

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		八幡浜港		調査機関		愛媛県	
629-1	B	2006	地点名	八幡浜・保内海域ST-5						
一般項目										
採取月日	515	515	802	802	1030	1030	222	222		
採取時刻	1120	1120	1115	1115	1100	1100	1050	1050		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 ()	20.2	20.2	30.2	30.2	19.8	19.8	15.0	15.0		
水温 ()	18.9	18.2	26.5	26.5	22.8	22.6	14.8	19.3		
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2		
全水深 (m)										
透明度 (m)	9	9	9	9	8	8	9	9		
生活環境項目										
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2		
D O (mg/l)	8.7	7.9	6.6	7.0	6.8	6.8	8.4	8.4		
C O D (mg/l)	1.4	1.2	1.3	1.7	1.5	1.8	1.5	1.4		
大腸菌群数 (MPN/100ml)										
n-ヘキサ抽出物 (mg/l)	<0.5				<0.5					
全窒素 (mg/l)	0.22		0.26		0.20		0.19			
全リン (mg/l)	0.019		0.026		0.024		0.026			
全亜鉛 (mg/l)	0.005				<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)	0.05									
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	八幡浜港	調査機関	愛媛県
629-1	B	2006	地点名	八幡浜・保内海域ST-5		
一般項目						
採取月日		515				
採取時刻		1120				
天候		2				
気温 ()		20.2				
水温 ()		18.9				
流量 (m ³ /S)						
採取位置		11				
採取水深 (m)		0.5				
全水深 (m)						
透明度 (m)		9				
特殊項目						
溶解性鉄	(mg/l)					
銅	(mg/l)					
クロム	(mg/l)					
要監視項目						
クロルホルム	(mg/l)	<0.001				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.001				
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.001				
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.001				
イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008				
ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005				
フェニトロチオン	(mg/l)	<0.0003				
イソプロチオラン	(mg/l)	<0.001				
オキシソニ	(mg/l)	<0.001				
クロロクロニル	(mg/l)	<0.001				
プロピザミド	(mg/l)	<0.0008				
EPN	(mg/l)	<0.0006				
ジクロロボス	(mg/l)	<0.001				
フェノカルブ	(mg/l)	<0.001				
イプロベンホス	(mg/l)	<0.0008				
クロルニトロフェン	(mg/l)	<0.0001				
トルエン	(mg/l)	<0.001				
キシレン	(mg/l)	<0.001				
アタラシエチルヘキシル	(mg/l)	<0.001				
ニッケル	(mg/l)	<0.005				
モリブデン	(mg/l)	<0.01				
アンチモン	(mg/l)	<0.001				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002				
エピクロヒドリン	(mg/l)	<0.00003				
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005				
全マンガ	(mg/l)	<0.005				
ウラン	(mg/l)	0.0033				

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	
631-6	A	2006	地点名	八幡浜・保内海域ST-1						
一般項目										
採取月日	515	515	802	802	1030	1030	222	222		
採取時刻	1050	1050	1105	1105	1045	1045	1035	1035		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温()	18.1	18.1	30.2	30.2	21.0	21.0	14.0	14.0		
水温()	17.5	18.3	29.2	27.8	22.5	23.0	14.3	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	0.5	2	0.5	2	0.5	2		
全水深(m)										
透明度(m)	7	7	8	8	9	9	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)	9.0	8.2	7.0	7.0	6.7	6.9	8.3	8.5		
C.O.D(mg/l)	1.7	1.6	1.7	1.7	1.1	1.2	1.4	1.6		
大腸菌群数(MPN/100ml)	1300				11					
n-ヘキサ抽出物(mg/l)	<0.5				<0.5					
全窒素(mg/l)	2.6		0.60				0.15			
全燐(mg/l)	0.039		0.028		0.023		0.022			
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		
631-7	A	2006	地点名		八幡浜・保内海域ST-2						
一般項目											
採取月日	515	515	802	802	1030	1030	222	222			
採取時刻	1045	1045	1100	1100	1040	1040	1033	1033			
天候	2	2	2	2	2	2	2	2			
気温()	19.3	19.3	30.5	30.5	20.0	20.0	14.0	14.0			
水温()	18.8	18.3	29.0	28.0	23.0	22.8	14.2	14.0			
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2			
全水深(m)											
透明度(m)	7	7	9	9	9	9	9	9			
生活環境項目											
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2			
D.O(mg/l)	8.6	8.0	7.1	7.1	6.8	6.8	8.5	8.6			
