

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	2005	地点名	三瓶海域S T-1						
一般項目										
採取月日		516	516	808	808	1102	1102	216	216	
採取時刻		923	923	925	925	940	940	946	946	
天候		2	2	2	2	4	4	4	4	
気温	( )	18.0	18.0	32.0	32.0	18.5	18.5	14.0	14.0	
水温	( )	19.0	19.0	26.5	26.0	20.5	20.5	13.0	13.0	
流量	(m <sup>3</sup> /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)	6.0	6.0	5.0	5.0	6.0	6.0	9.0	9.0	
生活環境項目										
pH		8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	
D O	(mg/l)	9.1	8.7	8.1	7.9	6.8	6.8	8.3	8.4	
C O D	(mg/l)	1.5	1.8	1.8	2.8	1.4	1.1	1.4	1.5	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.8E+00				6.8E+00				
n-ヒキリ抽出物	(mg/l)	<0.5								
全窒素	(mg/l)	0.12		0.15		0.16		0.28		
全炭	(mg/l)	0.015		0.020		0.026		0.032		
全亜鉛	(mg/l)	<0.001				<0.001				
健康項目										
カドミウム	(mg/l)	<0.001								
全シアン	(mg/l)	ND								
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)	ND								
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-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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-ジクロロプロパン	(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	(%)	32.70		33.12		33.29		31.76		

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  
 大腸菌群数: 指数表示 (nE + V = n × 10<sup>V</sup>)

採取位置 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							
631-12	A	2005		地点名	三瓶海域ST-2							
調査機関 愛媛県												
一般項目												
採取月日		516	516	808	808	1102	1102	216	216			
採取時刻		940	940	935	935	952	952	948	948			
天候		2	2	2	2	4	4	4	4			
気温	( )	18.5	18.5	32.0	32.0	18.5	18.5	14.0	14.0			
水温	( )	18.2	17.8	26.5	26.5	20.5	20.5	13.0	13.0			
流量	(m <sup>3</sup> /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	8.0	8.0	6.0	6.0	10.0	10.0			
生活環境項目												
pH		8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2			
D O	(mg/l)	8.4	8.2	7.8	7.6	6.9	7.0	8.6	8.5			
C O D	(mg/l)	1.5	1.7	1.9	2.4	1.4	1.3	1.2	1.0			
大腸菌群数	(MPN/100ml)											
n-ヒキリ抽出物	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	0.10		0.14		0.17		0.20				
全燐	(mg/l)	0.016		0.017		0.024		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-ジクロロエタン	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
チオベンカルブ	(mg/l)											
ベンゼン	(mg/l)											
セレン	(mg/l)											
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											
その他												
塩分	(%)	33.36		33.16		33.31		32.96				

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  
 大腸菌群数:指数表示(nE + V = n × 10<sup>V</sup>)

採取位置 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		地点名		三瓶海域ST-3		調査機関	愛媛県
631-13	A	2005										
一般項目												
採取月日		516	516	808	808	1102	1102	216	216			
採取時刻		948	948	945	945	905	905	958	958			
天候		2	2	2	2	4	4	4	4			
気温	( )	19.2	19.2	32.0	32.0	18.5	18.5	14.0	14.0			
水温	( )	18.8	18.0	26.0	26.0	20.5	20.5	12.5	13.0			
流量	(m <sup>3</sup> /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	9.0	9.0			
生活環境項目												
pH		8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2			
D O	(mg/l)	9.1	8.5	7.6	7.7	6.7	6.9	8.7	8.5			
C O D	(mg/l)	1.6	1.6	1.4	2.1	1.3	1.4	1.7	1.3			
大腸菌群数	(MPN/100ml)											
n-4キリ抽出物	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	0.08		0.11		0.16		0.78				
全燐	(mg/l)	0.014		0.016		0.022		0.046				
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-ジクロロエタン	(mg/l)											
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
チオベンカルブ	(mg/l)											
ベンゼン	(mg/l)											
セレン	(mg/l)											
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											
その他												
塩分	(%)	33.33		33.21		33.29		31.31				

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  
 大腸菌群数:指数表示(nE + V = n × 10<sup>V</sup>)

採取位置 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	2005	地点名	明浜海域ST-1						
一般項目										
採取月日		511	511	719	719	1114	1114	206	206	
採取時刻		1040	1040	1040	1040	1050	1050	1100	1100	
天候		2	2	2	2	4	4	10	10	
気温 ( )		22.0	22.0	28.5	28.5	18.8	18.8	7.8	7.8	
水温 ( )		17.8	17.5	27.2	25.9	21.0	21.1	13.2	13.0	
流量 (m <sup>3</sup> /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)		12.0	12.0	6.0	6.0	9.0	9.0	10.0	10.0	
生活環境項目										
pH		8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	
D O (mg/l)		8.3	8.5	8.2	7.9	6.4	6.7	8.4	8.2	
C O D (mg/l)		0.7	0.8	2.3	1.8	1.1	1.0	1.3	1.4	
大腸菌群数 (MPN/100ml)										
n-ヒキリ抽出物 (mg/l)										
全窒素 (mg/l)		0.07		0.14		0.19		0.14		
全炭素 (mg/l)		0.012		0.014		0.030		0.024		
全亜鉛 (mg/l)										
健康項目										
カドミウム (mg/l)										
全シアン (mg/l)										
鉛 (mg/l)										
六価クロム (mg/l)										
ヒ素 (mg/l)										
総水銀 (mg/l)										
アルキル水銀 (mg/l)										
P C B (mg/l)										
ジクロロメタン (mg/l)										
四塩化炭素 (mg/l)										
1,2-ジクロロエタン (mg/l)										
1,1-ジクロロエタン (mg/l)										
トリス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)										
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)										
トリクロロエチレン (mg/l)										
テトラクロロエチレン (mg/l)										
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)										
チウラム (mg/l)										
シマジン (mg/l)										
チオベンカルブ (mg/l)										
ベンゼン (mg/l)										
セレン (mg/l)										
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)										
その他										
塩分 (%)		33.62		33.15		33.29		33.94		

