

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)		三瓶海域ST-1		調査機関	愛媛県
631-11	A	2007	地点名							
一般項目										
採取月日	523	523	807	807	1113	1113	207	207		
採取時刻	920	920	915	915	920	920	910	910		
天候	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	23.0	23.0	31.0	31.0	17.2	17.2	6.0	6.0		
水温(°C)	21.0	20.8	27.6	27.0	21.0	21.2	11.8	12.5		
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)	4.0	4.0	5.0	5.0	6.0	6.0	9.0	9.0		
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)	9.6	9.2	9.9	8.9	6.5	6.7	8.2	8.4		
COD(mg/l)	1.7	1.9	1.6	1.5	1.5	1.6	1.2	1.2		
大腸菌群数(MPN/100ml)	4.5				4.0					
n-アミン抽出物(mg/l)	<0.5				<0.5					
全窒素(mg/l)	0.14		0.21		0.24		0.40			
全亜鉛(mg/l)	0.014		0.020		0.025		0.018			
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)	<0.0005									
ジクロロメタン(mg/l)	<0.002									
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002									
1,2-ジクロロエチン(mg/l)	<0.0004									
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.002									
トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.004									
1,1,1-トリクロロエチン(mg/l)	<0.0005									
1,1,2-トリクロロエチン(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									
チオベンカルブ(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		宇和海(一般)		三瓶海域ST-2		調査機関	愛媛県
631-12	A	2007	地点名							
一般項目										
採取月日	523	523	807	807	1113	1113	207	207		
採取時刻	930	930	925	925	930	930	925	925		
天候	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	21.0	21.0	31.2	31.2	17.4	17.4	6.1	6.1		
水温(°C)	21.1	20.6	27.2	27.0	21.0	21.2	13.0	12.6		
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)	4.0	4.0	5.0	5.0	6.0	6.0	10.0	10.0		
生活環境項目										
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2		
DO(mg/l)	9.4	9.2	9.5	8.9	6.8	6.7	7.9	8.2		
COD(mg/l)	1.6	1.9	1.6	1.6	0.9	1.3	1.2	1.4		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-アミン抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.13		0.22		0.21		0.30			
全燐(mg/l)	0.016		0.018		0.027		0.019			
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)										
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(%)										

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)		三瓶海域ST-3		調査機関	愛媛県
631-13	A	2007	地点名							
一般項目										
採取月日	523	523	807	807	1113	1113	207	207		
採取時刻	940	940	940	940	935	935	930	930		
天候	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	19.8	19.8	31.2	31.2	17.4	17.4	6.1	6.1		
水温(°C)	20.8	20.4	26.2	26.2	21.1	21.0	12.5	12.4		
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)	4.0	4.0	6.0	6.0	6.0	6.0	9.0	9.0		
生活環境項目										
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2		
DO(mg/l)	9.3	9.4	8.8	8.3	6.8	7.0	8.3	8.5		
COD(mg/l)	1.4	1.6	1.6	1.7	1.2	1.4	1.2	1.2		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-アミン抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.17		0.18		0.22		0.28			
全燐(mg/l)	0.015		0.016		0.027		0.020			
全亜鉛(mg/l)	0.002				<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)										
トリス-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	
631-14	A	2007	地点名	明浜海域ST-1						
一般項目										
採取月日	514	514	801	801	1120	1120	205	205		
採取時刻	1040	1040	1035	1035	1055	1055	1030	1030		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	20.8	20.8	30.7	30.7	18.2	18.2	5.8	5.8		
水温(°C)	20.0	19.2	23.5	23.1	20.8	21.0	13.7	13.8		
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)	12.0	12.0	11.0	11.0	9.0	9.0	12.0	12.0		
生活環境項目										
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2		
DO(mg/l)	11	11	7.8	8.6	7.0	7.2	8.2	8.3		
COD(mg/l)	1.5	1.4	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.2		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-アミン抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.10		0.12		0.32		0.19			
全燐(mg/l)	0.013		0.010		0.021		0.013			
全亜鉛(mg/l)	0.001				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)										
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)										
トリス-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-ジクロロベンゼン(mg/l)										
チオウラム(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	2007	地点名	明浜海域ST-2						
一般項目										
採取月日	514	514	801	801	1120	1120	205	205		
採取時刻	1023	1023	1020	1020	1035	1035	1015	1015		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	20.9	20.9	30.7	30.7	18.3	18.3	6.1	6.1		
水温(°C)	19.8	19.6	24.8	24.3	20.5	21.2	13.6	13.4		
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)	11.0	11.0	9.0	9.0	8.0	8.0	11.0	11.0		
生活環境項目										
pH	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2		
DO(mg/l)	11	11	8.3	8.5	7.1	7.4	8.1	8.2		
COD(mg/l)	1.6	1.8	1.7	1.8	0.9	1.0	0.9	1.1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	2.0				<1.8					
n-アミン抽出物(mg/l)	<0.5				<0.5					
全窒素(mg/l)	0.15		0.13		0.24		0.16			
全燐(mg/l)	0.012		0.010		0.021		0.015			
全亜鉛(mg/l)	0.003				<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-ジクロロエチン(mg/l)										
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)										
トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)										
1,1,1-トリクロロエチン(mg/l)										
1,1,2-トリクロロエチン(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)										
チオベンカルブ(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)		明浜海域ST-3		調査機関	愛媛県
631-16	A	2007	地点名							
一般項目										
採取月日	514	514	801	801	1120	1120	205	205		
採取時刻	955	955	950	950	955	955	945	945		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	20.5	20.5	30.5	30.5	18.0	18.0	6.0	6.0		
水温(°C)	19.3	18.0	25.3	24.8	21.0	20.5	13.5	13.6		
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	9.0	9.0	7.0	7.0	11.0	11.0		
生活環境項目										
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2		
DO(mg/l)	11	11	8.4	8.5	6.9	7.0	7.9	8.2		
COD(mg/l)	1.4	1.5	1.4	1.5	1.2	1.2	0.8	1.3		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-アミン抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.20		0.12		0.30		0.21			
全燐(mg/l)	0.013		0.010		0.026		0.018			
全亜鉛(mg/l)	0.001				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)										
トリス-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	
631-17	A	2007	地点名	明浜海域ST-4						
一般項目										
採取月日	514	514	801	801	1120	1120	205	205		
採取時刻	1005	1005	1000	1000	1010	1010	955	955		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	20.8	20.8	30.5	30.5	18.1	18.1	6.1	6.1		
水温(°C)	19.6	19.5	25.5	25.0	20.8	20.6	13.6	13.5		
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)	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	10.0	10.0		
生活環境項目										
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2		
DO(mg/l)	11	11	8.5	8.5	7.2	7.1	8.2	8.2		
COD(mg/l)	1.2	1.1	1.7	1.8	1.2	1.2	0.9	1.0		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-アミン抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.15		0.15		0.25		0.21			
全燐(mg/l)	0.011		0.013		0.024		0.017			
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-ジクロロエチレン(mg/l)										
トリス-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-ジクロロベンゼン(mg/l)										
チオウラム(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