

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		地点名		調査機関		愛媛県			
631-11	A	2004		宇和海一般		三瓶海域S T-1							
一般項目													
採取月日		531	531	726	726	917	917	1117	1117	117	117	309	309
採取時刻		915	915	910	910	910	910	920	920	915	915	910	910
天候		4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温	( )	22	22	29.8	29.8	27.4	27.4	15.3	15.3	9.3	9.3	12.3	12.3
水温	( )	21.8	21.8	25.7	25.8	26.2	26.2	19.5	20.2	13.6	13.7	12.2	12
流量	(m <sup>3</sup> /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	7	7	7	7	9	9	7	7	12	12	9	9
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3
D O	(mg/l)	7.8	7.7	7.9	8.0	6.5	6.4	5.9	6.0	8.0	8.1	10	10
C O D	(mg/l)	1.6	1.6	2.0	2.0	1.4	1.4	0.7	0.7	1.1	1.0	1.7	1.7
大腸菌群数	(MPN/100ml)			7.0E+01						9.3E+00			
n-ヒキリ抽出物	(mg/l)			ND						ND			
全窒素	(mg/l)	0.25		0.18		0.50		0.34		0.28		0.19	
全有機	(mg/l)	0.027		0.016		0.036		0.040		0.028		0.015	
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)							<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)												
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)							<0.001					
セレン	(mg/l)							<0.002					
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.02					
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
E P N	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	33.50		33.52		32.50		32.85		33.72		33.58	

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 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		地点名		調査機関	愛媛県					
631-12	A	2004	宇和海一般		三瓶海域S1-2								
一般項目													
採取月日		531	531	726	726	917	917	1117	1117	117	117	309	309
採取時刻		925	925	920	920	920	920	930	930	925	925	917	917
天候		4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温	( )	21.9	21.9	30.4	30.4	27.1	27.1	14.8	14.8	9	9	13	13
水温	( )	21.4	21.4	25.7	25.4	26.2	26.2	20.1	20.1	14	13.8	11.6	11.6
流量	(m <sup>3</sup> /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	8	8	7	7	9	9	8	8	12	12	9	9
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3
D O	(mg/l)	7.9	7.8	8.0	8.0	6.8	6.9	6.3	6.3	7.9	7.9	10	10
C O D	(mg/l)	1.6	1.5	1.8	1.9	1.2	1.4	0.9	0.8	0.9	1.1	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)	0.15		0.18		0.28		0.22		0.18		0.23	
全有機	(mg/l)	0.021		0.014		0.027		0.031		0.027		0.021	
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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	33.57		33.55		33.16		33.41		33.76		33.69	

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 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		
631-13	A	2004	宇和海一般												
			地点名										三瓶海域S1-3		
一般項目															
採取月日		531	531	726	726	917	917	1117	1117	117	117	309	309		
採取時刻		935	935	930	930	930	930	940	940	935	935	928	928		
天候		4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温	( )	21.7	21.7	30.5	30.5	26.6	26.6	14.2	14.2	9.6	9.6	12.4	12.4		
水温	( )	21.3	21.3	25.6	25.4	25.6	25.7	18.7	20.4	13.7	13.2	12.5	12.1		
流量	(m <sup>3</sup> /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2		
全水深	(m)														
透明度	(m)	7	7	7	7	9	9	7	7	10	10	9	9		
生活環境項目															
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.3	8.3		
D O	(mg/l)	7.9	8.0	7.8	8.1	6.5	6.8	8.6	6.0	8.1	8.0	10	10		
C O D	(mg/l)	1.6	1.5	1.7	1.7	1.2	1.3	0.7	0.6	1.1	0.9	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)	0.20		0.14		0.76		0.94		0.18		0.19			
全有機	(mg/l)	0.025		0.013		0.030		0.041		0.028		0.014			
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-ジクロロプロパン	(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)														
要監視項目等															
銅	(mg/l)														
亜鉛	(mg/l)														
鉄(溶解性)	(mg/l)														
クロム	(mg/l)														
ニッケル	(mg/l)														
モリブデン	(mg/l)														
アンチモン	(mg/l)														
E P N	(mg/l)														
トルエン	(mg/l)														
キシレン	(mg/l)														
塩分	(%)	32.97		33.52		27.95		15.65		33.66		33.61			

