

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	2008	伊予三島港	伊予三島・川之江海域ST-6										
一般項目														
採取月日	430	430	430	513	513	513	612	612	612	709	709	709		
採取時刻	920	920	920	925	925	925	905	905	905	1122	1122	1122		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温 (°C)	18.7	18.7	18.7	18.6	18.6	18.6	20.9	20.9	20.9	27.4	27.4	27.4		
水温 (°C)	18.9	16.6	15.0	16.5	16.0	14.5	21.2	21.1	19.4	30.0	28.0	22.0		
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)	12.5	12.5	12.5	12.4	12.4	12.4	13.0	13.0	13.0	15.5	15.5	15.5		
透明度 (m)	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	3.0	3.0	3.0	2.5	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	7.7	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	7.4	8.2	8.0		
DO (mg/L)	7.8	8.7	7.9	7.8	8.4	8.5	8.2	8.2	6.7	6.1	8.3	5.5		
COD (mg/L)	7.4	2.2	1.8	5.1	2.8	2.4	5.3	3.5	2.0	23	3.7	1.6		
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)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (‰)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
633-1	C	2008	伊予三島港	伊予三島・川の江海域ST-6										
一般項目														
採取月日	807	807	807	911	911	911	1016	1016	1016	1110	1110	1110		
採取時刻	1122	1122	1122	1030	1030	1030	1127	1127	1127	930	930	930		
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	2	4	4	4		
気温 (°C)	29.0	29.0	29.0	27.5	27.5	27.5	22.8	22.8	22.8	16.0	16.0	16.0		
水温 (°C)	29.9	29.5	26.0	27.8	27.3	26.2	25.0	24.0	24.0	20.5	20.5	20.2		
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	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	17.6	17.6	17.6	15.8	15.8	15.8	16.6	16.6	16.6	14.0	14.0	14.0		
透明度 (m)	5.0	5.0	5.0	4.0	4.0	4.0	5.5	5.5	5.5	7.0	7.0	7.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	7.9	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1		
D O (mg/L)	6.9	6.9	5.8	6.9	6.7	4.5	5.7	5.7	5.5	6.7	6.7	6.8		
C O D (mg/L)	4.6	2.6	1.8	4.5	2.7	1.8	8.8	2.7	1.9	2.3	1.8	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)														
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	伊予三島港									
633-1	C	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-6									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1209	1209	1209	120	120	120	218	218	218	310	310	310	
採取時刻	925	925	925	917	917	917	1205	1205	1205	1120	1120	1120	
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	13.6	13.6	13.6	7.6	7.6	7.6	8.8	8.8	8.8	13.2	13.2	13.2	
水温 (°C)	14.9	14.9	14.8	10.9	10.7	10.6	10.8	10.6	10.5	17.0	12.2	11.9	
流量 (m <sup>3</sup> /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)	12.0	12.0	12.0	14.2	14.2	14.2	13.5	13.5	13.5	19.3	19.3	19.3	
透明度 (m)	3.0	3.0	3.0	5.5	5.5	5.5	4.5	4.5	4.5	3.0	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	7.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	7.9	8.1	8.1	
D O (mg/L)	7.9	7.9	7.9	9.0	9.0	9.0	9.1	9.0	9.4	7.9	9.4	9.3	
C O D (mg/L)	4.6	2.2	1.9	3.0	2.0	1.8	2.7	2.2	1.6	17	2.9	2.1	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)													
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)													
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	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-9										
一般項目														
採取月日	430	430	430	513	513	513	612	612	612	709	709	709		
採取時刻	1023	1023	1023	1016	1016	1016	958	958	958	1019	1019	1019		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温(°C)	19.0	19.0	19.0	16.6	16.6	16.6	22.8	22.8	22.8	27.5	27.5	27.5		
水温(°C)	18.0	17.1	15.4	17.3	15.5	14.6	21.8	21.0	19.3	29.7	27.8	22.8		
流量(m <sup>3</sup> /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)	14.7	14.7	14.7	13.5	13.5	13.5	13.0	13.0	13.0	12.7	12.7	12.7		
透明度(m)	7.0	7.0	7.0	5.5	5.5	5.5	2.5	2.5	2.5	3.0	3.0	3.0		
生活環境項目														
pH	7.9	8.0	8.1	7.5	8.1	8.1	7.2	8.0	8.0	7.3	8.2	8.1		
DO(mg/L)	8.1	8.2	7.8	7.7	8.3	8.4	7.5	7.7	7.3	6.3	8.4	7.1		
COD(mg/L)	6.2	3.3	1.7	8.4	2.1	1.8	13	2.3	1.6	22	2.6	2.1		
大腸菌群数(MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物(mg/L)														
全窒素(mg/L)														
全燐(mg/L)														
全亜鉛(mg/L)				0.018										
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)				0.20										
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	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-9										
一般項目														
採取月日	807	807	807	911	911	911	1016	1016	1016	1110	1110	1110		
採取時刻	1025	1025	1025	1100	1100	1100	1024	1024	1024	1015	1015	1015		
天候	10	10	10	2	2	2	2	2	2	4	4	4		
気温(°C)	27.0	27.0	27.0	27.9	27.9	27.9	22.0	22.0	22.0	15.0	15.0	15.0		
水温(°C)	29.0	29.3	24.9	28.9	27.8	26.8	25.0	24.2	24.2	21.1	20.7	20.2		
流量(m <sup>3</sup> /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)	12.8	12.8	12.8	13.5	13.5	13.5	15.1	15.1	15.1	14.5	14.5	14.5		
透明度(m)	2.5	2.5	2.5	1.5	1.5	1.5	4.5	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0		
生活環境項目														
pH	7.8	8.1	8.0	7.8	8.2	8.0	7.6	8.1	8.1	7.6	8.1	8.1		
D O (mg/L)	6.2	6.8	6.0	6.5	7.2	5.3	5.7	5.9	5.5	6.4	6.6	6.7		
C O D (mg/L)	7.4	2.5	1.7	8.7	2.7	1.9	10	2.0	1.6	8.2	1.7	1.5		
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)										0.008				
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)														
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	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-9										
一般項目														
採取月日	1209	1209	1209	120	120	120	218	218	218	310	310	310		
採取時刻	1012	1012	1012	1005	1005	1005	1105	1105	1105	1025	1025	1025		
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	13.6	13.6	13.6	8.0	8.0	8.0	8.3	8.3	8.3	12.5	12.5	12.5		
