

# 公用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
628-1	A	2003

水域名	伊予灘一般
地点名	波方・大西・菊間海域ST-1

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取月日		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取時刻		1046	1046	1030	1030	1020	1020	1135	1135	1100	1100	1110	1110
天候		4	4	10	10	2	2	2	2	4	4	4	4
気温	( )	20.6	20.6	19.2	19.2	29.6	29.6	21	21	10	10	10.5	10.5
水温	( )	15	14.4	18.5	19	26.6	25.8	14	14	14	14	11.8	11.8
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	4	4	11	11	8	8	8	8
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8	8	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3
DO	(mg/l)	9.1	8.8	7.8	7.6	7.2	7	7.2	7.5	8.4	8.4	9.2	9.3
COD	(mg/l)	1.2	1.1	1.2	1.7	0.5	<0.5	0.9	0.9	<0.5	0.7	0.6	0.6
大腸菌群数	(MPN/100ml)			1.1E+01						3.1E+01			
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND				ND					
全窒素	(mg/l)	0.14		0.16		0.15		0.14		0.21		0.15	
全有機炭	(mg/l)	0.015		0.014		0.016		0.019		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)												
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)												
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)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	33.61		32.98		32.42		32.44		32.96		33.54	

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

# 公用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
628-2	A	2003

水域名	伊予灘一般
地点名	波方・大西・菊間海域ST-2

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取月日		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取時刻		1037	1037	1020	1020	1010	1010	1115	1115	1050	1050	1100	1100
天候		4	4	10	10	2	2	2	2	4	4	4	4
気温	( )	20.6	20.6	19.2	19.2	29.4	29.4	21.4	21.4	10	10	9.2	9.2
水温	( )	14.8	14	18.5	19	26	25.5			13.8	13.4	11.8	11.8
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)	5	5	4	4	3	3	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8	8	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3
DO	(mg/l)	9.1	8.8	7.7	7.6	7.2	7	7	7.1	8.4	8.7	9.1	9.3
COD	(mg/l)	0.8	1.5	1.2	1.4	0.9	1	1	1.2	<0.5	<0.5	0.7	0.8
大腸菌群数	(MPN/100ml)			2.3E+03						1.1E+02			
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.17		0.16		0.16		0.22		0.2		0.25	
全有機炭	(mg/l)	0.016		0.013		0.018		0.027		0.022		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)												
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)												
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)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	33.61		32.9		32.26		31.58		32.89		33.24	

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

地点統一番号	類型	調査年度
628-3	A	2003

水域名	伊予灘一般
地点名	波方・大西・菊間海域ST-3

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取月日		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取時刻		1031	1031	1015	1015	1003	1003	1105	1105	1042	1042	1055	1055
天候		4	4	10	10	2	2	2	2	4	4	4	4
気温	( )	20.6	20.6	19.2	19.2	29.4	29.4	20	20	10	10	9.4	9.4
水温	( )	14.5	14.2	18.5	19	26.2	25.5			14	14	11.8	11.8
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)	5	5	3	3	3	3	8	8	7	7	6.5	6.5
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8	8	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3
DO	(mg/l)	9.1	8.8	7.8	7.7	7.3	7	7.3	7.2	8.4	8.4	9.3	9.2
COD	(mg/l)	1.3	1.5	1.8	1.5	1.2	0.8	1.4	1.1	<0.5	0.6	0.9	0.7
大腸菌群数	(MPN/100ml)			4.6E+02						1.6E+01			
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.17		0.14		0.16		0.18		0.23		0.27	
全有機炭	(mg/l)	0.014		0.013		0.018		0.019		0.022		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)												
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)												
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)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	33.59		32.9		32.37		32.39		32.94		33.36	

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

# 公用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
628-4	A	2003

水域名	伊予灘一般
地点名	波方・大西・菊間海域ST-4

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取月日		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取時刻		1016	1016	1000	1000	950	950	1045	1045	1025	1025	1037	1037
天候		4	4	10	10	4	4	2	2	4	4	4	4
気温	( )	20.6	20.6	19.2	19.2	29.2	29.2	23	23	10	10	11	11
水温	( )	14	13.8	18	18.8	25	25			14.2	14.2	11.8	11.5
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)	5	5	6	6	3	3	7	7	8	8	8.5	8.5
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8	8	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3
DO	(mg/l)	9	8.8	7.6	7.7	7	6.9	7.2	7.3	8.2	8.2	9.1	8.9
COD	(mg/l)	1.3	1.7	1.3	1.3	0.5	1	0.9	1.3	0.7	0.9	0.9	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND		ND				ND		ND			
全窒素	(mg/l)	0.19		0.17		0.14		0.12		0.22		0.19	
全有機炭	(mg/l)	0.015		0.016		0.016		0.017		0.022		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)												
PCB	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002									
四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002									
1,2-ジクロロエチレン	(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-トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.0005									
1,1,2-トリクロロエチレン	(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)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)			<0.001									
塩分	(%)	33.62		33.29		32.51		32.52		33		33.54	

