

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	
629-1	B	2011	八幡浜港	八幡浜・保内海域ST-5								
一般項目												
採取月日	524	524	802	802	1107	1107	130	130				
採取時刻	1100	1100	1145	1145	1121	1121	1110	1110				
天候	4	4	2	2	2	2	4	4				
気温 (°C)	18.2	18.2	30.5	30.5	21.3	21.3	7.5	7.5				
水温 (°C)	20.0	20.0	26.3	26.0	21.9	21.9	11.8	11.8				
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)	6	6	7	4	5	5	6	6				
生活環境項目												
pH	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2				
DO (mg/L)	7.5	7.8	8.5	8.0	6.6	6.8	7.8	8.5				
COD (mg/L)	1.3	1.4	2.0	1.9	1.3	1.3	1.1	1.1				
大腸菌群数 (MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)	<0.5				<0.5							
全窒素 (mg/L)	0.32		0.17		0.24		0.24					
全燐 (mg/L)	0.016		0.012		0.025		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)												
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)												
1,4-ジオキサン (mg/L)												
その他												
塩分 (%)												

天候コード: 1 快晴、2 晴、3 薄雲、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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
631-6	A	2011	地点名	八幡浜・保内海域ST-1							
一般項目											
採取月日	524	524	802	802	1107	1107	130	130			
採取時刻	1038	1038	1135	1135	1100	1100	1048	1048			
天候	4	4	2	2	2	2	4	4			
気温(°C)	17.4	17.4	30.2	30.2	21.3	21.3	7.8	7.8			
水温(°C)	19.0	19.1	27.5	27.2	21.7	21.8	11.3	11.4			
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	8	3	3	4	4	6	6			
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)	7.8	7.8	10	8.4	6.5	6.6	8.2	8.4			
COD(mg/l)	1.4	1.4	2.6	2.4	1.5	1.6	1.0	1.1			
大腸菌群数(MPN/100ml)	490				70						
n-ヘキサン抽出物(mg/l)	<0.5				<0.5						
全窒素(mg/l)	0.29		0.35		0.22		0.15				
全燐(mg/l)	0.023		0.018		0.026		0.017				
全亜鉛(mg/l)											
健康項目											
カドミウム(mg/l)	<0.001										
全シアン(mg/l)	<0.1										
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-ジクロロエタン(mg/l)	<0.0004										
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.002										
シス-1,2-ジクロロエチレン(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-ジクロロプロペン(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)	0.05										
1,4-ジオキサン(mg/l)	<0.005										
その他											
塩分(%)											

天候コード: 1 快晴、2 晴、3 薄雲、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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
631-7	A	2011	地点名	八幡浜・保内海域ST-2							
一般項目											
採取月日	524	524	802	802	1107	1107	130	130			
採取時刻	1025	1025	1130	1130	1050	1050	1040	1040			
天候	4	4	2	2	2	2	2	2			
気温(°C)	17.2	17.2	30.2	30.2	21.0	21.0	7.6	7.6			
水温(°C)	19.0	18.9	27.5	27.2	21.8	21.8	11.3	11.4			
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	8	4	4	7	7	6	6			
生活環境項目											
pH	8.2	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2			
DO(mg/L)	7.6	7.8	9.8	7.9	6.5	6.6	8.4	8.5			
COD(mg/L)	1.5	1.2	2.0	1.9	1.4	1.5	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)	0.49		0.32		0.37		0.17				
全燐(mg/L)	0.024		0.015		0.027		0.017				
全亜鉛(mg/L)	0.004				0.008						
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)											
1,4-ジオキサン(mg/L)											
その他											
塩分(%)											