水温(°C)	16.4	15.4	15.1	12.2	10.8	10.5	11.0	10.4	10.4	12.9	11.8	11.5		
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)	14.5	14.5	14.5	14.0	14.0	14.0	13.8	13.8	13.8	15.5	15.5	15.5		
透明度(m)	3.5	3.5	3.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	3.5	3.5	3.5		
生活環境項目														
pH	7.7	8.1	8.1	7.9	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	7.9	8.1	8.1		
D O (mg/L)	7.7	8.2	7.9	9.0	9.1	8.6	9.1	9.1	8.7	8.9	9.0	8.7		
C O D (mg/L)	6.4	2.7	1.3	7.4	1.8	1.8	4.3	1.5	1.6	4.4	2.2	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)														
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	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-4										
一般項目														
採取月日	430	430	430	513	513	513	612	612	612	709	709	709		
採取時刻	1005	1005	1005	1000	1000	1000	939	939	939	1003	1003	1003		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温(°C)	18.6	18.6	18.6	17.5	17.5	17.5	21.2	21.2	21.2	27.1	27.1	27.1		
水温(°C)	17.7	16.9	15.4	16.5	15.4	14.2	21.8	21.2	19.3	27.4	26.5	23.2		
流量(m <sup>3</sup> /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	9.5	0.5	2.0	8.4	0.5	2.0	7.7		
全水深(m)	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	9.4	9.4	9.4	8.7	8.7	8.7		
透明度(m)	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	8.2	8.2	8.1		
DO(mg/L)	8.1	8.6	7.0	7.4	8.2	8.0	7.9	8.3	7.3	8.3	8.7	6.9		
COD(mg/L)	2.6	2.0	2.0	3.5	1.9	1.9	3.5	2.0	1.5	3.4	3.1	2.0		
大腸菌群数(MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物(mg/L)														
全窒素(mg/L)														
全燐(mg/L)														
全亜鉛(mg/L)				0.004										
健康項目														
カドミウム(mg/L)														
全シアン(mg/L)														
鉛(mg/L)														
六価クロム(mg/L)														
ヒ素(mg/L)														
総水銀(mg/L)														
アルキル水銀(mg/L)														
PCB(mg/L)														
ジクロロメタン(mg/L)														
四塩化炭素(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
トリクロロエチレン(mg/L)														
テトラクロロエチレン(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
チウラム(mg/L)														
シマジン(mg/L)														
チオベンカルブ(mg/L)														
ベンゼン(mg/L)														
セレン(mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/L)														
その他														
塩分(‰)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・川之江地先海域(2)									調査機関	愛媛県
637-1	C	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-4										
一般項目														
採取月日	807	807	807	911	911	911	1016	1016	1016	1110	1110	1110		
採取時刻	1010	1010	1010	1045	1045	1045	1009	1009	1009	1002	1002	1002		
天候	10	10	10	2	2	2	2	2	2	4	4	4		
気温(°C)	27.0	27.0	27.0	26.8	26.8	26.8	22.6	22.6	22.6	15.4	15.4	15.4		
水温(°C)	28.8	28.8	26.9	27.3	27.3	26.7	24.2	24.1	24.1	20.0	20.5	20.4		
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	7.9	0.5	2.0	8.5	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深(m)	8.9	8.9	8.9	9.5	9.5	9.5	11.0	11.0	11.0	10.7	10.7	10.7		
透明度(m)	6.5	6.5	6.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0		
生活環境項目														
pH	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1		
DO(mg/L)	6.1	6.8	6.4	6.9	7.2	5.3	5.9	5.5	5.6	6.6	6.7	6.6		
COD(mg/L)	3.3	2.0	1.8	2.7	2.5	1.9	1.6	1.6	1.4	2.0	1.5	1.6		
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)										0.001				
健康項目														
カドミウム(mg/L)														
全シアン(mg/L)														
鉛(mg/L)														
六価クロム(mg/L)														
ヒ素(mg/L)														
総水銀(mg/L)														
アルキル水銀(mg/L)														
PCB(mg/L)														
ジクロロメタン(mg/L)														
四塩化炭素(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
トリクロロエチレン(mg/L)														
テトラクロロエチレン(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
チウラム(mg/L)														
シマジン(mg/L)														
チオベンカルブ(mg/L)														
ベンゼン(mg/L)														
セレン(mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/L)														
その他														
塩分(%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・川之江地先海域(2)									調査機関	愛媛県
637-1	C	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-4										
一般項目														
採取月日	1209	1209	1209	120	120	120	218	218	218	310	310	310		
採取時刻	959	959	959	950	950	950	1052	1052	1052	1010	1010	1010		
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	13.9	13.9	13.9	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	12.3	12.3	12.3		
水温(°C)	14.7	14.9	15.1	10.8	10.7	10.5	11.0	10.8	10.3	11.6	11.5	11.4		
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	8.0	0.5	2.0	8.6	0.5	2.0	10.0		
全水深(m)	10.7	10.7	10.7	9.0	9.0	9.0	9.6	9.6	9.6	11.4	11.4	11.4		
透明度(m)	5.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	4.5	4.5	4.5	5.5	5.5	5.5		
生活環境項目														
pH	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1		
DO(mg/L)	7.7	7.8	7.7	8.8	9.2	8.8	8.6	8.9	8.8	9.3	9.4	8.6		
COD(mg/L)	2.8	2.0	1.6	2.2	1.5	1.6	2.2	2.0	1.4	1.7	1.6	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)														
PCB(mg/L)														
ジクロロメタン(mg/L)														
四塩化炭素(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
トリクロロエチレン(mg/L)														
テトラクロロエチレン(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
チウラム(mg/L)														
シマジン(mg/L)														
チオベンカルブ(mg/L)														
ベンゼン(mg/L)														
セレン(mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/L)														
その他														
塩分(‰)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・川之江地先海域(3)									調査機関	愛媛県
635-1	B	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-2										
一般項目														
採取月日	430	430	430	513	513	513	612	612	612	709	709	709		
