

2008年度 公共用水域水質測定結果表

| 調査区分 | 採年月日 時刻 位置 水深 | A (イ) | 水城名 | | 調査機関 | | 高知県 | |
|--------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| | | | 足摺海中公園水域 | | 採水機関 | | 検査洋技研 | |
| | | | 河川名 | | 採水機関 | | 検査洋技研 | |
| 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | St-1 | | | | |
| 採取 | 6月20日 9時28分 上層(表層) | (m) | 晴れ 36.6 29.5 | 曇り 22.2 24.3 | 曇り 13.2 17.8 | 曇り 16.1 16.7 | 曇り 3.7 >3.7 | 曇り 8.1 7.8 |
| 採取 | 7月23日 10時30分 上層(表層) | (°C) | 晴れ 4.6 >4.6 | 曇り 4.2 >4.2 | 曇り 4.6 >4.6 | 曇り 3.7 >3.7 | 曇り >4.6 >4.6 | 曇り 8.1 8.2 |
| 採取 | 11月20日 9時50分 上層(表層) | (m/s) | 晴れ >4.3 | 曇り >4.3 | 曇り >4.3 | 曇り >4.3 | 曇り >4.3 | 曇り 1.7 |
| 採取 | 3月9日 9時52分 上層(表層) | (m) | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 |
| 現場観測項目 | | | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 |
| 生活環境項目 | | | 8.1 7.9 | 8.1 7.4 | 8.1 8.2 | 8.1 7.8 | 8.1 7.8 | 8.1 7.8 |
| | | | 2.0 | 1.6 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.7 |
| | | (MFN/100m ²) | 7.8E+00 | 1.3E+01 | 0.0E+00 | | | |
| 健康項目 | | | <0.001 | | | | | |
| | | | <0.002 | | | | | |
| | | | <0.005 | | | | | |
| | | | <0.0005 | | | | | |
| | | | <0.0005 | | | | | |
| | | | 0.02 | | | | | |

2008年度 公共用水域水質測定結果表

| 地点統番号 | 39-603-05 | 類型(達成期間) | A (イ) | 水域名 | 足摺海中公園水域 | 調査機関 | 高知県 | |
|--------|--|---|--|--|---|--|--|--|
| 水系名 | 足摺海中公園 | | | | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | | | | | |
| 採取日 | 6月20日 | 7月23日 | 10月17日 | 11月20日 | 1月21日 | 3月9日 | | |
| 採取時刻 | 9時35分 | 10時35分 | 11時30分 | 9時33分 | 9時57分 | 9時58分 | | |
| 採取位置 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | | |
| 採取水深 | (m) | | | | | | | |
| 現場観測項目 | 天気 気温 水温 流量 水深 透明度 前日天候 流況 | 晴れ 27.2 24.4 13 12 通常の状態 | 晴れ 32.7 28.5 13 >13 通常の状態 | 曇り 22.4 24.2 12 7.5 通常の状態 | 晴れ 11.6 20.1 14 11 通常の状態 | 曇り 13.4 18.1 14 >14 通常の状態 | 曇り 15.0 16.4 13 >13 通常の状態 | |
| 生活環境項目 | PH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-PAの抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 | 8.1 7.6 1.5 0.0E+00 | 8.2 7.7 1.5 通常の状態 | 8.2 7.3 1.6 7.8E-00 通常の状態 | 8.1 7.8 1.4 通常の状態 | 8.2 8.1 1.5 0.0E+00 通常の状態 | 8.1 7.8 1.4 通常の状態 | |
| 健康項目 | カドミウム 全アン 鉛 六価クロム ヒ素 総水銀 アルキル水銀 PCB シクロキサ 四塩化炭素 1,2-ジクロロエチレン 1,1-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエチレン 1,1,1,2-テトラクロロエチレン 1,1,2-トリクロロエチレン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロベンゼン 1,4-ジクロロベンゼン シマジン チオベンゼン ベンゼン セレン ホウ素 ほう素 硝酸性窒素及び亜硝酸 | <0.001 <0.002 <0.02 <0.005 <0.0005 <0.0005 | | | | | | |