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 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	2004	地点名	明浜海域S T-1									
一般項目													
採取月日		519	519	705	705	1115	1115	105	105				
採取時刻		1035	1035	1037	1037	1035	1035	1035	1035				
天候		4	4	2	2	4	4	2	2				
気温	( )	18.5	18.5	30.5	30.5	17.4	17.4	8.5	8.5				
水温	( )	18	18.3	26.3	25.9	20.6	20.7	15	14.6				
流量	(m <sup>3</sup> /S)	0	0	0	0	0	0	0	0				
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	10	9	9	10	10	12	12				
生活環境項目													
pH		8.2	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1				
D O	(mg/l)	8.0	8.2	7.2	7.2	6.8	6.8	7.5	7.7				
C O D	(mg/l)	1.9	1.9	1.6	1.6	1.1	1.0	0.6	0.6				
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.26		0.15		0.20		0.22					
全有機	(mg/l)	0.031		0.014		0.024		0.023					
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-ジクロロプロパン	(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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
E P N	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	32.89		33.85		33.18		33.91					

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 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	2004	地点名	明浜海域S1-2						
一般項目										
採取月日		519	519	705	705	1115	1115	105	105	
採取時刻		1020	1020	1020	1020	1015	1015	1013	1013	
天候		4	4	2	2	4	4	4	4	
気温	( )	17.5	17.5	31.1	31.1	17.4	17.4	7.2	7.2	
水温	( )	18.1	18.1	26.9	26	20.7	20.7	15	14.7	
流量	(m <sup>3</sup> /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	
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)	11	11	8	8	8	8	11	11	
生活環境項目										
pH		8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	
D O	(mg/l)	8.9	8.9	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.7	
C O D	(mg/l)	2.0	1.9	1.5	1.6	1.2	0.9	0.5	0.4	
大腸菌群数	(MPN/100ml)			1.3E+01				2.0E+00		
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)			ND				ND		
全窒素	(mg/l)	0.24		0.12		0.22		0.25		
全有機	(mg/l)	0.024		0.013		0.027		0.023		
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-ジクロロブタン	(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)									
要監視項目等										
銅	(mg/l)									
亜鉛	(mg/l)									
鉄(溶解性)	(mg/l)									
クロム	(mg/l)									
ニッケル	(mg/l)									
モリブデン	(mg/l)									
アンチモン	(mg/l)									
E P N	(mg/l)									
トルエン	(mg/l)									
キシレン	(mg/l)									
塩分	(%)	32.44		33.76		33.22		33.95		

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 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											
631-16	A	2004											
			水域名		宇和海一般						調査機関		愛媛県
			地点名		明浜海域S1-3								
一般項目													
採取月日		519	519	705	705	1115	1115	105	105				
採取時刻		940	940	940	940	940	940	935	935				
天候		4	4	2	2	4	4	2	2				
気温	( )	18.1	18.1	31.3	31.3	17.5	17.5	8.5	8.5				
水温	( )	18.3	18.4	27.7	26.3	20.2	20.9	15.2	15.2				
流量	(m <sup>3</sup> /S)	0	0	0	0	0	0	0	0				
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)	11	11	7	7	9	9	10	10				
生活環境項目													
pH		8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1				
D O	(mg/l)	8.5	8.5	7.3	7.3	7.7	7.7	7.5	7.8				
C O D	(mg/l)	2.0	2.0	1.7	1.8	1.5	1.2	0.6	0.7				
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.31		0.15		0.72		0.34					
全有機	(mg/l)	0.023		0.013		0.047		0.024					
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-ジクロロプロパン	(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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
E P N	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	32.75		33.64		29.94		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

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										
631-17	A	2004										
			水域名		宇和海一般							
			地点名		明浜海域S T-4							
					調査機関							
					愛媛県							
一般項目												
採取月日		519	519	705	705	1115	1115	105	105			
採取時刻		955	955	955	955	950	950	950	950			
天候		4	4	2	2	4	4	2	2			
気温	( )	17.3	17.3	29.2	29.2	17	17	7.4	7.4			
水温	( )	18.1	18.4	27.8	26.9	20.6	20.9	14.9	14.8			
流量	(m <sup>3</sup> /S)	0	0	0	0	0	0	0	0			
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	10	7	7	8	8	10	10			
生活環境項目												
pH		8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1			
D O	(mg/l)	8.4	8.6	7.4	7.8	6.8	6.8	7.6	7.7			
C O D	(mg/l)	1.7	1.8	1.7	1.8	1.2	1.1	0.7	0.7			
大腸菌群数	(MPN/100ml)											
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	0.39		0.28		0.34		0.27				
全有機	(mg/l)	0.024		0.072		0.027		0.025				
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-ジクロロプロパン	(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)											
要監視項目等												
銅	(mg/l)											
亜鉛	(mg/l)											
鉄(溶解性)	(mg/l)											
クロム	(mg/l)											
ニッケル	(mg/l)											
モリブデン	(mg/l)											
アンチモン	(mg/l)											
E P N	(mg/l)											
トルエン	(mg/l)											
キシレン	(mg/l)											
塩分	(%)	30.35		32.86		31.47		33.83				

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 11:表層、12:中層、13:下層