採取時刻	1030	1030	1030	1023	1023	1023	1006	1006	1006	1028	1028	1028		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温(°C)	19.0	19.0	19.0	16.7	16.7	16.7	22.5	22.5	22.5	27.3	27.3	27.3		
水温(°C)	18.1	17.1	15.6	15.9	15.5	14.6	21.6	21.7	19.2	28.2	27.0	23.1		
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	9.3	0.5	2.0	9.0	0.5	2.0	8.5		
全水深(m)	10.8	10.8	10.8	10.3	10.3	10.3	10.0	10.0	10.0	9.5	9.5	9.5		
透明度(m)	7.5	7.5	7.5	8.0	8.0	8.0	7.0	7.0	7.0	4.5	4.5	4.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	8.1		
DO(mg/L)	8.2	8.7	7.8	8.2	8.4	8.8	7.7	8.0	6.8	8.3	8.0	7.4		
COD(mg/L)	2.4	1.5	1.5	3.4	2.1	1.8	2.6	2.0	1.7	2.4	2.4	1.9		
大腸菌群数(MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物(mg/L)				<0.5										
全窒素(mg/L)				0.27										
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)														
PCB(mg/L)														
ジクロロメタン(mg/L)														
四塩化炭素(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
トリクロロエチレン(mg/L)														
テトラクロロエチレン(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
チウラム(mg/L)														
シマジン(mg/L)														
チオベンカルブ(mg/L)														
ベンゼン(mg/L)														
セレン(mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/L)														
その他														
塩分(%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・川之江地先海域(3)									調査機関	愛媛県
635-1	B	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-2										
一般項目														
採取月日	807	807	807	911	911	911	1016	1016	1016	1110	1110	1110		
採取時刻	1032	1032	1032	1107	1107	1107	1032	1032	1032	1022	1022	1022		
天候	10	10	10	2	2	2	2	2	2	4	4	4		
気温(°C)	27.0	27.0	27.0	27.5	27.5	27.5	22.6	22.6	22.6	15.2	15.2	15.2		
水温(°C)	29.5	29.7	27.0	27.4	27.4	27.3	23.7	24.0	24.0	19.8	20.2	20.1		
流量(m <sup>3</sup> /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	8.7	0.5	2.0	9.3	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	9.2		
全水深(m)	9.7	9.7	9.7	10.3	10.3	10.3	11.9	11.9	11.9	10.2	10.2	10.2		
透明度(m)	7.5	7.5	7.5	4.5	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0	6.5	6.5	6.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
DO(mg/L)	6.6	6.9	6.7	7.5	7.6	6.7	6.1	6.2	5.9	6.8	6.8	6.6		
COD(mg/L)	2.4	2.2	2.0	2.7	2.6	2.0	1.9	1.8	1.6	1.4	1.4	1.5		
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)	0.22									0.23				
全燐(mg/L)	0.017									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)														
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	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-2										
一般項目														
採取月日	1209	1209	1209	120	120	120	218	218	218	310	310	310		
採取時刻	1019	1019	1019	1012	1012	1012	1112	1112	1112	1031	1031	1031		
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	13.6	13.6	13.6	8.1	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	12.8	12.8	12.8		
水温(°C)	14.9	14.8	15.0	10.5	10.5	10.5	11.0	10.6	10.4	12.2	11.8	11.7		
流量(m <sup>3</sup> /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	9.5	0.5	2.0	9.2	0.5	2.0	10.0		
全水深(m)	11.0	11.0	11.0	10.5	10.5	10.5	10.2	10.2	10.2	12.3	12.3	12.3		
透明度(m)	4.5	4.5	4.5	7.0	7.0	7.0	5.5	5.5	5.5	6.0	6.0	6.0		
生活環境項目														
pH	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1		
D O (mg/L)	7.8	7.8	7.8	9.0	9.2	8.7	8.9	9.0	9.0	9.4	9.5	9.0		
C O D (mg/L)	2.7	2.2	1.4	1.7	1.6	1.5	2.8	2.5	1.7	2.2	1.9	1.8		
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)							0.020							
全亜鉛(mg/L)														
健康項目														
カドミウム(mg/L)														
全シアン(mg/L)														
鉛(mg/L)														
六価クロム(mg/L)														
ヒ素(mg/L)														
総水銀(mg/L)														
アルキル水銀(mg/L)														
P C B(mg/L)														
ジクロロメタン(mg/L)														
四塩化炭素(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
トリクロロエチレン(mg/L)														
テトラクロロエチレン(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
チウラム(mg/L)														
シマジン(mg/L)														
チオベンカルブ(mg/L)														
ベンゼン(mg/L)														
セレン(mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/L)														
その他														
塩分(%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
635-2	B	2008	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	430	430	430	513	513	513	612	612	612	709	709	709		
採取時刻	955	955	955	955	955	955	934	934	934	958	958	958		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温(°C)	18.6	18.6	18.6	17.5	17.5	17.5	21.0	21.0	21.0	27.1	27.1	27.1		
水温(°C)	17.1	16.7	15.3	16.2	15.4	14.4	21.7	21.2	19.6	28.0	27.0	22.7		
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)	14.0	14.0	14.0	12.3	12.3	12.3	13.1	13.1	13.1	11.5	11.5	11.5		
透明度(m)	7.0	7.0	7.0	6.5	6.5	6.5	5.5	5.5	5.5	3.0	3.0	3.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	8.2	8.2	8.0		
DO(mg/L)	8.5	8.7	8.0	7.4	8.2	8.6	7.7	8.2	7.9	8.3	8.5	5.9		
COD(mg/L)	2.1	2.0	1.4	3.8	2.1	2.0	3.7	2.1	1.4	3.5	2.8	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)				0.45										
全燐(mg/L)				0.030										
全亜鉛(mg/L)														
健康項目														
カドミウム(mg/L)														
全シアン(mg/L)														
鉛(mg/L)														
六価クロム(mg/L)														
ヒ素(mg/L)														
総水銀(mg/L)														
アルキル水銀(mg/L)														
PCB(mg/L)														
ジクロロメタン(mg/L)														
四塩化炭素(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
トリクロロエチレン(mg/L)														
テトラクロロエチレン(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
チウラム(mg/L)														
シマジン(mg/L)														
チオベンカルブ(mg/L)														
ベンゼン(mg/L)														
セレン(mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/L)														
その他														
