

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	字和海(一般)						調査機関	愛媛県
631-26	A	2006	地点名	内海・御荘海域ST-1							
一般項目											
採取月日	508	508	807	807	1120	1120	206	206			
採取時刻	1209	1209	1218	1218	1225	1225	1223	1223			
天候	4	4	2	2	2	2	1	1			
気温(°C)	22.9	22.9	30.8	30.8	17.6	17.6	16.3	16.3			
水温(°C)	20.8	20.7	30.6	29.6	20.4	20.4	16.5	16.6			
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2			
全水深(m)											
透明度(m)	13.5	13.5	11	11	12	12	15.5	15.5			
生活環境項目											
pH	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2			
D.O(mg/l)	7.3	7.3	7.0	6.8	7.2	7.1	8.2	8.1			
C.O.D(mg/l)	1.1	0.9	1.3	1.1	0.8	0.8	1.1	1.0			
大腸菌群数(MPN/100ml)											
n-ヘキサ抽出物(mg/l)											
全窒素(mg/l)	0.07		0.09		0.11		0.10				
全燐(mg/l)	0.011		0.012		0.020		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(‰)											

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	
631-27	A	2006	地点名	内海・御荘海域ST-2						
一般項目										
採取月日	508	508	807	807	1120	1120	206	206		
採取時刻	1223	1223	1234	1234	1240	1240	1237	1237		
天候	2	2	2	2	2	2	1	1		
気温( )	23.4	23.4	31.4	31.4	18.3	18.3	17.1	17.1		
水温( )	21.1	21.0	30.3	30.1	20.6	20.7	17.2	17.1		
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2		
全水深(m)										
透明度(m)	10.5	10.5	10.5	10.5	12	12	13.5	13.5		
生活環境項目										
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
D.O(mg/l)	7.5	7.3	7.1	6.8	7.1	6.9	8.0	8.0		
C.O.D(mg/l)	1.5	1.0	1.6	1.4	0.8	0.8	1.0	1.0		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-ヘキサ抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.22		0.09		0.11		0.09			
全燐(mg/l)	0.023		0.012		0.024		0.015			
全亜鉛(mg/l)	<0.001				<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-ジクロロエタン(mg/l)										
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)										
1,1,2-ジクロロエタン(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(‰)										

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	
631-28	A	2006	地点名	内海・御荘海域ST-3						
一般項目										
採取月日	508	508	807	807	1120	1120	206	206		
採取時刻	1250	1250	1303	1303	1308	1308	1302	1302		
天候	2	2	2	2	2	2	1	1		
気温( )	22.4	22.4	31.5	31.5	20.0	20.0	16.8	16.8		
水温( )	18.4	20.1	31.4	30.5	19.9	20.2	15.5	16.0		
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2		
全水深(m)										
透明度(m)	1.5	1.5	4.5	4.5	6	6	10	10		
生活環境項目										
pH	8.1	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2		
D.O(mg/l)	9.1	7.7	8.2	7.5	7.1	7.1	8.5	8.2		
C.O.D(mg/l)	1.6	1.5	2.5	1.7	0.9	0.9	1.1	1.1		
大腸菌群数(MPN/100ml)			2.0		4.5					
n-ヘキサ抽出物(mg/l)			<0.5		<0.5					
全窒素(mg/l)	0.63				0.15		0.11			
全燐(mg/l)	0.018		0.014		0.022		0.020			
全亜鉛(mg/l)										
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)										
PCB(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									
1,1,2-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-ジクロロベンゼン(mg/l)	<0.0002									
チウラム(mg/l)	<0.0006									
シマジン(mg/l)	<0.0003									
チオベンガルブ(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)	0.57									
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	
631-29	A	2006	地点名	内海・御荘海域ST-4						
一般項目										
採取月日	508	508	807	807	1120	1120	206	206		
採取時刻	1237	1237	1251	1251	1255	1255	1252	1252		
天候	2	2	2	2	2	2	1	1		
気温( )	24.0	24.0	31.0	31.0	19.1	19.1	16.7	16.7		
水温( )	19.5	20.3	30.9	29.9	20.7	20.8	17.1	17.2		
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2		
全水深(m)										
透明度(m)	1.2	1.2	7	7	10	10	14	14		
生活環境項目										
pH	8.1	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.2		
D.O(mg/l)	8.9	7.7	7.8	7.1	7.3	7.1	8.0	8.0		
C.O.D(mg/l)	2.3	1.6	2.4	1.8	0.7	0.8	1.0	0.9		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-ヘキサノ抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.65		0.14		0.11		0.09			
全燐(mg/l)	0.026		0.013		0.020		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(‰)										