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

### 公用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
628-5	A	2003

水域名	伊予灘一般
地点名	波方・大西・菊間海域ST-5

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取月日		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取時刻		1008	1008	950	950	945	945	1035	1035	1018	1018	1027	1027
天候		4	4	10	10	4	4	2	2	4	4	4	4
気温	( )	20.6	20.6	19.2	19.2	29.2	29.2	21.4	21.4	10	10	10.5	10.5
水温	( )	14.2	13.8	18	18.8	24.5	24.5			14.1	13.89	11.8	11.5
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)	5	5	5	5	3	3	7	7	8	8	7.5	7.5
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8	8	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3
DO	(mg/l)	9.1	8.8	7.5	7.7	6.9	6.9	7.2	7.3	8.1	8.3	9.1	9
COD	(mg/l)	1.4	0.9	1	0.9	0.8	1.1	1	1.4	0.7	0.8	0.7	<0.5
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND		ND				ND		ND			
全窒素	(mg/l)	0.23		0.13		0.15		0.13		0.22		0.18	
全有機炭	(mg/l)	0.014		0.016		0.018		0.018		0.021		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)												
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)												
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)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	33.63		33.3		32.63		32.58		33.01		33.54	

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

# 公用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
628-6	A	2003

水域名	伊予灘一般
地点名	波方・大西・菊間海域ST-6

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取月日		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取時刻		1000	1000	945	945	940	940	1025	1025	1010	1010	1020	1020
天候		4	4	10	10	4	4	2	2	4	4	4	4
気温	( )	20.6	20.6	19.2	19.2	29.2	29.2	20	20	10	10	10	10
水温	( )	14.3	13.8	18	18.8	25	24.8			14.2	14	11.7	11.5
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)	5	5	6	6	4	4	7	7	7	7	8	8
生活環境項目													
pH		8.2	8.1	8.2	8.2	8	8	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3
DO	(mg/l)	8.9	8.8	7.7	7.6	7.1	7	7.3	6.7	8.2	8.2	8.9	9.2
COD	(mg/l)	1	1.4	1.5	1.5	<0.5	<0.5	1.4	1.6	0.6	1	0.8	0.8
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND		ND				ND		ND			
全窒素	(mg/l)	0.23		0.14		0.12		0.19		0.32		0.19	
全有機炭素	(mg/l)	0.014		0.012		0.016		0.015		0.019		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)												
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)												
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)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	33.66		33.2		32.59		32.57		33.07		33.59	

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

### 公用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
628-30	A	2003

水域名	伊予灘一般
地点名	波方・大西・菊間海域ST-7

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取月日		5/6	5/6	7/1	7/1	9/1	9/1	11/4	11/4	1/6	1/6	3/1	3/1
採取時刻		945	945	930	930	925	925	1005	1005	955	955	1000	1000
天候		4	4	10	10	2	2	2	2	4	4	4	4
気温	( )	20.6	20.6	19.2	19.2	29.4	29.4	20	20	10	10	11.5	11.5
水温	( )	14	14	18	18.8	25.4	25.2			14.5	14	11.5	11.5
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)	5	5	7	7	5	5	8	8	6	6	8	8
生活環境項目													
pH		8.1	8.1	8.2	8.2	8	8	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3
DO	(mg/l)	8.7	8.8	7.8	7.7	6.8	6.7	7.5	7.4	8.2	8.2	9.1	9
COD	(mg/l)	1.3	1.5	0.9	0.5	0.5	1.5	0.6	1	1.2	0.6	1	1.2
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.28		0.3		0.31		0.24		0.38		0.29	
全燐	(mg/l)	0.018		0.012		0.018		0.017		0.02		0.015	
健康項目													
カドミウム	(mg/l)												
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)												
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)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)												

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