塩分(%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・川之江地先海域(3)									調査機関	愛媛県
635-2	B	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-5										
一般項目														
採取月日	807	807	807	911	911	911	1016	1016	1016	1110	1110	1110		
採取時刻	1004	1004	1004	1040	1040	1040	1003	1003	1003	957	957	957		
天候	10	10	10	2	2	2	2	2	2	4	4	4		
気温(°C)	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	22.6	22.6	22.6	15.4	15.4	15.4		
水温(°C)	29.1	28.7	25.6	27.3	27.3	26.2	23.8	24.1	24.0	19.9	20.3	20.1		
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)	12.6	12.6	12.6	12.8	12.8	12.8	14.3	14.3	14.3	14.2	14.2	14.2		
透明度(m)	6.0	6.0	6.0	4.0	4.0	4.0	4.5	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	7.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
DO(mg/L)	6.4	6.8	6.2	7.3	7.4	4.5	5.7	5.7	5.7	6.6	6.7	6.9		
COD(mg/L)	3.1	2.3	1.6	2.8	2.6	1.9	1.8	1.7	1.6	1.9	1.6	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)	0.31									0.28				
全燐(mg/L)	0.024									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)														
PCB(mg/L)														
ジクロロメタン(mg/L)														
四塩化炭素(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
トリクロロエチレン(mg/L)														
テトラクロロエチレン(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
チウラム(mg/L)														
シマジン(mg/L)														
チオベンカルブ(mg/L)														
ベンゼン(mg/L)														
セレン(mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/L)														
その他														
塩分(%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・川之江地先海域(3)									調査機関	愛媛県
635-2	B	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-5										
一般項目														
採取月日	1209	1209	1209	120	120	120	218	218	218	310	310	310		
採取時刻	953	953	953	946	946	946	1045	1045	1045	1005	1005	1005		
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	13.9	13.9	13.9	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	12.3	12.3	12.3		
水温(°C)	14.4	14.7	15.0	10.7	10.6	10.5	10.3	10.6	10.3	11.7	11.5	11.5		
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)	14.3	14.3	14.3	13.7	13.7	13.7	13.3	13.3	13.3	14.5	14.5	14.5		
透明度(m)	5.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	5.5	5.5	5.5	6.0	6.0	6.0		
生活環境項目														
pH	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1		
DO(mg/L)	7.5	7.8	7.8	8.8	9.0	9.0	8.8	8.9	9.1	9.2	9.3	8.8		
COD(mg/L)	3.3	2.4	1.7	2.6	1.7	1.4	3.2	2.4	1.7	1.9	1.6	1.6		
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)								0.019						
全亜鉛(mg/L)														
健康項目														
カドミウム(mg/L)														
全シアン(mg/L)														
鉛(mg/L)														
六価クロム(mg/L)														
ヒ素(mg/L)														
総水銀(mg/L)														
アルキル水銀(mg/L)														
PCB(mg/L)														
ジクロロメタン(mg/L)														
四塩化炭素(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
トリクロロエチレン(mg/L)														
テトラクロロエチレン(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
チウラム(mg/L)														
シマジン(mg/L)														
チオベンカルブ(mg/L)														
ベンゼン(mg/L)														
セレン(mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/L)														
その他														
塩分(%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・川之江地先海域(4)									調査機関	愛媛県
638-1	B	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-7										
一般項目														
採取月日	430	430	430	513	513	513	612	612	612	709	709	709		
採取時刻	947	947	947	946	946	946	927	927	927	949	949	949		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温(°C)	18.7	18.7	18.7	17.0	17.0	17.0	20.8	20.8	20.8	27.6	27.6	27.6		
水温(°C)	19.0	17.2	15.7	15.9	15.5	14.6	20.9	20.5	19.1	28.0	27.5	22.0		
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)	17.0	17.0	17.0	16.4	16.4	16.4	16.1	16.1	16.1	15.0	15.0	15.0		
透明度(m)	5.0	5.0	5.0	7.0	7.0	7.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	7.8	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.0		
DO(mg/L)	8.6	8.5	8.2	8.2	7.9	7.9	7.9	7.3	6.6	8.2	8.2	5.7		
COD(mg/L)	6.7	2.8	1.8	2.7	1.9	1.9	4.3	2.8	2.5	5.7	4.6	1.9		
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)				0.025										
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)														
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	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-7										
一般項目														
採取月日	807	807	807	911	911	911	1016	1016	1016	1110	1110	1110		
採取時刻	956	956	956	943	943	943	954	954	954	950	950	950		
天候	10	10	10	4	4	4	2	2	2	4	4	4		
気温(°C)	27.0	27.0	27.0	26.6	26.6	26.6	22.7	22.7	22.7	15.0	15.0	15.0		
水温(°C)	29.2	29.2	25.8	27.0	27.0	26.0	23.8	24.0	24.2	19.9	20.5	20.2		
流量(m <sup>3</sup> /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)	15.4	15.4	15.4	16.2	16.2	16.2	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0		
透明度(m)	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	5.0	5.0	5.0	7.0	7.0	7.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1		
DO(mg/L)	6.8	6.8	6.4	6.9	7.1	4.6	5.6	5.6	5.7	6.7	6.6	6.8		
COD(mg/L)	4.8	3.1	1.7	3.5	2.8	2.0	3.4	2.8	2.3	3.0	1.9	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)	0.36									0.26				
全燐(mg/L)	0.038									0.026				
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)														
PCB(mg/L)														
ジクロロメタン(mg/L)														
四塩化炭素(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
トリクロロエチレン(mg/L)														
テトラクロロエチレン(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
チウラム(mg/L)														
シマジン(mg/L)														
チオベンカルブ(mg/L)														
ベンゼン(mg/L)														
セレン(mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/L)														
