

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	2007	地点名	長浜海域ST-1						
一般項目										
採取月日	521	521	723	723	1022	1022	128	128		
採取時刻	913	913	930	930	925	925	1025	1025		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4		
気温(°C)	18.8	18.8	23.0	23.0	19.5	19.5	6.0	6.0		
水温(°C)	17.0	17.4	21.9	21.2	22.7	22.6	12.0	12.2		
流量(m <sup>3</sup> /S)										
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深(m)										
透明度(m)	9.0	9.0	6.0	6.0	11.0	11.0	6.0	6.0		
生活環境項目										
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2		
DO(mg/l)	9.2	9.1	8.9	7.8	7.4	7.1	8.8	8.7		
COD(mg/l)	1.2	1.4	1.4	1.4	1.1	1.1	1.1	1.1		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-アミン抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.10		0.17		0.21		0.16			
全燐(mg/l)	0.012		0.011		0.022		0.024			
全亜鉛(mg/l)	0.001				0.001					
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)										
チオベンカルブ(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)										
その他										
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：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、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	2007	地点名	長浜海域ST-2						
一般項目										
採取月日	521	521	723	723	1022	1022	128	128		
採取時刻	905	905	920	920	915	915	1015	1015		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4		
気温(°C)	18.3	18.3	22.0	22.0	18.9	18.9	6.3	6.3		
水温(°C)	17.1	17.3	22.0	21.0	23.0	23.2	12.0	11.9		
流量(m³/S)										
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深(m)										
透明度(m)	9.0	9.0	6.5	6.5	9.0	9.0	6.0	6.0		
生活環境項目										
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2		
DO(mg/l)	9.2	9.0	7.4	8.0	7.6	7.6	8.8	8.9		
COD(mg/l)	1.2	1.4	1.4	1.4	1.0	1.1	1.2	1.3		
大腸菌群数(MPN/100ml)	<1.8				<1.8					
n-アミン抽出物(mg/l)	<0.5				<0.5					
全窒素(mg/l)	0.11		0.31		0.26		0.20			
全亜鉛(mg/l)	0.011		0.011		0.019		0.018			
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)										
チオベンカルブ(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)										
その他										
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：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、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	2007	地点名	長浜海域ST-3									
一般項目													
採取月日	521	521	723	723	1022	1022	128	128					
採取時刻	944	944	1005	1005	1015	1015	950	950					
天候	2	2	2	2	2	2	4	4					
気温 (°C)	19.0	19.0	25.3	25.3	18.8	18.8	5.9	5.9					
水温 (°C)	18.0	17.6	22.3	21.7	21.0	22.0	12.0	12.2					
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12					
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0					
全水深 (m)													
透明度 (m)	9.0	9.0	5.5	5.5	7.0	7.0	6.0	6.0					
生活環境項目													
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2					
DO (mg/l)	9.1	8.7	8.2	8.1	7.4	7.4	9.0	8.8					
COD (mg/l)	1.4	1.3	1.5	1.5	1.1	1.0	1.2	1.4					
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-アミン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)	0.13		0.23		0.21		0.13						
全亜鉛 (mg/l)	0.011		0.015		0.018		0.019						
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)													
チオベンカルブ (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)													
その他													
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：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、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	
628-26	A	2007	地点名	長浜海域ST-4						
一般項目										
採取月日	521	521	723	723	1022	1022	128	128		
採取時刻	950	950	1015	1015	1030	1030	940	940		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4		
気温(°C)	19.3	19.3	25.6	25.6	19.7	19.7	6.0	6.0		
水温(°C)	18.0	17.4	22.6	21.2	22.0	22.1	12.5	12.2		
流量(m³/S)										
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深(m)										
透明度(m)	9.0	9.0	6.5	6.5	8.0	8.0	8.0	8.0		
生活環境項目										
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2		
DO(mg/l)	9.2	9.0	8.4	8.2	7.4	7.8	8.9	9.1		
COD(mg/l)	1.3	1.0	1.4	1.4	1.0	1.1	1.2	1.2		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-アミン抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.12		0.14		0.19		0.21			
全燐(mg/l)	0.011		0.011		0.019		0.029			
全亜鉛(mg/l)	<0.001				<0.001					
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)										
チオベンカルブ(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)										
その他										
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：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、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	
628-33	A	2007	地点名	長浜海域ST-5						
一般項目										
採取月日	521	521	723	723	1022	1022	128	128		
採取時刻	935	935	950	950	1000	1000	1000	1000		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4		
気温(°C)	19.0	19.0	24.1	24.1	17.5	17.5	5.8	5.8		
水温(°C)	18.0	17.2	21.8	21.6	22.0	22.0	12.0	12.2		
流量(m³/S)										
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深(m)										
透明度(m)	8.0	8.0	5.5	5.5	10.0	10.0	8.0	8.0		
生活環境項目										
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1		
DO(mg/l)	9.0	8.9	8.1	8.1	7.3	7.7	8.5	8.5		
COD(mg/l)	1.2	1.2	1.4	1.5	1.1	1.1	1.1	1.2		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-アミン抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.14		0.21		0.21		0.19			
全炭素(mg/l)	0.012		0.016		0.021		0.018			
全亜鉛(mg/l)										
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)										
チオベンカルブ(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)										
その他										
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：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層