

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
631-18	A	2002

水域名	宇和海一般
地点名	吉田海域St.1

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/21	5/21	7/31	7/31	9/3	9/3	11/7	11/7	2/4	2/4	3/5	3/5
採取月日		5/21	5/21	7/31	7/31	9/3	9/3	11/7	11/7	2/4	2/4	3/5	3/5
採取時刻		11:05	11:05	15:21	15:21	10:42	10:42	11:05	11:05	10:52	10:52	10:10	10:10
天候		02	02	02	02	02	02	04	04	04	04	04	04
気温	()	22.5	22.5	32.2	32.2	29.4	29.4	17.9	17.9	9.5	9.5	10.5	10.5
水温	()	20.7	20.6	28.5	28.6	27.7	27.5	20.1	20.1	13.3	13.2	14.3	14.4
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	8.5	8.5	11.3	11.3	13	13	12.8	12.8	20	20
生活環境項目													
pH		8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1
D O	(mg/l)	8.9	8.5	7.8	7.3	6.9	6.7	7	7.1	8.6	8.7	8.1	8.2
C O D	(mg/l)	1.6	1.5	1.5	1.6	1.8	1.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	1.1
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.12		0.18		0.21		0.15		0.11		0.11	
全炭	(mg/l)	0.014		0.025		0.026		0.025		0.021		0.02	
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)												
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)												
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	(%)	33.99		33.56		32.99		34.12		34.3		34.43	

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04: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
631-19	A	2002

水域名	宇和海一級
地点名	吉田海域St.2

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/21	5/21	7/31	7/31	9/3	9/3	11/7	11/7	2/4	2/4	3/5	3/5
採取月日		5/21	5/21	7/31	7/31	9/3	9/3	11/7	11/7	2/4	2/4	3/5	3/5
採取時刻		11:30	11:30	15:50	15:50	11:05	11:05	11:25	11:25	11:15	11:15	10:35	10:35
天候		02	02	02	02	02	02	04	04	04	04	04	04
気温	()	22.5	22.5	32.4	32.4	29	29	19	19	8.7	8.7	10	10
水温	()	22	20.8	28.5	28.2	27.1	26.7	19.5	19.7	12.7	12.7	14.1	14.2
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)	4	4	5.2	5.2	7.9	7.9	7.5	7.5	12.9	12.9	14	14
生活環境項目													
pH		8.4	8.4	8.5	8.4	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
D O	(mg/l)	10	9.3	10	9.4	6.8	7	6.5	6.8	8.2	8.4	8.1	8.1
C O D	(mg/l)	2.8	3	2.5	2.1	2.3	2.8	1	1.1	1	1.1	1.1	1.2
大腸菌群数	(MPN/100ml)			<2.00E+0						2.00E+1			
n-1キサン抽出物質	(mg/l)			<0.5						<0.5			
全窒素	(mg/l)	0.29		0.25		0.28		0.24		0.15		0.14	
全炭	(mg/l)	0.029		0.038		0.035		0.04		0.03		0.022	
健康項目													
カドミウム	(mg/l)			<0.001				<0.001					
全シアン	(mg/l)			ND				ND					
鉛	(mg/l)			<0.005				<0.005					
六価クロム	(mg/l)			<0.04				<0.04					
ヒ素	(mg/l)			<0.005				<0.005					
総水銀	(mg/l)			<0.0005				<0.0005					
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)			ND				ND					
ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002				<0.002					
四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002				<0.0002					
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.0004				<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.002				<0.002					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004				<0.004					
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0005				<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0006				<0.0006					
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.002				<0.002					
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.0005				<0.0005					
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)			<0.001				<0.001					
セレン	(mg/l)			<0.002				<0.002					
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			<0.02				0.07					
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	(%)	33.04		33.08		32.76		34.04		34.14		34.38	

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04: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
631-20	A	2002

水域名	宇和海一般
地点名	吉田海域St.3

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/21	5/21	7/31	7/31	9/3	9/3	11/7	11/7	2/4	2/4	3/5	3/5
採取月日		5/21	5/21	7/31	7/31	9/3	9/3	11/7	11/7	2/4	2/4	3/5	3/5
採取時刻		11:22	11:22	15:44	15:44	10:58	10:58	11:20	11:20	11:08	11:08	10:30	10:30
天候		02	02	02	02	02	02	04	04	04	04	04	04
気温	()	22.4	22.4	33	33	29	29	18.2	18.2	8.9	8.9	10	10
水温	()	21.4	21.4	29.1	28.2	27.2	26.9	19.7	19.8	12.8	12.8	13.9	13.9
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)	4	4	5.6	5.6	10.8	10.8	9.5	9.5	11.8	11.8	13.5	13.5
生活環境項目													
pH		8.4	8.4	8.5	8.5	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
D O	(mg/l)	10	8.7	9.9	9.3	6.5	7.2	6.2	6.6	8.7	8.5	7.9	8
C O D	(mg/l)	2.6	2.3	2.1	2.1	1.8	2.7	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.23		0.21		0.36		0.28		0.16		0.18	
全燐	(mg/l)	0.027		0.031		0.038		0.042		0.028		0.025	
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)												
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)												
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	(%)	32.75		32.92		30.79		34.1		34.19		34.32	

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04: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