2008年度 公共用水域水質測定結果表

| 地点番号 | 39-603-05 | 類型(達成期間) | A (4) | 水域名 | 足摺海中公園水域 | 調査機関 | 高知県 |
|--------------------|---|----------|--------------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| 水系名 | | | | 河川名 | 足摺海中公園 | 採水機関 | 徳東洋技研 |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | | | | |
| 採取日 | 6月20日 | 時刻 | 9時35分 | 地点名 | St-2 | | |
| 採取水位 | 上・中・下層 | | | 7月23日 | 10月17日 | 11月20日 | 1月21日 |
| 採取水 | (m) | | | 10時35分 | 11時30分 | 9時33分 | 9時57分 |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) マンガン (mg/l) クロム (mg/l) | | | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 |
| その他項目 | 色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) C11イオン (mg/l) | | 無色 無臭 <0.005 0.008 20000 | 無色 無臭 | 無色 無臭 | 無色 無臭 | 無色 無臭 |
| NO ₃ -N | NO ₃ -N生成能 (mg/l) | | | 20000 | 21000 | 21000 | 21000 |
| NO ₂ -N | NO ₂ -N生成能 (mg/l) | | | | | | |
| NO ₃ -N | NO ₃ -N生成能 (mg/l) | | | | | | |
| NO ₂ -N | NO ₂ -N生成能 (mg/l) | | | | | | |
| NO ₃ -N | NO ₃ -N生成能 (mg/l) | | | | | | |
| NO ₂ -N | NO ₂ -N生成能 (mg/l) | | | | | | |
| NO ₃ -N | NO ₃ -N生成能 (mg/l) | | | | | | |

公共用水域水質測定結果表

2008年度

| 地点統一番号 | 39-603-04 | 類型(達成期間) | A (イ) | 水域名 | 足摺海中公園水域 | 調査機関 | 高知県 |
|----------|-----------------|----------|---------|---------|----------|---------|-------|
| 水系名 | 年間調査(測定計画調査) | | | 河川名 | 足摺海中公園 | 採水機関 | 幹東洋技研 |
| 調査区分 | 調査区分 St-3 | | | 地点名 | 分析機関 | | |
| 採取日 | 6月20日 | 7月23日 | 10月17日 | 11月20日 | 1月21日 | 3月9日 | |
| 時刻 | 9時42分 | 10時40分 | 11時40分 | 9時40分 | 10時07分 | 10時04分 | |
| 位置 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | |
| 採取水深 | (m) | | | | | | |
| 現場採取 | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | |
| 気温 | 27.5 | 34.4 | 23.7 | 11.8 | 13.3 | 15.0 | |
| 水温 | (°C) | (°C) | (°C) | (°C) | (°C) | (°C) | |
| 流量 | 24.4 | 28.8 | 24.3 | 20.4 | 17.3 | 16.3 | |
| 全水深 | (m/s) | | | | | | |
| 透明度 | 18 | 18 | 18 | 19 | 18 | 18 | |
| 日射 | (m) | (m) | (m) | (m) | (m) | (m) | |
| 天候 | 11 | 12 | 7.5 | 12 | 11 | 12 | |
| 潮流 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | |
| DO | 8.1 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.1 | |
| BOD | 7.5 | 7.8 | 7.4 | 8.1 | 8.2 | 8.0 | |
| COD | 1.4 | 1.5 | 1.5 | 1.6 | 1.2 | 1.4 | |
| SS | 2.0E+00 | 2.0E+00 | 2.0E+00 | 2.0E+00 | 2.0E+00 | 2.0E+00 | |
| 大腸菌群数 | (MPN/100ml) | | | | | | |
| 有害物質抽出物質 | | | | | | | |
| 全窒素 | (ng/l) | | | | | | |
| 全リン | (ng/l) | | | | | | |
| 全亜鉛 | (ng/l) | | | | | | |
| 健康 | カドミウム | <0.001 | | | | | |
| | 全シアン | (ng/l) | | | | | |
| | 六価 | <0.002 | | | | | |
| | ヒ素 | (ng/l) | | | | | |
| | 総水銀 | <0.02 | | | | | |
| | アルキル水銀 | (ng/l) | | | | | |
| | P.C.B | <0.005 | | | | | |
| | 四塩化炭素 | <0.0005 | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | (ng/l) | | | | | |
| | 1,1-ジクロロエタン | (ng/l) | | | | | |
| | 1,1,1,2-ジクロロエタン | (ng/l) | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | (ng/l) | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | (ng/l) | | | | | |
| | トリクロロエチレン | (ng/l) | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | (ng/l) | | | | | |
| | 1,3-ジクロロベンゼン | (ng/l) | | | | | |
| | 1,4-ジクロロベンゼン | (ng/l) | | | | | |
| | シマジン | (ng/l) | | | | | |
| | チオベンゼンカルブ | (ng/l) | | | | | |
| | ベンゼン | (ng/l) | | | | | |
| | セレン | (ng/l) | | | | | |
| | ほう素 | (ng/l) | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸 | (ng/l) | | | | | |
| | | <0.02 | | | | | |