C.O.D(mg/l)	1.7	1.6	1.4	1.3	1.5	1.4	1.3	1.3			
大腸菌群数(MPN/100ml)											
n-ヘキサノ抽出物(mg/l)											
全窒素(mg/l)	0.60		0.32		0.14		0.15				
全燐(mg/l)	0.019		0.022		0.020		0.021				
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-ジクロロエチル)メタン(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		
631-8	A	2006	水域名		字和海(一般)		調査機関		愛媛県		
			地点名		八幡浜・保内海域ST-3						
一般項目											
採取月日	515	515	802	802	1030	1030	222	222			
採取時刻	920	920	930	930	910	910	907	907			
天候	2	2	2	2	2	2	2	2			
気温(°C)	19.5	19.5	30.0	30.0	17.2	17.2	12.3	12.3			
水温(°C)	18.4	18.5	27.1	26.8	22.0	22.2	13.8	13.3			
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2			
全水深(m)											
透明度(m)	10	10	9	9	9	9	9	9			
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)	8.1	8.0	7.0	7.1	6.8	7.0	8.5	8.6			
C.O.D(mg/l)	1.5	1.3	1.1	1.3	1.5	1.4	1.4	1.5			
大腸菌群数(MPN/100ml)											
n-ヘキサ抽出物(mg/l)											
全窒素(mg/l)	0.26		0.23		0.13		0.14				
全燐(mg/l)	0.019		0.026		0.020		0.022				
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)		調査機関		愛媛県	
631-9	A	2006	水域名	字和海(一般)	地点名	八幡浜・保内海域ST-4				
一般項目										
採取月日	515	515	802	802	1030	1030	222	222		
採取時刻	1105	1105	1110	1110	1055	1055	1045	1045		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温()	19.0	19.0	30.3	30.3	21.3	21.3	14.2	14.2		
水温()	19.0	18.7	28.0	27.3	22.9	23.2	14.9	14.2		
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2		
全水深(m)										
透明度(m)	9	9	9	9	8	8	9	9		
生活環境項目										
pH	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2		
D.O(mg/l)	8.3	8.1	7.0	7.0	6.0	6.8	8.6	8.5		
C.O.D(mg/l)	1.5	1.4	1.2	1.2	1.1	1.1	1.3	1.3		
大腸菌群数(MPN/100ml)	<1.8				4.5					
n-ヘキサ抽出物(mg/l)	<0.5				<0.5					
全窒素(mg/l)	0.28		0.19				0.15			
全燐(mg/l)	0.017		0.019		0.018		0.022			
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-ジクロロエチル)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	
631-10	A	2006	地点名		八幡浜・保内海域ST-6					
一般項目										
採取月日	515	515	802	802	1030	1030	222	222		
採取時刻	910	910	920	920	900	900	900	900		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温()	20.5	20.5	30.0	30.0	17.0	17.0	12.0	12.0		
水温()	18.9	18.5	27.2	26.3	22.0	22.0	14.0	13.6		
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2		
全水深 (m)										
透明度 (m)	10	10	8	8	9	9	9	9		
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)	8.0	8.0	7.0	7.1	6.7	7.0	8.5	8.6		
C O D (mg/l)	1.5	1.5	1.1	1.4	1.1	1.4	1.5	1.6		
大腸菌群数 (MPN/100ml)										
n-ヘキサ抽出物 (mg/l)										
全窒素 (mg/l)	0.56		0.29		0.14		0.18			
全燐 (mg/l)	0.052		0.035		0.022		0.021			
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-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	
631-35	A	2006	地点名	八幡浜・保内海域ST-7						
一般項目										
採取月日	515	515	802	802	1030	1030	222	222		
採取時刻	930	930	940	940	920	920	915	915		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温()	19.7	19.7	30.5	30.5	17.3	17.3	12.8	12.8		
水温()	19.0	18.5	27.5	27.0	22.0	22.5	14.2	14.0		
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	0.5	2	0.5	2	0.5	2		
全水深(m)										
透明度(m)	10	10	10	10	10	10	9	9		
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)	8.0	8.0	7.2	7.3	6.9	7.0	8.5	8.5		
C.O.D(mg/l)	1.6	1.0	1.0	1.1	1.3	1.6	1.4	1.2		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-ヘキサノ抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.23		0.12		0.15		0.27			
全燐(mg/l)	0.013		0.015		0.017		0.023			
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