

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	A	2004	八幡浜港											
			地点名											
			八幡浜・保内海域ST-5											
一般項目														
採取月日		510	510	707	707	915	915	1108	1108	124	124	307	307	
採取時刻		855	855	857	857	857	857	855	855	857	857	900	900	
天候		4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	
気温	( )	18.6	18.6	28	28	27.8	27.8	18	18	5.1	5.1	6.7	6.7	
水温	( )	18.2	18.2	25.7	25.9	26	25.9	20.6	20.4	12.3	12.1	11.2	11.1	
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	6	6	4	4	6	6	12	12	10	10	
生活環境項目														
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	
D O	(mg/l)	8.4	8.5	8.3	8.4	7.9	7.8	6.6	6.6	8.1	8.1	9.5	9.4	
C O D	(mg/l)	1.3	1.4	2.1	2.1	0.9	1.1	1.0	1.1	1.2	1.2	1.0	1.4	
大腸菌群数	(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)			ND						ND				
全窒素	(mg/l)	0.38		0.28		0.33		0.24		0.25		0.20		
全有機	(mg/l)	0.038		0.018		0.022		0.024		0.028		0.015		
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)			<0.04										
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)			<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)			<0.02										
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)													
F P N	(mg/l)													
トルエン	(mg/l)													
キシレン	(mg/l)													
塩分	(%)	32.47		33.43		33.14		33.40		33.55		33.64		

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	
631-6	A	2004	宇和海一般											
			地点名											
			八幡浜・保内海域ST-1											
一般項目														
採取月日		510	510	707	707	915	915	1108	1108	124	124	307	307	
採取時刻		1047	1047	1055	1055	1042	1042	1032	1032	1044	1044	1043	1043	
天候		2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	
気温	( )	18.5	18.5	28.3	28.3	29.4	29.4	23.5	23.5	12	12	9.9	9.9	
水温	( )	19.6	19	27.1	27	27.6	27.4	20.5	21.3	13.1	13	11.4	11.4	
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)	6	6	4	4	3	3	5	5	10	10	9	9	
生活環境項目														
pH		8.3	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4	7.9	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	
D O	(mg/l)	9.2	8.9	9.7	9.5	10	10	8.1	6.8	8.0	8	9.5	9.7	
C O D	(mg/l)	1.4	1.4	2.2	2.2	2.2	2.2	1.6	1.2	1.1	1.1	1.5	1.7	
大腸菌群数	(MPN/100ml)			4.9E+02						2.3E+01				
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)			ND						ND				
全窒素	(mg/l)	0.20		0.55		0.29		4.1		0.40		0.46		
全有機	(mg/l)	0.018		0.025		0.022		0.053		0.035		0.019		
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)													
F P N	(mg/l)													
トルエン	(mg/l)													
キシレン	(mg/l)													
塩分	(%)	33.46		30.76		32.84		11.74		32.63		31.81		

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	
631-7	A	2004	宇和海一般											
			地点名											
			八幡浜・保内海域ST-2											
一般項目														
採取月日		510	510	707	707	915	915	1108	1108	124	124	307	307	
採取時刻		1037	1037	1047	1047	1037	1037	1025	1025	1038	1038	1035	1035	
天候		2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	
気温	( )	18.5	18.5	27.7	27.7	28.7	28.7	22.5	22.5	11.4	11.4	9.5	9.5	
水温	( )	18.9	18.9	26.5	26.3	26.8	26.9	21.2	21.3	12.9	13	11.1	11.1	
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)	8	8	5	5	4	4	5	5	10	10	10	10	
生活環境項目														
pH		8.2	8.2	8.4	8.3	8.4	8.4	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	
D O	(mg/l)	8.6	8.6	9.2	8.6	10	9.6	7.6	6.7	8.1	8.0	9.8	9.6	
C O D	(mg/l)	1.4	1.4	2.3	2.3	2.1	2.0	1.6	1.5	1.0	1.1	1.2	1.3	
大腸菌群数	(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)													
全窒素	(mg/l)	0.17		0.25		0.26		0.41		0.24		0.16		
全有機	(mg/l)	0.021		0.016		0.024		0.023		0.029		0.012		
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)													
E P N	(mg/l)													
トルエン	(mg/l)													
キシレン	(mg/l)													
塩分	(%)	33.76		33.20		32.99		31.35		33.43		33.43		

