

# 公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
628-19	A	2003

水域名	伊予灘一般
地点名	伊予海域ST-1

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/19	5/19	7/7	7/7	9/8	9/8	11/18	11/18	1/6	1/6	3/8	3/8
採取月日		5/19	5/19	7/7	7/7	9/8	9/8	11/18	11/18	1/6	1/6	3/8	3/8
採取時刻		1130	1130	1055	1055	1050	1050	1050	1050	1040	1040	1032	1032
天候		4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2
気温	( )	22.5	22.5	26.5	26.5	28.5	28.5	15	15	10.2	10.2	9.3	9.3
水温	( )	16.7	15.8	24	22.1	27.2	27.9	19.2	20.5	13.4	12.8	12	11.2
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)	3.5	3.5	3	3	4.5	4.5	4	4	4.5	4.5	4	4
生活環境項目													
pH		8.2	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2
DO	(mg/l)	8.4	8.7	8	8.2	7.8	7.4	6.7	6.7	8.4	8.3	8.8	8.8
COD	(mg/l)	1.7	1.6	1.9	1.7	1.7	1.9	1.6	1.9	1.7	1.7	1.3	1.4
大腸菌群数	(MPN/100ml)			7.8E+00						6.8E+00			
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND						ND			
全窒素	(mg/l)	0.13		0.12		0.11		0.13		0.25		0.13	
全有機炭	(mg/l)	0.016		0.02		0.014		0.023		0.024		0.015	
健康項目													
カドミウム	(mg/l)			<0.001									
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)												
PCB	(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)												
塩分	(%)	33.05		32.39		32.77		32.62		33.07		33.83	

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
628-20	A	2003

水域名	伊予灘一般
地点名	伊予海域ST-2

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/19	5/19	7/7	7/7	9/8	9/8	11/18	11/18	1/6	1/6	3/8	3/8
採取月日		5/19	5/19	7/7	7/7	9/8	9/8	11/18	11/18	1/6	1/6	3/8	3/8
採取時刻		1120	1120	1110	1110	1103	1103	1105	1105	1050	1050	1043	1043
天候		4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2
気温	( )	21.5	21.5	28	28	28.7	28.7	16.5	16.5	10.9	10.9	10	10
水温	( )	16.1	15.6	25	22.5	27.5	27.1	19.5	20.4	13.8	13	11.6	10.5
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)	3.5	3.5	2.5	2.5	5	5	3	3	4.5	4.5	3.5	3.5
生活環境項目													
pH		8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2
DO	(mg/l)	8.5	8.7	8.2	7.9	8.1	7.6	7.9	7.8	8.3	8.3	8.9	8.9
COD	(mg/l)	1.7	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.7	1.7	1.9	1.7	1.3	1.3
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		0.08		0.1		0.14		0.22		0.14	
全有機炭	(mg/l)	0.015		0.013		0.013		0.022		0.025		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)												
シス-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	(%)	33.48		33.23		32.75		32.64		33.17		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
628-32	A	2003

水域名	伊予灘一般
地点名	伊予海域ST-3

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/19	5/19	7/7	7/7	9/8	9/8	11/18	11/18	1/6	1/6	3/8	3/8
採取月日		5/19	5/19	7/7	7/7	9/8	9/8	11/18	11/18	1/6	1/6	3/8	3/8
採取時刻		1140	1140	1120	1120	1040	1040	1040	1040	1025	1025	1054	1054
天候		4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2
気温	( )	22.3	22.3	29	29	28.5	28.5	14.9	14.9	11.1	11.1	10.5	10.5
水温	( )	16.2	15.8	25.5	22.8	27	27.1	19.4	20.5	14	13.1	11.8	10.8
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)	4	4	2.5	2.5	5	5	5.5	5.5	3.9	3.9	5.5	5.5
生活環境項目													
pH		8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2
DO	(mg/l)	8.8	8.8	8.2	7.9	7.8	7.3	7.3	7.4	8.2	8.3	8.9	8.9
COD	(mg/l)	1.5	1.6	1.5	1.4	2	2.7	1.2	1.4	1.7	1.8	1.4	1.5
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.15		0.07		0.13		0.1		0.24		0.12	
全有機炭	(mg/l)	0.016		0.013		0.017		0.02		0.024		0.012	
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