天候コード: 1 快晴、2 晴、3 薄雲、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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	
631-8	A	2011	地点名	八幡浜・保内海域ST-3								
一般項目												
採取月日	524	524	802	802	1107	1107	130	130				
採取時刻	905	905	905	905	907	907	855	855				
天候	4	4	2	2	2	2	2	2				
気温(°C)	17.9	17.9	28.7	28.7	20.6	20.6	7.0	7.0				
水温(°C)	19.1	19.1	25.5	25.4	21.4	21.6	11.8	11.9				
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	8	5	5	8	8	8	8				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2				
D O (mg/L)	7.6	7.5	8.8	8.0	6.8	6.9	8.7	8.3				
C O D (mg/L)	1.4	1.5	1.9	1.9	1.3	1.4	1.0	1.1				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.34		0.24		0.28		0.27					
全燐(mg/L)	0.020		0.016		0.028		0.016					
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)												
1,4-ジオキサン(mg/L)												
その他												
塩分(%)												

天候コード: 1 快晴、2 晴、3 薄雲、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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	
631-9	A	2011	地点名	八幡浜・保内海域ST-4								
一般項目												
採取月日	524	524	802	802	1107	1107	130	130				
採取時刻	1045	1045	1140	1140	1115	1115	1105	1105				
天候	4	4	2	2	2	2	4	4				
気温(°C)	18.0	18.0	30.5	30.5	21.2	21.2	7.5	7.5				
水温(°C)	20.0	19.9	27.0	26.7	21.7	21.8	11.5	11.6				
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	8	4	4	5	5	6	6				
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)	7.8	7.9	8.6	8.1	7.1	7.0	8.5	8.5				
COD(mg/L)	1.5	1.3	1.9	1.9	1.4	1.4	1.2	1.2				
大腸菌群数(MPN/100mL)	130				17							
n-ヘキサン抽出物(mg/L)	<0.5				<0.5							
全窒素(mg/L)	0.25		0.21		0.20		0.17					
全燐(mg/L)	0.018		0.014		0.021		0.016					
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)												
1,4-ジオキサン(mg/L)												
その他												
塩分(%)												

天候コード: 1 快晴、2 晴、3 薄雲、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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	
631-10	A	2011	地点名	八幡浜・保内海域ST-6								
一般項目												
採取月日	524	524	802	802	1107	1107	130	130				
採取時刻	900	900	855	855	900	900	850	850				
天候	4	4	2	2	2	2	2	2				
気温(°C)	17.9	17.9	28.5	28.5	20.5	20.5	7.0	7.0				
水温(°C)	19.0	19.0	25.5	25.4	21.7	21.8	11.5	11.5				
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	7	5	5	7	7	7	7				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2				
D O (mg/L)	7.9	7.8	8.7	8.1	6.7	6.7	8.4	8.4				
C O D (mg/L)	1.3	1.7	2.3	2.2	1.6	1.8	1.3	1.2				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.28		0.29		0.55		0.33					
全燐(mg/L)	0.022		0.017		0.044		0.015					
全亜鉛(mg/L)	0.010				0.038							
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)												
1,4-ジオキサン(mg/L)												
その他												
塩分(%)												

天候コード: 1 快晴、2 晴、3 薄雲、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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	
631-35	A	2011	地点名	八幡浜・保内海域ST-7								
一般項目												
採取月日	524	524	802	802	1107	1107	130	130				
採取時刻	915	915	1010	1010	920	920	905	905				
天候	4	4	2	2	2	2	2	2				
気温 (°C)	18.0	18.0	29.3	29.3	20.6	20.6	7.0	7.0				
水温 (°C)	19.1	19.1	26.5	26.0	21.7	21.8	11.3	11.5				
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)	11	11	7	7	8	8	9	9				
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)	7.9	7.8	8.1	7.8	7.5	7.5	8.6	8.5				
C O D (mg/L)	1.4	1.2	1.9	1.8	1.3	1.3	0.8	0.8				
大腸菌群数 (MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)												
全窒素 (mg/L)	0.17		0.34		0.20		0.19					
全燐 (mg/L)	0.016		0.015		0.017		0.016					
全亜鉛 (mg/L)	0.003				0.008							
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)												
1,4-ジオキサン (mg/L)												
その他												
塩分 (%)												

天候コード: 1 快晴、2 晴、3 薄雲、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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