公共用水域水質測定結果表

2008年度

| 地点統一番号 | 39-603-01 | 類型(達成期間) | A (1) | 水域名 | 足摺海中公園水域 | 調査機関 | 高知県 |
|-----------------|----------------------|----------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 水系名 | 足摺海中公園 | | | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | | | | |
| 年月日時位置 | St-5 | | | | | | |
| 採取水位 | 1月21日 10時21分 上層(表層) | | | | | | |
| 採取水深 | 10月17日 11時53分 上層(表層) | | | | | | |
| 採取透明度 | 7月23日 10時50分 上層(表層) | | | | | | |
| 採取前日天候 | 6月20日 9時55分 上層(表層) | | | | | | |
| 現場観測項目 | (m) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り |
| 気温 | (°C) | 28.4 | 34.7 | 23.1 | 23.1 | 12.0 | 12.0 |
| 水温 | (°C) | 23.8 | 28.9 | 24.2 | 24.2 | 16.0 | 16.0 |
| 流量 | (m ³ /s) | 4.7 | 4.9 | 4.6 | 4.6 | 4.7 | 4.7 |
| 全水深 | (m) | >4.7 | >4.9 | >4.6 | >4.6 | >4.7 | >4.7 |
| 透明度 | (m) | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 |
| 前日天候 | | 8.1 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.1 | 8.1 |
| 流況 | | 8.0 | 7.7 | 7.4 | 7.4 | 8.3 | 8.3 |
| PH | | 1.8 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.4 | 1.4 |
| DO | (mg/l) | | 4.5E-00 | | | 4.5E+00 | 4.5E+00 |
| BOD | (mg/l) | | | | | | |
| COD | (mg/l) | | | | | | |
| SS | (mg/l) | | | | | | |
| 大腸菌群数 | (MPN/100ml) | | | | | | |
| 有機物抽出物質 | (mg/l) | | | | | | |
| 全窒素 | (mg/l) | | | | | | |
| 全リン | (mg/l) | | | | | | |
| 全亜鉛 | (mg/l) | | | | | | |
| カドミウム | (mg/l) | <0.001 | | | | | |
| 全銅 | (mg/l) | <0.002 | | | | | |
| 六価クロム | (mg/l) | <0.02 | | | | | |
| ヒ素 | (mg/l) | <0.005 | | | | | |
| 総水銀 | (mg/l) | <0.0005 | | | | | |
| アルキル水銀 | (mg/l) | <0.0005 | | | | | |
| PCCB | (mg/l) | | | | | | |
| シクロキサ | (mg/l) | | | | | | |
| 四塩化炭素 | (mg/l) | | | | | | |
| 1,2-ジクロロエチレン | (mg/l) | | | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | (mg/l) | | | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエチレン | (mg/l) | | | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエチレン | (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) | | | | | | |
| 1,4-ジクロロベンゼン | (mg/l) | | | | | | |
| シマジン | (mg/l) | | | | | | |
| チウラム | (mg/l) | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/l) | | | | | | |
| キシレン | (mg/l) | | | | | | |
| トルエン | (mg/l) | | | | | | |
| フェノール | (mg/l) | | | | | | |
| アミン | (mg/l) | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | (mg/l) | | | | | | |
| 亜硝酸窒素 | (mg/l) | | | | | | |
| 硝酸窒素 | (mg/l) | | | | | | |
| 亜硝酸窒素及び亜硝酸 | (mg/l) | 0.03 | | | | | |

2008年度 公共用水域水質測定結果表

| 地点統一番号 | 39-603-01 | 類型(達成期間) | A (イ) | 水域名 | 足摺海中公園水域 | 調査機関 | 高知県 |
|-----------|--------------|----------|--------|--------|----------|--------|-----|
| 水系名 | | | | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | | | | |
| 採取年月日時位水深 | (m) | | | | | | |
| 採取日 | 6月20日 | 6月20日 | 9時55分 | 7月23日 | 10月17日 | 1月21日 | |
| 採取位置 | | | 上層(表層) | 10時50分 | 11時53分 | 10時21分 | |
| 採取水深 | | | | 上層(表層) | 上層(表層) | 上層(表層) | |
| 特殊項目 | フェノール類 | (mg/l) | | | | | |
| | 銅 | (mg/l) | | | | | |
| | 亜鉛 | (mg/l) | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | (mg/l) | | | | | |
| | クロム | (mg/l) | | | | | |
| その他項目 | 色相 | (mg/l) | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | |
| | 臭気 | (mg/l) | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | |
| | 亜硝酸性窒素 | (mg/l) | <0.005 | | | | |
| | 硝酸性窒素 | (mg/l) | 0.031 | | | | |
| | Clイオン | (mg/l) | 18000 | 19000 | 20000 | 20000 | |
| 追加項目 | NH4-N/生成能 | (mg/l) | | | | | |
| | NO3-N/生成能 | (mg/l) | | | | | |
| | アンモニア/生成能 | (mg/l) | | | | | |
| | シアニド/生成能 | (mg/l) | | | | | |
| | アミド/生成能 | (mg/l) | | | | | |