

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		伊予灘一般		調査機関		愛媛県			
628-23	A	2004		長浜海域S T-1									
一般項目													
採取月日		517	517	712	712	906	906	1102	1102	118	118	301	301
採取時刻		927	927	921	921	930	930	950	950	1036	1036	1250	1250
天候		2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	()	20	20	27.5	27.5	30	30	20.5	20.5	10.5	10.5	12	12
水温	()	16.5	16.8	24	24	24	24	21.5	22	12.8	13.2	11.7	12
流量	(m ³ /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	1
全水深	(m)	31.7	31.7	31.3	31.3	33.8	33.8	34.2	34.2	34	34	32.2	32.2
透明度	(m)	5	5	8.5	8.5	3.5	3.5	5	5	8	8	9	9
生活環境項目													
pH		8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
D O	(mg/l)	7.0	8.0	7.3	7.3	6.0	6.1	7.2	7.0	9.2	8.8	9.0	9.0
C O D	(mg/l)	1.6	1.7	0.9	1.0	1.0	1.4	1.0	1.2	0.4	0.5	1.0	1.0
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.30		0.08		0.17		0.17		0.17		0.12	
全有機	(mg/l)	0.025		0.009		0.024		0.025		0.027		0.017	
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	(%)	30.30		32.46		32.84		32.15		32.77		33.06	

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		伊予灘一般		調査機関		愛媛県			
628-24	A	2004		地点名		長浜海域S1-2							
一般項目													
採取月日		517	517	712	712	906	906	1102	1102	118	118	301	301
採取時刻		915	915	910	910	918	918	945	945	1046	1046	1235	1235
天候		2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	()	20	20	27	27	29.5	29.5	20	20	10	10	14	14
水温	()	16	17	23	23	24	24	21.5	21.5	12.9	13.2	11.7	12
流量	(m ³ /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)	20.8	20.8	19.1	19.1	19.2	19.2	19.8	19.8	19.5	19.5	20.3	20.3
透明度	(m)	5.5	5.5	7.4	7.4	3	3	4	4	8.5	8.5	9.5	9.5
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
D O	(mg/l)	8.1	8.1	7.5	7.4	6.4	6.3	7.0	7.0	8.5	9.2	8.9	8.9
C O D	(mg/l)	1.5	1.6	1.0	1.1	1.1	1.5	1.0	1.2	0.6	0.7	0.9	1.1
大腸菌群数	(MPN/100ml)			<1.8E+00						6.8E+00			
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)			ND						ND			
全窒素	(mg/l)	0.26		0.08		0.23		0.16		0.18		0.11	
全有機	(mg/l)	0.023		0.011		0.024		0.024		0.031		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	(%)	30.93		32.69		30.55		32.36		32.90		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		伊予灘一般		調査機関		愛媛県			
628-25	A	2004		長浜海域S1-3									
一般項目													
採取月日		517	517	712	712	906	906	1102	1102	118	118	301	301
採取時刻		1000	1000	956	956	903	903	1015	1015	1000	1000	1310	1310
天候		2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	()	19	19	26	26	29.5	29.5	16	16	10.5	10.5	12	12
水温	()	16	16	23	22	24	24.5	21.5	21	12.6	14	11.7	11.8
流量	(m ³ /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)	13.7	13.7	12	12	12.7	12.7	13.4	13.4	12	12	13.7	13.7
透明度	(m)	5	5	5.5	5.5	4	4	5	5	7.5	7.5	8.5	8.5
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
D O	(mg/l)	8.1	8.1	7.2	7.3	6.2	6.4	7.0	7.1	8.6	8.5	8.9	8.9
C O D	(mg/l)	1.5	1.6	1.2	1.2	1.1	1.5	1.1	1.1	0.5	0.7	0.8	1.1
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.18		0.35		0.16		0.15		0.17		0.11	
全有機	(mg/l)	0.022		0.021		0.019		0.023		0.026		0.024	
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)												
F P N	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	31.51		23.10		33.18		32.54		32.70		33.20	

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		伊予灘一般		地点名		長浜海域S T-4		調査機関	愛媛県
628-26	A	2004											
一般項目													
採取月日		517	517	712	712	906	906	1102	1102	118	118	301	301
採取時刻		1010	1010	1002	1002	855	855	1020	1020	955	955	1315	1315
天候		2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	()	19	19	27	27	31	31	20	20	10	10	11	11
水温	()	16.5	17	23	22.1	24	24	21.5	22	12.8	13.6	12	12
流量	(m ³ /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)	18.6	18.6	17.8	17.8	17.8	17.8	38.2	38.2	20	20	19.3	19.3
透明度	(m)	4.5	4.5	6.3	6.3	4	4	6.5	6.5	8.5	8.5	9	9
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
D O	(mg/l)	8.4	8.2	7.4	7.4	6.5	6.3	7.0	7.1	8.6	8.5	8.9	8.9
C O D	(mg/l)	1.6	1.5	1.0	1.1	1.0	1.5	1.0	1.1	0.7	0.5	0.6	0.9
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.35		0.15		0.15		0.15		0.17		0.11	
全有機	(mg/l)	0.035		0.012		0.019		0.023		0.026		0.020	
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)												
F P N	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	25.59		30.43		33.14		32.52		32.88		33.35	

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												
628-33	A	2004												
			水域名		伊予灘一般		地点名		長浜海域S1-5		調査機関		愛媛県	
一般項目														
採取月日		517	517	712	712	906	906	1102	1102	118	118	301	301	
採取時刻		953	953	947	947	910	910	1005	1005	1010	1010	1300	1300	
天候		2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温	()	20	20	27.5	27.5	28	28	19	19	9.5	9.5	13.2	13.2	
水温	()	16.8	17	23.5	22.2	24	24	21	21.5	12.8	13.3	11.7	11.5	
流量	(m ³ /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)	20	20	18.5	18.5	22.5	22.5	22.4	22.4	20.3	20.3	19.6	19.6	
透明度	(m)	4	4	8.2	8.2	3.5	3.5	5	5	7	7	9	9	
生活環境項目														
pH		8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	
D O	(mg/l)	8.3	8.1	7.5	7.5	6.4	6.4	7.1	7.2	8.6	8.5	8.9	8.9	
C O D	(mg/l)	1.5	1.5	1.2	1.2	0.9	1.4	0.9	0.9	0.5	0.6	0.9	1.0	
大腸菌群数	(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物	(mg/l)													
全窒素	(mg/l)	0.25		0.09		0.17		0.17		0.20		0.11		
全有機	(mg/l)	0.028		0.013		0.020		0.025		0.028		0.023		
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