その他														
塩分(%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・川之江地先海域(4)									調査機関	愛媛県
638-1	B	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-7										
一般項目														
採取月日	1209	1209	1209	120	120	120	218	218	218	310	310	310		
採取時刻	946	946	946	940	940	940	1036	1036	1036	952	952	952		
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	13.7	13.7	13.7	7.6	7.6	7.6	8.0	8.0	8.0	12.0	12.0	12.0		
水温(°C)	14.6	14.8	14.8	10.0	10.4	10.4	10.2	10.5	10.2	11.6	11.6	11.5		
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)	17.4	17.4	17.4	16.7	16.7	16.7	16.0	16.0	16.0	17.8	17.8	17.8		
透明度(m)	4.0	4.0	4.0	6.0	6.0	6.0	5.0	5.0	5.0	5.5	5.5	5.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1		
DO(mg/L)	8.0	8.0	8.0	9.1	9.1	9.0	9.1	9.0	9.2	9.5	9.4	9.1		
COD(mg/L)	2.5	2.0	1.7	3.7	1.9	1.8	1.7	1.6	1.7	2.2	2.1	1.6		
大腸菌群数(MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物(mg/L)							<0.5							
全窒素(mg/L)							0.12							
全燐(mg/L)							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)														
PCB(mg/L)														
ジクロロメタン(mg/L)														
四塩化炭素(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
トリクロロエチレン(mg/L)														
テトラクロロエチレン(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
チウラム(mg/L)														
シマジン(mg/L)														
チオベンカルブ(mg/L)														
ベンゼン(mg/L)														
セレン(mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/L)														
その他														
塩分(%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
636-1	A	2008	燧灘東部	伊予三島・川之江海域ST-1										
一般項目														
採取月日	430	430	430	513	513	513	612	612	612	709	709	709		
採取時刻	1120	1120	1120	1058	1058	1058	1040	1040	1040	1108	1108	1108		
天候	2	2	2	10	10	10	4	4	4	2	2	2		
気温 (°C)	18.3	18.3	18.3	16.3	16.3	16.3	22.5	22.5	22.5	27.3	27.3	27.3		
水温 (°C)	17.5	16.9	15.1	15.4	15.2	14.7	23.0	22.0	19.8	27.8	27.8	22.5		
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)	21.5	21.5	21.5	21.6	21.6	21.6	21.0	21.0	21.0	20.6	20.6	20.6		
透明度 (m)	17.0	17.0	17.0	9.0	9.0	9.0	12.0	12.0	12.0	4.5	4.5	4.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	8.0		
D O (mg/ℓ)	8.1	8.3	8.6	8.4	8.7	9.0	7.5	8.1	7.8	8.0	8.4	7.0		
C O D (mg/ℓ)	1.9	1.4	1.4	1.9	1.5	1.2	2.1	1.7	1.4	3.3	2.8	1.8		
大腸菌群数 (MPN/100mℓ)				49										
n-ヘキサン抽出物 (mg/ℓ)				<0.5										
全窒素 (mg/ℓ)	0.17			0.19			0.17			0.24				
全燐 (mg/ℓ)	0.018			0.015			0.017			0.018				
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)														
P C B (mg/ℓ)				<0.0005										
ジクロロメタン (mg/ℓ)				<0.002										
四塩化炭素 (mg/ℓ)				<0.0002										
1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)				<0.0004										
1,1-ジクロロエチレン (mg/ℓ)				<0.002										
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)				<0.004										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)				<0.0005										
1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)				<0.0006										
トリクロロエチレン (mg/ℓ)				<0.002										
テトラクロロエチレン (mg/ℓ)				<0.0005										
1,3-ジクロロプロペン (mg/ℓ)				<0.0002										
チウラム (mg/ℓ)				<0.0006										
シマジン (mg/ℓ)				<0.0003										
チオベンカルブ (mg/ℓ)				<0.002										
ベンゼン (mg/ℓ)				<0.001										
セレン (mg/ℓ)				<0.002										
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)				<0.02										
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
636-1	A	2008	燧灘東部	伊予三島・川之江海域ST-1										
一般項目														
採取月日	807	807	807	911	911	911	1016	1016	1016	1110	1110	1110		
採取時刻	1106	1106	1106	1140	1140	1140	1108	1108	1108	1054	1054	1054		
天候	4	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	4		
気温 (°C)	28.6	28.6	28.6	27.5	27.5	27.5	22.7	22.7	22.7	16.1	16.1	16.1		
水温 (°C)	29.9	29.9	26.4	28.0	27.6	26.7	23.7	23.9	23.9	20.1	20.2	20.0		
流量 (m <sup>3</sup> /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)	21.7	21.7	21.7	21.3	21.3	21.3	23.0	23.0	23.0	22.0	22.0	22.0		
透明度 (m)	11.0	11.0	11.0	4.5	4.5	4.5	7.0	7.0	7.0	12.0	12.0	12.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1		
D O (mg/L)	6.6	6.8	7.1	7.6	7.6	6.3	7.3	7.5	6.2	6.9	7.1	7.0		
C O D (mg/L)	2.0	1.7	1.7	3.2	2.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.4	1.6		
大腸菌群数 (MPN/100mL)	4.5									22				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)	<0.5									<0.5				
全窒素 (mg/L)	0.16			0.21			0.14			0.27				
全燐 (mg/L)	0.009			0.018			0.016			0.025				
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	燧灘東部									調査機関	愛媛県
636-1	A	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-1										
一般項目														
採取月日	1209	1209	1209	120	120	120	218	218	218	310	310	310		
採取時刻	1052	1052	1052	1045	1045	1045	1150	1150	1150	1105	1105	1105		
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	14.0	14.0	14.0	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	12.9	12.9	12.9		
水温 (°C)	14.8	14.8	14.8	10.0	10.1	10.6	10.5	10.5	10.2	11.6	11.4	11.5		
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)	21.7	21.7	21.7	21.6	21.6	21.6	21.7	21.7	21.7	23.6	23.6	23.6		
透明度 (m)	5.5	5.5	5.5	7.5	7.5	7.5	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1		
D O (mg/L)	8.4	8.6	8.4	9.1	9.3	9.0	9.0	9.2	9.1	9.7	10	9.2		
C O D (mg/L)	1.9	1.5	2.2	2.0	1.7	1.4	1.9	1.6	1.4	2.0	1.8	1.7		
大腸菌群数 (MPN/100mL)							13							
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)							<0.5							
全窒素 (mg/L)	0.16			0.18			0.16			0.16				
全燐 (mg/L)	0.021			0.020			0.012			0.007				
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	燧灘東部									調査機関	愛媛県
