

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	宇和海(一般)						調査機関	愛媛県	
631-11	A	2008	地点名	三瓶海域ST-I								
一般項目												
採取月日	513	513	811	811	1111	1111	209	209				
採取時刻	940	940	930	930	920	920	930	930				
天候	4	4	1	1	4	4	1	1				
気温(°C)	20.0	20.0	31.6	31.6	18.3	18.3	10.5	10.5				
水温(°C)	19.0	19.0	27.3	27.0	20.7	20.5	14.0	14.2				
流量(m ³ /S)												
採取位置	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				
全水深(m)												
透明度(m)	7.0	7.0	6.0	6.0	5.0	5.0	12.0	12.0				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1				
DO(mg/L)	8.4	8.4	7.8	7.5	6.4	6.5	8.4	8.3				
COD(mg/L)	0.9	1.4	1.4	1.9	1.0	0.9	0.9	1.1				
大腸菌群数(MPN/100mL)	22				17							
n-ヘキサン抽出物(mg/L)	<0.5				<0.5							
全窒素(mg/L)	0.24		0.17		0.31		0.28					
全燐(mg/L)	0.020		0.017		0.030		0.022					
全亜鉛(mg/L)												
健康項目												
カドミウム(mg/L)												
全シアン(mg/L)												
鉛(mg/L)												
六価クロム(mg/L)												
ヒ素(mg/L)												
総水銀(mg/L)												
アルキル水銀(mg/L)												
PCB(mg/L)												
ジクロロメタン(mg/L)												
四塩化炭素(mg/L)												
1,2-ジクロロエタン(mg/L)												
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)												
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)												
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)												
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)												
トリクロロエチレン(mg/L)												
テトラクロロエチレン(mg/L)												
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)												
チウラム(mg/L)												
シマジン(mg/L)												
チオベンカルブ(mg/L)												
ベンゼン(mg/L)												
セレン(mg/L)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/L)												
その他												
塩分(‰)												

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	宇和海(一般)							調査機関	愛媛県	
631-12	A	2008	地点名	三瓶海域ST-2									
一般項目													
採取月日	513	513	811	811	1111	1111	209	209					
採取時刻	950	950	940	940	926	926	940	940					
天候	4	4	1	1	4	4	1	1					
気温(°C)	20.5	20.5	31.5	31.5	18.5	18.5	10.3	10.3					
水温(°C)	19.0	19.0	27.6	27.2	20.5	20.8	14.3	14.8					
流量(m ³ /S)													
採取位置	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					
全水深(m)													
透明度(m)	7.0	7.0	6.0	6.0	6.0	6.0	11.0	11.0					
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1					
DO(mg/L)	8.8	8.8	8.0	7.8	6.2	6.4	8.2	8.2					
COD(mg/L)	1.0	1.5	1.8	1.8	1.0	1.1	1.2	1.1					
大腸菌群数(MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物(mg/L)													
全窒素(mg/L)	0.25		0.18		0.23		0.20						
全燐(mg/L)	0.014		0.017		0.029		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)													
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	宇和海(一般)						調査機関	愛媛県	
631-13	A	2008	地点名	三瓶海域ST-3								
一般項目												
採取月日	513	513	811	811	1111	1111	209	209				
採取時刻	1000	1000	950	950	935	935	948	948				
天候	4	4	1	1	4	4	1	1				
気温(°C)	20.0	20.0	31.8	31.8	18.3	18.3	10.5	10.5				
水温(°C)	19.5	19.5	27.3	26.0	20.7	21.0	15.0	14.2				
流量(m ³ /S)												
採取位置	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				
全水深(m)												
透明度(m)	7.0	7.0	5.0	5.0	5.0	5.0	12.0	12.0				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1				
DO(mg/L)	8.6	8.8	7.6	7.4	6.7	6.2	8.3	8.4				
COD(mg/L)	1.3	1.4	1.5	1.8	1.3	1.0	1.1	1.1				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.25		0.20		0.51		0.27					
全燐(mg/L)	0.023		0.019		0.044		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)												
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	宇和海(一般)						調査機関	愛媛県	
631-14	A	2008	地点名	明浜海域ST-I								
一般項目												
採取月日	512	512	804	804	1110	1110	203	203				
採取時刻	1120	1120	1125	1125	1050	1050	1041	1041				
天候	1	1	1	1	4	4	10	10				
気温(°C)	26.5	26.5	31.6	31.6	19.5	19.5	10.0	10.0				
水温(°C)	19.0	19.0	27.0	26.3	21.0	21.0	14.8	15.0				
流量(m³/S)												
採取位置	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				
全水深(m)												
透明度(m)	9.0	9.0	10.0	10.0	8.0	8.0	12.0	12.0				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.2	8.1	8.1				
D O (mg/L)	8	8	7.5	7.3	6.5	6.7	8.2	8.2				
C O D (mg/L)	1.8	1.8	1.0	1.3	1.2	1.2	1.3	1.4				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.13		0.28		0.18		0.28					
全燐(mg/L)	0.015		0.020		0.021		0.018					
全亜鉛(mg/L)												
健康項目												
カドミウム(mg/L)												
全シアン(mg/L)												
鉛(mg/L)												
六価クロム(mg/L)												
ヒ素(mg/L)												
総水銀(mg/L)												
アルキル水銀(mg/L)												
P C B(mg/L)												
ジクロロメタン(mg/L)												
四塩化炭素(mg/L)												
1,2-ジクロロエタン(mg/L)												
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)												
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)												
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)												
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)												
トリクロロエチレン(mg/L)												
テトラクロロエチレン(mg/L)												
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)												
チウラム(mg/L)												
シマジン(mg/L)												
チオベンカルブ(mg/L)												
ベンゼン(mg/L)												
セレン(mg/L)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/L)												
その他												
塩分(%)												