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			
631-8	A	2004		宇和海一般		八幡浜・保内海域ST-3							
一般項目													
採取月日		510	510	707	707	915	915	1108	1108	124	124	307	307
採取時刻		1055	1055	1102	1102	1050	1050	1040	1040	1050	1050	1050	1050
天候		2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4
気温	( )	18.7	18.7	28.1	28.1	29.5	29.5	21.9	21.9	10.2	10.2	10.3	10.3
水温	( )	19.1	18.9	26.8	26.6	26.9	26.8	21.1	21.1	12.9	13	11	11.1
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)	8	8	5	5	4	4	6	6	12	12	10	10
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.4	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2
D O	(mg/l)	8.8	8.6	8.9	8.7	8.9	9.0	6.9	6.9	8.3	8.2	9.6	9.6
C O D	(mg/l)	1.5	1.5	2.2	2.1	1.8	1.9	1.3	1.3	0.8	0.9	1.2	1.0
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.17		0.23		0.21		0.18		0.18		0.15	
全有機	(mg/l)	0.022		0.016		0.019		0.022		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	(%)	33.72		33.39		33.15		33.40		33.62		33.63	

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	
631-9	A	2004	宇和海一般											
			地点名											
			八幡浜・保内海域ST-4											
一般項目														
採取月日		510	510	707	707	915	915	1108	1108	124	124	307	307	
採取時刻		1103	1103	1110	1110	1100	1100	1050	1050	1100	1100	1058	1058	
天候		2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	
気温	( )	18.6	18.6	27.6	27.6	27.5	27.5	21.9	21.9	11	11	9.8	9.8	
水温	( )	19	18.9	25.9	25.6	26.6	26.4	21.2	21.1	13.1	12.9	11	11.2	
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)	6	6	5	5	4	4	6	6	10	10	9	9	
生活環境項目														
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	
D O	(mg/l)	8.5	8.5	8.4	8.4	8.5	8.3	6.7	6.8	8.3	8.5	9.6	9.8	
C O D	(mg/l)	1.5	1.5	1.9	2.0	1.8	1.9	1.2	1.2	1.0	1.0	1.1	1.5	
大腸菌群数	(MPN/100ml)			1.2E+01						3.3E+01				
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)			ND						ND				
全窒素	(mg/l)	0.18		0.16		0.20		0.19		0.21		0.18		
全有機	(mg/l)	0.020		0.015		0.022		0.024		0.029		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)													
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	(%)	33.47		33.34		33.00		33.23		33.33		33.21		

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	
631-10	A	2004	宇和海一般											
			地点名											
			八幡浜・保内海域ST-6											
一般項目														
採取月日		510	510	707	707	915	915	1108	1108	124	124	307	307	
採取時刻		905	905	905	905	906	906	902	902	907	907	908	908	
天候		4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	
気温	( )	18.7	18.7	27.6	27.6	28.4	28.4	18	18	5.2	5.2	6.9	6.9	
水温	( )	18.3	18.2	25.9	25.9	26.4	26.4	20.9	20.7	12.6	12.6	11	11.1	
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)	8	8	6	6	5	5	6	6	12	12	10	10	
生活環境項目														
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	
D O	(mg/l)	8.5	8.8	8.4	8.5	8.5	8.5	6.8	6.7	8.2	8.3	9.6	9.5	
C O D	(mg/l)	1.5	1.6	1.9	1.8	2.0	2.0	1.2	1.2	1.1	1.0	1.2	1.2	
大腸菌群数	(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)													
全窒素	(mg/l)	0.27		0.15		0.26		0.19		0.18		0.17		
全有機	(mg/l)	0.026		0.012		0.021		0.022		0.027		0.013		
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	(%)	32.73		33.52		33.23		33.45		33.66		33.72		

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	
631-35	A	2004	宇和海一般										
			地点名										
			八幡浜・保内海域ST-7										
一般項目													
採取月日		510	510	707	707	915	915	1108	1108	124	124	307	307
採取時刻		915	915	915	915	915	915	910	910	915	915	918	918
天候		4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4
気温	( )	19	19	27.2	27.2	28.6	28.6	17.9	17.9	6.8	6.8	7	7
水温	( )	18.5	18.3	26.2	25.8	26.8	26.4	20.9	20.8	12.9	12.8	11.2	11
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)	9	9	8	8	5	5	6	6	12	12	12	12
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2
D O	(mg/l)	8.3	8.3	7.9	8.0	8.3	8.3	6.9	6.8	8.2	8.2	9.1	9.1
C O D	(mg/l)	1.5	1.5	1.8	1.9	1.7	1.7	1.3	1.3	1.0	1.0	1.5	1.2
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.13		0.13		0.14		0.17		0.17		0.18	
全有機	(mg/l)	0.019		0.009		0.017		0.020		0.025		0.013	
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)												
F P N	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
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 11:表層、12:中層、13:下層