.4	1.5	1.5	1.4		
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)	0.13		0.14		0.13		0.12		0.12		0.08			
全燐 (mg/L)	0.022		0.021		0.02		0.018		0.016		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)														
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)														
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、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
 ND：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	伊予三島・土居海域										
605-6	A	2010	地点名	土居海域ST-6										
			調査機関		愛媛県									
一般項目														
採取月日	419	419	510	510	607	607	701	701	802	802	909	909		
採取時刻	1040	1040	1043	1043	1046	1046	1035	1035	1053	1053	1050	1050		
天候	4	4	10	10	4	4	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	13.3	13.3	16.0	16.0	20.9	20.9	28.0	28.0	31.1	31.1	30.2	30.2		
水温 (°C)	13.6	13.5	18.0	18.0	21.1	21.0	26.0	25.8	29.9	30.0	29.8	29.8		
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)	20.7	20.7	21.3	21.3	20.2	20.2	21.0	21.0	20.2	20.2	22.6	22.6		
透明度 (m)	5	5	7	7	9.5	9.5	6.5	6.5	11	11	11	11		
生活環境項目														
pH	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3		
DO (mg/L)	9.5	9.5	8.8	8.7	8	8.2	8	7.9	7.5	7	6.8	6.7		
COD (mg/L)	1	1	1	1	1	1.1	1.6	1.3	1.9	1.8	1.5	1.5		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.11		0.12		0.15		0.14		0.11		0.09			
全燐 (mg/L)	0.01		0.01		0.011		0.015		0.009		0.012			
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)														
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)														
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、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	伊予三島・土居海域										
605-6	A	2010	地点名	土居海域ST-6										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	1004	1004	1104	1104	1206	1206	114	114	208	208	307	307		
採取時刻	1053	1053	1103	1103	1026	1026	1047	1047	1054	1054	1100	1100		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	24.0	24.0	16.0	16.0	16.7	16.7	7.7	7.7	5.9	5.9	9.8	9.8		
水温 (°C)	25.6	25.7	20.3	20.7	16.2	16.5	9.9	9.5	8.8	9.0	9.9	10.2		
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)	20.4	20.4	22.0	22.0	22.8	22.8	20.7	20.7	21.1	21.1	23.5	23.5		
透明度 (m)	5.5	5.5	6.5	6.5	3.5	3.5	6	6	10.5	10.5	5.5	5.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.4	8.4	8.3	8.3	8.2	8.2		
DO (mg/L)	6.7	6.6	7.7	7.5	8.1	8.4	10	10	9.4	9.5	9.8	10		
COD (mg/L)	1.7	1.5	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.4	1.2	1.6	1.5		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.12		0.11		0.12		0.11		0.08		0.08			
全燐 (mg/L)	0.018		0.018		0.021		0.017		0.012		0.01			
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)														
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、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