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

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	宇和海(一般)						調査機関	愛媛県	
631-15	A	2008	地点名	明浜海域ST-2								
一般項目												
採取月日	512	512	804	804	1110	1110	203	203				
採取時刻	1100	1100	1110	1110	1030	1030	1022	1022				
天候	1	1	1	1	4	4	10	10				
気温(°C)	26.1	26.1	31.3	31.3	19.5	19.5	9.8	9.8				
水温(°C)	19.0	19.0	27.0	26.5	21.0	20.8	14.2	15.0				
流量(m ³ /S)												
採取位置	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				
全水深(m)												
透明度(m)	9.0	9.0	7.0	7.0	7.0	7.0	11.0	11.0				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.4	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1				
DO(mg/L)	8.1	8.1	8.2	8.1	6.5	6.6	8.3	8.3				
COD(mg/L)	1.6	1.6	1.6	1.8	1.1	1.4	1.3	1.1				
大腸菌群数(MPN/100mL)	<1.8				13							
n-ヘキサン抽出物(mg/L)	<0.5				<0.5							
全窒素(mg/L)	0.15		0.16		0.19		0.30					
全燐(mg/L)	0.013		0.016		0.022		0.018					
全亜鉛(mg/L)												
健康項目												
カドミウム(mg/L)												
全シアン(mg/L)												
鉛(mg/L)												
六価クロム(mg/L)												
ヒ素(mg/L)												
総水銀(mg/L)												
アルキル水銀(mg/L)												
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	宇和海(一般)							調査機関	愛媛県	
631-16	A	2008	地点名	明浜海域ST-3									
一般項目													
採取月日	512	512	804	804	1110	1110	203	203					
採取時刻	1030	1030	1040	1040	955	955	945	945					
天候	1	1	1	1	4	4	10	10					
気温(°C)	26.2	26.2	31.3	31.3	19.0	19.0	9.5	9.5					
水温(°C)	19.0	19.0	28.8	27.5	21.0	21.0	15.0	14.7					
流量(m ³ /S)													
採取位置	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					
全水深(m)													
透明度(m)	8.0	8.0	9.0	9.0	7.0	7.0	12.0	12.0					
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2					
DO(mg/ℓ)	7.9	8.0	7.5	7.5	6.4	6.4	8.2	8.1					
COD(mg/ℓ)	1.3	1.7	1.7	1.8	1.2	1.2	1.2	1.0					
大腸菌群数(MPN/100mℓ)													
n-ヘキサン抽出物(mg/ℓ)													
全窒素(mg/ℓ)	0.24		0.24		0.22		0.23						
全燐(mg/ℓ)	0.015		0.015		0.027		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	宇和海(一般)						調査機関	愛媛県	
631-17	A	2008	地点名	明浜海域ST-4								
一般項目												
採取月日	512	512	804	804	1110	1110	203	203				
採取時刻	1040	1040	1050	1050	1008	1008	1000	1000				
天候	1	1	1	1	4	4	10	10				
気温(°C)	26.3	26.3	31.5	31.5	19.3	19.3	9.5	9.5				
水温(°C)	19.5	19.5	29.0	28.5	20.6	21.0	14.5	14.8				
流量(m ³ /S)												
採取位置	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				
全水深(m)												
透明度(m)	8.0	8.0	8.0	8.0	6.0	6.0	10.0	10.0				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2				
D O (mg/ℓ)	8.2	8.1	8.0	7.8	6.6	6.3	8.3	8.4				
C O D (mg/ℓ)	1.2	1.5	2.0	1.9	1.7	1.4	1.2	0.9				
大腸菌群数(MPN/100mℓ)												
n-ヘキサン抽出物(mg/ℓ)												
全窒素(mg/ℓ)	0.12		0.14		0.29		0.25					
全燐(mg/ℓ)	0.012		0.014		0.026		0.018					
全亜鉛(mg/ℓ)												
健康項目												
カドミウム(mg/ℓ)												
全シアン(mg/ℓ)												
鉛(mg/ℓ)												
六価クロム(mg/ℓ)												
ヒ素(mg/ℓ)												
総水銀(mg/ℓ)												
アルキル水銀(mg/ℓ)												
P C B(mg/ℓ)												
ジクロロメタン(mg/ℓ)												
四塩化炭素(mg/ℓ)												
1,2-ジクロロエタン(mg/ℓ)												
1,1-ジクロロエチレン(mg/ℓ)												
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/ℓ)												
1,1,1-トリクロロエタン(mg/ℓ)												
1,1,2-トリクロロエタン(mg/ℓ)												
トリクロロエチレン(mg/ℓ)												
テトラクロロエチレン(mg/ℓ)												
1,3-ジクロロプロペン(mg/ℓ)												
チウラム(mg/ℓ)												
シマジン(mg/ℓ)												
チオベンカルブ(mg/ℓ)												
ベンゼン(mg/ℓ)												
セレン(mg/ℓ)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/ℓ)												
その他												
塩分(‰)												

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

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