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  
 大腸菌群数:指数表示 (nE + V = n × 10<sup>V</sup>)

採取位置 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	地点名	明浜海域ST-2	調査機関	愛媛県
631-15	A	2005						
一般項目								
採取月日		511	511	719	719	1114	1114	206
採取時刻		1020	1020	1020	1020	1030	1030	1040
天候		2	2	2	2	4	4	10
気温	( )	23.2	23.2	28.5	28.5	17.3	17.3	8.0
水温	( )	18.0	17.6	26.5	26.2	20.6	20.7	13.1
流量	(m <sup>3</sup> /S)							
採取位置		11	12	11	12	11	12	11
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5
全水深	(m)							
透明度	(m)	12.0	12.0	5.0	5.0	8.0	8.0	8.0
生活環境項目								
pH		8.1	8.1	8.3	8.3	8.1	8.1	8.3
D O	(mg/l)	8.4	8.4	8.9	8.4	6.5	6.9	8.3
C O D	(mg/l)	1.5	1.0	2.3	2.1	1.2	1.0	1.5
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8				<1.8		
n-ヒキリ抽出物	(mg/l)	<0.5				<0.5		
全窒素	(mg/l)	0.09		0.26		0.19		0.11
全燐	(mg/l)	0.013		0.019		0.028		0.018
全亜鉛	(mg/l)							
健康項目								
カドミウム	(mg/l)							
全シアン	(mg/l)							
鉛	(mg/l)							
六価クロム	(mg/l)							
ヒ素	(mg/l)							
総水銀	(mg/l)							
アルキル水銀	(mg/l)							
P C B	(mg/l)							
ジクロロメタン	(mg/l)							
四塩化炭素	(mg/l)							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)							
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)							
トリクロロエチレン	(mg/l)							
テトラクロロエチレン	(mg/l)							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
チウラム	(mg/l)							
シマジン	(mg/l)							
チオベンカルブ	(mg/l)							
ベンゼン	(mg/l)							
セレン	(mg/l)							
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
その他								
塩分	(%)	33.62		33.07		33.30		33.93

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  
 大腸菌群数:指数表示(nE + V = n × 10<sup>V</sup>)

採取位置 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	2005	地点名	明浜海域ST-3						
一般項目										
採取月日		511	511	719	719	1114	1114	206	206	
採取時刻		950	950	945	945	945	945	950	950	
天候		2	2	2	2	4	4	10	10	
気温	( )	21.0	21.0	28.5	28.5	17.2	17.2	7.0	7.0	
水温	( )	17.2	17.1	26.1	25.6	20.3	20.6	13.5	13.0	
流量	(m <sup>3</sup> /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)	12.0	12.0	5.0	5.0	8.0	8.0	9.0	9.0	
生活環境項目										
pH		8.1	8.1	8.3	8.3	8.1	8.1	8.3	8.3	
D O	(mg/l)	8.5	8.6	9.3	8.9	6.9	6.6	8.4	8.3	
C O D	(mg/l)	0.9	1.6	2.4	2.2	1.3	1.1	0.9	1.0	
大腸菌群数	(MPN/100ml)									
n-ヒキリ抽出物	(mg/l)									
全窒素	(mg/l)	0.11		0.23		0.48		0.14		
全燐	(mg/l)	0.013		0.016		0.042		0.024		
全亜鉛	(mg/l)									
健康項目										
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)									
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
その他										
塩分	(%)	33.50		32.93		31.45		33.84		

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  
 大腸菌群数:指数表示(nE + V = n × 10<sup>V</sup>)

採取位置 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	地点名	明浜海域ST-4	調査機関	愛媛県
631-17	A	2005						
一般項目								
採取月日		511	511	719	719	1114	1114	206
採取時刻		1000	1000	956	956	1000	1000	1010
天候		2	2	2	2	4	4	10
気温	( )	22.0	22.0	29.0	29.0	17.0	17.0	8.0
水温	( )	18.0	17.5	26.8	25.5	20.2	20.6	13.2
流量	(m <sup>3</sup> /S)							
採取位置		11	12	11	12	11	12	11
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5
全水深	(m)							
透明度	(m)	11.0	11.0	4.0	4.0	7.0	7.0	9.0
生活環境項目								
pH		8.1	8.1	8.3	8.3	8.1	8.1	8.3
D O	(mg/l)	8.5	8.8	9.2	8.9	7.0	7.3	8.6
C O D	(mg/l)	1.1	0.7	2.1	1.8	1.1	1.2	0.7
大腸菌群数	(MPN/100ml)							
n-ヒキリ抽出物	(mg/l)							
全窒素	(mg/l)	0.11		0.23		0.19		0.15
全燐	(mg/l)	0.013		0.016		0.029		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-ジクロロエタン	(mg/l)							
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)							
トリクロロエチレン	(mg/l)							
テトラクロロエチレン	(mg/l)							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
チウラム	(mg/l)							
シマジン	(mg/l)							
チオベンカルブ	(mg/l)							
ベンゼン	(mg/l)							
セレン	(mg/l)							
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
その他								
塩分	(%)	33.29		32.70		33.18		33.75

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  
 大腸菌群数:指数表示(nE + V = n × 10<sup>V</sup>)

採取位置 11:表層、12:中層、13:下層