636-2	A	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-3										
一般項目														
採取月日	430	430	430	513	513	513	612	612	612	709	709	709		
採取時刻	1016	1016	1016	1008	1008	1008	952	952	952	1012	1012	1012		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温 (°C)	18.8	18.8	18.8	16.8	16.8	16.8	23.0	23.0	23.0	27.7	27.7	27.7		
水温 (°C)	17.9	16.9	15.5	15.9	15.3	14.5	21.7	21.9	19.9	28.5	27.0	22.0		
流量 (m <sup>3</sup> /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)	17.8	17.8	17.8	17.1	17.1	17.1	16.6	16.6	16.6	15.7	15.7	15.7		
透明度 (m)	10.0	10.0	10.0	9.0	9.0	9.0	6.5	6.5	6.5	4.0	4.0	4.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	8.3	8.2	8.0		
D O (mg/L)	8.6	8.7	8.5	8.6	8.8	9.0	8.4	7.9	7.7	8.3	8.4	6.3		
C O D (mg/L)	2.2	1.3	1.2	3.1	2.0	1.7	2.6	1.9	1.5	2.8	2.7	1.5		
大腸菌群数 (MPN/100mL)				330										
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)				<0.5										
全窒素 (mg/L)	0.22			0.21			0.20			0.24				
全燐 (mg/L)	0.020			0.022			0.018			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)														
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
636-2	A	2008	燧灘東部	伊予三島・川の江海域ST-3										
一般項目														
採取月日	807	807	807	911	911	911	1016	1016	1016	1110	1110	1110		
採取時刻	1017	1017	1017	1053	1053	1053	1016	1016	1016	1008	1008	1008		
天候	10	10	10	2	2	2	2	2	2	4	4	4		
気温 (°C)	27.0	27.0	27.0	27.5	27.5	27.5	22.0	22.0	22.0	15.0	15.0	15.0		
水温 (°C)	29.7	29.8	25.8	28.0	27.9	26.7	23.3	23.7	23.7	19.9	20.1	20.0		
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)	16.3	16.3	16.3	16.6	16.6	16.6	18.3	18.3	18.3	18.0	18.0	18.0		
透明度 (m)	7.0	7.0	7.0	4.5	4.5	4.5	7.0	7.0	7.0	6.0	6.0	6.0		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1		
D O (mg/L)	7.1	7.1	6.8	7.7	7.6	5.5	6.0	6.2	6.3	6.8	6.8	6.9		
C O D (mg/L)	2.5	2.3	1.5	2.9	2.6	1.7	1.8	1.6	1.5	2.7	1.9	1.3		
大腸菌群数 (MPN/100mL)	14									790				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)	<0.5									<0.5				
全窒素 (mg/L)	0.22			0.25			0.23			0.33				
全燐 (mg/L)	0.016			0.019			0.026			0.029				
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
636-2	A	2008	燧灘東部	伊予三島・川の江海域ST-3										
一般項目														
採取月日	1209	1209	1209	120	120	120	218	218	218	310	310	310		
採取時刻	1005	1005	1005	1000	1000	1000	1058	1058	1058	1016	1016	1016		
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	13.9	13.9	13.9	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	12.4	12.4	12.4		
水温 (°C)	14.7	14.9	14.7	10.4	10.6	10.5	10.5	10.5	10.5	12.0	11.7	11.6		
流量 (m <sup>3</sup> /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)	16.7	16.7	16.7	17.2	17.2	17.2	16.7	16.7	16.7	18.9	18.9	18.9		
透明度 (m)	4.0	4.0	4.0	6.5	6.5	6.5	5.5	5.5	5.5	6.0	6.0	6.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2		
DO (mg/L)	8.0	8.0	8.2	9.1	9.0	9.0	9.1	9.0	9.1	10	10	10		
COD (mg/L)	1.7	1.8	1.4	2.4	2.0	1.5	3.2	1.8	1.6	3.0	2.3	1.7		
大腸菌群数 (MPN/100mL)							790							
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)							<0.5							
全窒素 (mg/L)	0.24			0.28			0.22			0.20				
全燐 (mg/L)	0.020			0.025			0.022			0.015				
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
636-3	A	2008	燧灘東部	伊予三島・川之江海域ST-8										
一般項目														
採取月日	430	430	430	513	513	513	612	612	612	709	709	709		
採取時刻	935	935	935	935	935	935	917	917	917	938	938	938		
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
気温 (°C)	18.7	18.7	18.7	17.5	17.5	17.5	20.9	20.9	20.9	27.8	27.8	27.8		
水温 (°C)	17.9	17.8	15.8	16.3	15.5	14.6	21.6	20.9	19.3	28.3	28.0	22.2		
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	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0		
全水深 (m)	14.9	14.9	14.9	13.3	13.3	13.3	13.3	13.3	13.3	12.3	12.3	12.3		
透明度 (m)	10.0	10.0	10.0	6.0	6.0	6.0	5.0	5.0	5.0	3.0	3.0	3.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.3	8.2	8.1		
D O (mg/L)	8.8	8.8	8.5	8.8	9.1	8.9	9.0	8.8	7.9	8.5	8.5	6.8		
C O D (mg/L)	1.5	1.6	1.7	1.8	1.8	2.1	3.1	2.0	1.6	3.5	2.6	2.0		
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)	0.31			0.13			0.45			0.29				
全燐 (mg/L)	0.016			0.017			0.040			0.018				
全亜鉛 (mg/L)				0.005										
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	燧灘東部									調査機関	愛媛県
636-3	A	2008	地点名	伊予三島・川之江海域ST-8										
一般項目														
採取月日	807	807	807	911	911	911	1016	1016	1016	1110	1110	1110		
採取時刻	944	944	944	930	930	930	943	943	943	940	940	940		
天候	10	10	10	4	4	4	2	2	2	4	4	4		
気温 (°C)	27.2	27.2	27.2	27.0	27.0	27.0	22.5	22.5	22.5	15.0	15.0	15.0		
水温 (°C)	29.7	30.0	27.1	27.8	27.6	26.7	23.8	24.0	24.4	19.7	19.8	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)	11.8	11.8	11.8	13.8	13.8	13.8	14.1	14.1	14.1	15.1	15.1	15.1		
透明度 (m)	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	7.0	7.0	7.0	5.5	5.5	5.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1		
D O (mg/L)	6.6	6.7	7.1	7.2	7.2	6.0	6.0	6.0	5.0	6.8	7.0	6.8		
C O D (mg/L)	2.3	2.1	1.6	2.2	2.2	1.8	2.2	1.7	1.6	2.0	1.8	1.8		
大腸菌群数 (MPN/100mL)	130									23.0				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)	<0.5									<0.5				
全窒素 (mg/L)	0.21			0.22			0.20			0.21				
全燐 (mg/L)	0.012			0.014			0.029			0.023				
全亜鉛 (mg/L)										0.005				
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
636-3	A	2008	燧灘東部	伊予三島・川之江海域ST-8										
一般項目														
採取月日	1209	1209	1209	120	120	120	218	218	218	310	310	310		
採取時刻	937	937	937	928	928	928	1023	1023	1023	940	940	940		
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	13.6	13.6	13.6	7.6	7.6	7.6	8.0	8.0	8.0	11.8	11.8	11.8		
水温 (°C)	14.3	14.5	14.5	9.4	10.0	10.0	11.2	10.3	10.0	11.5	11.4	11.4		
