

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				
631-18	A	2004	宇和海一般		吉田海域S T-1								
一般項目													
採取月日		512	512	720	720	916	916	1115	1115	119	119	315	315
採取時刻		1105	1105	1157	1157	946	946	1254	1254	1058	1058	1000	1000
天候		2	2	2	2	2	2	4	4	9	9	4	4
気温	( )	23.5	23.5	33	33	27.9	27.9	16	16	9.8	9.8	10.4	10.4
水温	( )	21.6	20.5	28	26	24	23.8	20	20	14.2	14.1	12	11.9
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	8.9	8.9	9.3	9.3	9	9	11.2	11.2	11.8	11.8
生活環境項目													
pH		8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.0	8.0	8.2	8.2
D O	(mg/l)	8.8	8.2	7.4	7.4	7.5	7.2	7.1	7.3	8.3	8.2	9.5	9.5
C O D	(mg/l)	2.5	2.1	2.3	2.3	1.5	1.8	2.1	2.4	1.2	1.3	1.2	1.1
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.14		0.12		0.12		0.16		0.18		0.08	
全有機	(mg/l)	0.021		0.014		0.018		0.024		0.029		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	(%)	33.89		33.88		33.49		33.13		33.89		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		地点名		調査機関		愛媛県				
631-19	A	2004	宇和海一般		吉田海域S1-2								
一般項目													
採取月日		512	512	720	720	916	916	1115	1115	119	119	315	315
採取時刻		1130	1130	1221	1221	1016	1016	1318	1318	1124	1124	1023	1023
天候		2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4
気温	( )	25	25	32.5	32.5	28	28	17.8	17.8	9.9	9.9	10.6	10.6
水温	( )	21.5	21	27	26	24.3	24	20	20	13.9	13.9	12	11.9
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)	10	10	4.7	4.7	5.8	5.8	7.5	7.5	8.5	8.5	11.7	11.7
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.0	8.0	8.1	8.1
D O	(mg/l)	7.7	8.0	8.3	8.0	6.4	6.4	7.4	7.5	7.9	8.0	9.0	9.0
C O D	(mg/l)	1.8	2.3	3.1	3.5	1.8	2.0	2.2	2.4	1.5	1.2	1.2	1.1
大腸菌群数	(MPN/100ml)			2.0E+00						1.7E+02			
n-ホルムシリン抽出物	(mg/l)			ND						ND			
全窒素	(mg/l)	0.21		0.19		0.41		0.22		0.24		0.16	
全有機	(mg/l)	0.026		0.017		0.037		0.028		0.038		0.023	
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)			<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	(%)	33.36		33.67		32.34		32.97		33.68		33.87	

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	
631-20	A	2004	地点名 吉田海域S1-3											
一般項目														
採取月日		512	512	720	720	916	916	1115	1115	119	119	315	315	
採取時刻		1120	1120	1213	1213	1007	1007	1312	1312	1117	1117	1015	1015	
天候		2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	
気温	( )	24.5	24.5	32	32	27	27	17	17	10.8	10.8	10.4	10.4	
水温	( )	21.7	21.1	26	26	24.5	24	20	20.3	13.8	13.8	11.8	11.8	
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)	9.7	9.7	4.8	4.8	7.7	7.7	8.6	8.6	11.8	11.8	10.3	10.3	
生活環境項目														
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.0	8.1	8.1	
D O	(mg/l)	7.4	7.6	8.5	8.0	6.4	6.4	7.0	7.0	8.0	8.2	9.3	9.1	
C O D	(mg/l)	2.0	1.7	2.9	2.8	1.7	1.9	2.1	2.1	1.0	1.1	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)	0.23		0.20		0.31		0.17		0.18		0.15		
全有機	(mg/l)	0.029		0.019		0.026		0.026		0.030		0.022		
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	(%)	33.27		33.63		32.63		33.37		33.90		33.84		

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