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		字和海(一般)		調査機関		愛媛県		
631-37	A	2006	水域名		字和海(一般)		調査機関		愛媛県		
			地点名		内海・御荘海域ST-5						
一般項目											
採取月日	508	508	807	807	1120	1120	206	206			
採取時刻	1152	1152	1159	1159	1205	1205	1205	1205			
天候	4	4	2	2	4	4	1	1			
気温( )	21.3	21.3	31.0	31.0	17.5	17.5	16.9	16.9			
水温( )	20.6	20.6	29.7	29.0	20.4	20.5	17.0	17.1			
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2			
全水深(m)											
透明度(m)	14	14	16	16	16	16	15.5	15.5			
生活環境項目											
pH	8.2	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2			
D.O(mg/l)	7.4	7.3	6.9	6.7	7.1	7.1	7.9	7.9			
C.O.D(mg/l)	1.0	1.0	1.3	1.2	0.6	0.7	1.0	0.9			
大腸菌群数(MPN/100ml)											
n-ヘキサノ抽出物(mg/l)											
全窒素(mg/l)	0.11		0.06		0.12		0.10				
全燐(mg/l)	0.016		0.010		0.019		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-ジクロロエタン(mg/l)											
1,1,1,2-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(‰)											

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	字和海(一般)						調査機関	愛媛県
631-30	A	2006	地点名	西海・城辺海域ST-1							
一般項目											
採取月日	508	508	807	807	1120	1120	206	206			
採取時刻	1040	1040	1045	1045	1040	1040	1048	1048			
天候	4	4	2	2	4	4	1	1			
気温( )	21.1	21.1	30.3	30.3	18.8	18.8	17.7	17.7			
水温( )	20.9	20.9	30.3	29.9	21.2	21.2	18.0	17.9			
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2			
全水深(m)											
透明度(m)	12.5	12.5	8	8	12	12	14	14			
生活環境項目											
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2			
D.O(mg/l)	7.3	7.3	7.9	7.3	6.4	6.7	7.7	7.7			
C.O.D(mg/l)	1.2	1.1	2.4	2.2	1.0	0.8	1.1	0.9			
大腸菌群数(MPN/100ml)			<1.8		13						
n-ヘキサ抽出物(mg/l)			<0.5		<0.5						
全窒素(mg/l)	0.07				0.12		0.09				
全燐(mg/l)	0.011		0.017		0.030		0.015				
全亜鉛(mg/l)	<0.001				<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(%)											

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		字和海(一般)		地名		調査機関	愛媛県
631-31	A	2006	宇和海(一般)		西海・城辺海域ST-2					
一般項目										
採取月日	508	508	807	807	1120	1120	206	206		
採取時刻	1053	1053	1100	1100	1054	1054	1103	1103		
天候	4	4	2	2	4	4	1	1		
気温( )	24.4	24.4	30.7	30.7	17.8	17.8	17.5	17.5		
水温( )	21.1	21.0	30.3	29.7	21.1	21.1	17.8	17.9		
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2		
全水深(m)										
透明度(m)	12	12	4.5	4.5	13	13	16.5	16.5		
生活環境項目										
pH	8.2	8.2	8.4	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2		
D.O(mg/l)	6.9	7.1	8.6	7.5	5.6	6.3	7.6	7.8		
C.O.D(mg/l)	1.3	1.2	4.0	2.5	0.9	1.0	0.9	1.1		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-ヘキサ抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.11		0.19		0.22		0.09			
全燐(mg/l)	0.015		0.033		0.044		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-ジクロロエタン(mg/l)										
1,1,1,2-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(‰)										

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		字和海(一般)		地名		調査機関	愛媛県
631-32	A	2006	宇和海(一般)		宇和海(一般)		西海・城辺海域ST-3			
一般項目										
採取月日	508	508	807	807	1120	1120	206	206		
採取時刻	1024	1024	1025	1025	1022	1022	1030	1030		
天候	4	4	2	2	4	4	1	1		
気温( )	22.8	22.8	30.4	30.4	18.8	18.8	17.6	17.6		
水温( )	21.2	21.1	30.3	30.0	20.9	21.0	18.3	18.4		
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2		
全水深(m)										
透明度(m)	14	14	8.5	8.5	13	13	15	15		
生活環境項目										
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
D.O(mg/l)	7.2	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.6	7.5		
C.O.D(mg/l)	1.4	1.4	1.6	1.7	0.9	1.0	1.0	1.0		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-ヘキサ抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.10		0.09		0.11		0.09			
全有機炭素(mg/l)	0.014		0.013		0.021		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-ジクロロエタン(mg/l)										
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)										
1,1,2-ジクロロエタン(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(‰)										

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	字和海(一般)						調査機関	愛媛県	
631-33	A	2006	地点名	西海・城辺海域ST-4								
一般項目												
採取月日	508	508	807	807	1120	1120	206	206				
採取時刻	1013	1013	1016	1016	1013	1013	1020	1020				
天候	4	4	2	2	4	4	1	1				
気温( )	22.2	22.2	30.3	30.3	19.2	19.2	17.3	17.3				
水温( )	21.2	21.1	30.2	29.6	21.2	21.2	18.2	18.3				
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2				
全水深(m)												
透明度(m)	18.5	18.5	7	7	12	12	14	14				
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)	6.9	7.1	6.7	6.8	6.2	6.6	7.4	7.7				
C.O.D(mg/l)	1.2	1.3	1.6	1.8	1.0	1.0	1.0	1.1				
大腸菌群数(MPN/100ml)												
n-ヘキサ抽出物(mg/l)												
全窒素(mg/l)	0.09		0.11		0.15		0.09					
全燐(mg/l)	0.013		0.015		0.029		0.014					
全亜鉛(mg/l)	<0.001				<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(‰)												

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