流量 (m <sup>3</sup> /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	13.6	13.6	13.6	13.2	13.2	13.2	15.0	15.0	15.0		
透明度 (m)	7.0	7.0	7.0	5.5	5.5	5.5	4.0	4.0	4.0	6.0	6.0	6.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1		
DO (mg/L)	8.4	8.4	8.2	9.7	9.6	9.4	9.2	9.4	10	10	8.3	8.6		
COD (mg/L)	1.6	1.4	1.5	2.0	1.8	1.8	1.7	1.6	1.7	1.7	1.7	1.8		
大腸菌群数 (MPN/100mL)							<1.8							
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)							<0.5							
全窒素 (mg/L)	0.24			0.21			0.14			0.17				
全燐 (mg/L)	0.020			0.021			0.013			0.008				
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
605-1	A	2008	伊予三島・土居海域											
			地点名	土居海域ST-1									調査機関	愛媛県
一般項目														
採取月日	414	512	602	707	804	901	1006	1104	1201	116	202	302		
採取時刻	1037	1040	1040	1020	1018	1030	1028	1040	1030	1046	1020	1010		
天候	2	2	10	2	4	2	4	4	2	4	2	2		
気温 (°C)	15.8	14.7	20.0	28.5	31.8	28.5	22.5	19.3	11.5	8.0	8.5	12.5		
水温 (°C)	15.0	15.5	20.8	28.5	31.6	27.7	24.5	20.9	15.0	9.9	10.0	11.0		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11		
採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
全水深 (m)	9.5	8.6	9.1	7.3	8.8	10.2	8.0	9.2	9.8	9.0	8.5	9.3		
透明度 (m)	4.5	4.5	3.5	3.5	7.0	4.0	4.5	4.0	3.5	3.5	3.5	4.5		
生活環境項目														
pH	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.2		
DO (mg/L)	9.7	9.1	9.4	10	7.1	7.4	6.6	6.9	8.3	9.2	10	10		
COD (mg/L)	1.9	1.9	2.3	3.2	2.5	1.9	1.8	1.7	1.6	1.6	2.0	1.9		
大腸菌群数 (MPN/100mL)		4.0			<1.8			1.8			2.0			
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)		ND			ND			ND			ND			
全窒素 (mg/L)	0.30	0.17	0.22	0.26	0.22	0.21	0.26	0.20	0.13	0.19	0.20	0.21		
全燐 (mg/L)	0.019	0.019	0.015	0.021	0.012	0.016	0.023	0.023	0.024	0.019	0.013	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)														
PCB (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
605-2	A	2008	伊予三島・土居海域	土居海域ST-2										
一般項目														
採取月日	414	512	602	707	804	901	1006	1104	1201	116	202	302		
採取時刻	1055	1105	1053	1035	1037	1045	1045	1104	1046	1112	1040	1030		
天候	2	2	10	2	4	2	4	2	2	4	2	2		
気温 (°C)	16.2	16.5	20.6	29.2	31.1	28.5	22.8	19.8	11.5	8.1	8.0	12.5		
水温 (°C)	14.6	15.3	20.8	26.8	31.0	27.7	24.4	20.9	15.3	9.4	10.1	11.1		
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)	11.5	11.6	12.5	11.8	12.0	12.8	10.6	13.0	12.9	11.7	11.8	12.3		
透明度 (m)	5.0	3.5	3.0	5.0	5.0	6.0	4.5	2.5	4.0	3.0	4.0	4.5		
生活環境項目														
pH	8.3	8.2	8.4	8.3	8.2	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2		
DO (mg/L)	9.3	9.1	9.8	8.6	6.8	6.5	6.7	6.8	8.4	9.4	10	9.3		
COD (mg/L)	1.7	1.8	2.4	2.2	2.1	1.4	1.7	1.3	1.7	2.0	1.7	1.7		
大腸菌群数 (MPN/100mL)		<1.8						2.0			2			
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)		ND						ND			ND			
全窒素 (mg/L)	0.18	0.16	0.25	0.19	0.17	0.14	0.19	0.25	0.28	0.19	0.18	0.22		
全燐 (mg/L)	0.014	0.021	0.013	0.016	0.012	0.017	0.028	0.028	0.021	0.027	0.012	0.015		
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・土居海域									
605-3	A	2008	地点名	土居海域ST-3									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	414	512	602	707	804	901	1006	1104	1201	116	202	302	
採取時刻	1124	1140	1117	1057	1105	1108	1111	1136	1108	1147	1107	1100	
天候	2	2	10	2	4	2	4	2	2	4	2	2	
気温 (°C)	16.2	15.0	20.4	29.5	32.5	29.3	23.1	19.8	12.0	7.5	8.0	12.0	
水温 (°C)	14.8	15.4	20.9	26.6	31.5	27.4	24.5	21.0	15.7	9.5	10.5	11.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
全水深 (m)	14.2	13.6	14.1	14.0	14.5	15.1	13.1	14.0	14.8	14.3	13.4	14.0	
透明度 (m)	5.0	5.5	3.0	5.0	9.0	6.0	4.5	3.5	4.0	3.5	4.5	4.5	
生活環境項目													
pH	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	
DO (mg/L)	9.3	8.9	9.7	8.3	6.8	6.6	7.2	7.0	8.4	9.9	10	10	
COD (mg/L)	1.6	1.8	2.5	2.1	2.0	1.2	1.6	1.6	1.5	2.0	1.5	1.8	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		2.0			<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)	0.16	0.11	0.25	0.25	0.24	0.16	0.17	0.24	0.24	0.22	0.18	0.16	
全燐 (mg/L)	0.016	0.013	0.015	0.014	0.012	0.017	0.022	0.027	0.022	0.020	0.013	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)													
PCB (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・土居海域									
605-4	A	2008	地点名	土居海域ST-4									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	414	414	512	512	602	602	707	707	804	804	901	901	
採取時刻	1047	1047	1055	1055	1047	1047	1027	1027	1028	1028	1038	1038	
天候	2	2	2	2	10	10	2	2	4	4	2	2	
気温 (°C)	16	16	14.7	14.7	20.6	20.6	28.9	28.9	31.5	31.5	28.5	28.5	
水温 (°C)	15	14.3	14.7	14.7	20.8	20.6	28	27	31.2	31.2	27.2	27	
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)	16.5	16.5	15.1	15.1	16.1	16.1	15.8	15.8	15.8	15.8	16.6	16.6	
透明度 (m)	5.0	5.0	7.5	7.5	3.5	3.5	4.0	4.0	9.0	9.0	9.0	9.0	
生活環境項目													
pH	8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/L)	9.9	9.7	9.0	9.1	9.7	9.8	9.7	9.4	6.7	6.6	6.9	6.7	
C O D (mg/L)	1.7	1.8	1.7	1.6	2.7	2.6	3.1	3.0	2.0	1.9	1.7	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)	0.14		0.12		0.29		0.21		0.22		0.24		
全燐 (mg/L)	0.013		0.016		0.012		0.016		0.011		0.016		
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・土居海域										
605-4	A	2008	地点名	土居海域ST-4										
			調査機関		愛媛県									
一般項目														
採取月日	1006	1006	1104	1104	1201	1201	116	116	202	202	302	302		
採取時刻	1035	1035	1051	1051	1038	1038	1100	1100	1030	1030	1021	1021		
天候	4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	22.5	22.5	19.7	19.7	11.5	11.5	8	8	8	8	13	13		
水温 (°C)	23.8	24	20.7	21	15.7	16	10.2	10.3	10	9.7	11.3	11.2		
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)	14.8	14.8	15.4	15.4	16.3	16.3	15.2	15.2	10.0	10.0	15.4	15.4		
透明度 (m)	4.5	4.5	3.5	3.5	5.0	5.0	3.5	3.5	4.0	4.0	5.0	5.0		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2		
D O (mg/L)	6.8	6.8	6.9	7.0	7.8	8.6	9.1	8.9	9.8	9.9	9.7	9.6		
C O D (mg/L)	1.9	2.2	1.7	1.4	1.6	1.7	1.9	1.7	1.9	1.6	2	1.7		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						2.0					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)	0.24		0.18		0.19		0.22		0.15		0.24			
全燐 (mg/L)	0.026		0.023		0.02		0.021		0.014		0.015			
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・土居海域										
605-5	A	2008	地点名	土居海域ST-5										
			調査機関		愛媛県									
一般項目														
採取月日	414	414	512	512	602	602	707	707	804	804	901	901		
採取時刻	1115	1115	1130	1130	1110	1110	1051	1051	1058	1058	1102	1102		
天候	2	2	2	2	10	10	2	2	4	4	2	2		
気温 (°C)	16.1	16.1	14.7	14.7	20.6	20.6	29.0	29.0	31.7	31.7	29.0	29.0		
水温 (°C)	14.2	14.0	15.5	14.6	20.6	20.5	26.1	26.0	31.3	31.0	27.0	26.6		
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)	17.0	17.0	16.3	16.3	16.7	16.7	16.4	16.4	16.8	16.8	17.5	17.5		
透明度 (m)	5.5	5.5	6.5	6.5	3.5	3.5	5.0	5.0	9.0	9.0	7.5	7.5		
生活環境項目														
pH	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1		
D O (mg/L)	9.7	9.0	9.3	9.2	9.2	9.7	8.3	8.4	6.7	6.8	6.9	6.5		
C O D (mg/L)	1.6	1.6	1.8	1.7	2.6	2.4	2.1	2.0	2.0	2.0	1.4	1.3		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)	0.15		0.12		0.17		0.18		0.15		0.15			
全燐 (mg/L)	0.013		0.013		0.011		0.013		0.010		0.015			
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・土居海域										
605-5	A	2008	地点名	土居海域ST-5										
								調査機関					愛媛県	
一般項目														
採取月日	1006	1006	1104	1104	1201	1201	116	116	202	202	302	302		
採取時刻	1105	1105	1127	1127	1102	1102	1133	1133	1055	1055	1055	1055		
天候	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	23.0	23.0	19.6	19.6	11.9	11.9	7.5	7.5	8.1	8.1	12.0	12.0		
水温 (°C)	24.3	24.7	20.8	21.0	15.5	15.5	9.5	9.8	10.2	10.0	11.2	11.2		
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)	15.6	15.6	16.1	16.1	17.0	17.0	16.5	16.5	16.1	16.1	16.5	16.5		
透明度 (m)	5.0	5.0	3.0	3.0	5.0	5.0	4.0	4.0	5.0	5.0	5.5	5.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3	8.2		
DO (mg/L)	6.9	6.9	6.6	6.9	8.4	8.3	9.2	9.6	10	10	10	10		
COD (mg/L)	1.8	1.7	1.3	1.2	1.6	1.7	1.8	1.9	1.5	1.6	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)	0.18		0.25		0.23		0.24		0.13		0.20			
全燐 (mg/L)	0.026		0.027		0.021		0.019		0.013		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)														
PCB (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・土居海域											
605-6	A	2008	地点名	土居海域ST-6											
			調査機関										愛媛県		
一般項目															
採取月日	414	414	512	512	602	602	707	707	804	804	901	901			
採取時刻	1105	1105	1115	1115	1100	1100	1043	1043	1048	1048	1054	1054			
天候	2	2	2	2	10	10	2	2	4	4	2	2			
気温 (°C)	16.1	16.1	15.6	15.6	20.0	20.0	28.3	28.3	31.1	31.1	29.0	29.0			
水温 (°C)	15.0	14.2	14.8	14.9	21.0	20.8	26.1	26.0	31.1	31.1	27.3	26.9			
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)	21.5	21.5	20.6	20.6	21.2	21.2	20.9	20.9	21.3	21.3	22.1	22.1			
透明度 (m)	5.5	5.5	8.5	8.5	5.5	5.5	7.5	7.5	10.0	10.0	7.5	7.5			
生活環境項目															
pH	8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2			
D O (mg/L)	9.5	9.4	9.0	8.9	8.9	8.8	8.1	8.1	6.6	6.8	6.6	6.7			
C O D (mg/L)	1.7	1.7	1.8	1.7	2.6	2.2	2.2	2.3	1.9	1.9	1.5	1.6			
大腸菌群数 (MPN/100mL)															
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)															
全窒素 (mg/L)	0.11		0.18		0.20		0.27		0.12		0.16				
全燐 (mg/L)	0.011		0.014		0.012		0.014		0.009		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)															
P C B (mg/L)															
ジクロロメタン (mg/L)															
四塩化炭素 (mg/L)															
1,2-ジクロロエタン (mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)															
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)															
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)															
トリクロロエチレン (mg/L)															
テトラクロロエチレン (mg/L)															
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)															
チウラム (mg/L)															
シマジン (mg/L)															
チオベンカルブ (mg/L)															
ベンゼン (mg/L)															
セレン (mg/L)															
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)															
その他															
塩分 (%)															

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予三島・土居海域									
605-6	A	2008	地点名	土居海域ST-6									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1006	1006	1104	1104	1201	1201	116	116	202	202	302	302	
採取時刻	1053	1053	1132	1132	1055	1055	1123	1123	1050	1050	1048	1048	
天候	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	22.8	22.8	19.7	19.7	12.1	12.1	7.9	7.9	7.7	7.7	11.8	11.8	
水温 (°C)	24.0	24.5	21.0	21.4	15.8	15.8	10.0	10.0	10.3	10.1	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)	20.1	20.1	20.6	20.6	21.5	21.5	20.9	20.9	20.5	20.5	21.1	21.1	
透明度 (m)	5.0	5.0	4.0	4.0	5.0	5.0	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0	5.0	
生活環境項目													
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	
D O (mg/L)	6.6	7.2	7.0	7.0	8.0	8.3	9.0	8.8	10	10	10	9.4	
C O D (mg/L)	1.5	1.5	1.2	1.3	1.6	1.7	1.8	1.7	1.5	1.5	1.7	1.8	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)	0.24		0.18		0.27		0.17		0.14		0.21		
全燐 (mg/L)	0.023		0.023		0.021		0.021		0.012		0.015		
全亜鉛 (mg/L)			0.002										
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

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

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