

公共用水域水質測定結果表

2007年度

| 地点統一番号 | 39-609-01 | 類型(達成期間) | A (1) | 水域名 | 足摺字和梅国立公園水域 | 調査機関 | 高知県 |
|-----------------|--------------|----------|-------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----|
| 水系名 | 足摺海域 | | | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | | | | |
| 採取日時 | 年月日 | 時刻 | 層深 | 5月31日 14時50分 上・中・下層 0 | 11月19日 14時37分 上・中・下層 0 | 2月15日 11時25分 上・中・下層 0 | |
| 採取 | (m) | | | 晴れ 26.7 21.5 | 晴れ 13.8 21.4 | 晴れ 10.5 14.4 | |
| 採取 | (°C) | | | 13 | 15 | 15 | |
| 採取 | (m/s) | | | 9.0 | 12 | 7.0 | |
| 現場観測項目 | (m) | | | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | |
| 気温 | | | | 8.2 | 8.3 | 7.9 | |
| 水温 | | | | 8.0 | 8.5 | 9.0 | |
| 流量 | | | | 1.5 | 1.5 | 1.8 | |
| 水深 | | | | | | | |
| 透明度 | | | | | | | |
| 前日天気 | | | | | | | |
| 前日流況 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | (mg/l) | | | | | | |
| PH | | | | | | | |
| DO | | | | | | | |
| BOD | | | | | | | |
| COD | | | | | | | |
| SS | (MPN/100ml) | | | | | | |
| 大腸菌群数 | | | | | | | |
| n-16抽出物質 | | | | | | | |
| 全窒素 | | | | | | | |
| 全リン | | | | | | | |
| 全亜鉛 | | | | | | | |
| 健康項目 | (mg/l) | | | | | | |
| カドミウム | | | | <0.001 | | | |
| 全シアン | | | | <0.002 | | | |
| 鉛 | | | | <0.02 | | | |
| 六価クロム | | | | <0.005 | | | |
| ヒ素 | | | | <0.0005 | | | |
| 総水銀 | | | | <0.0005 | | | |
| アルキル水銀 | | | | | | | |
| PCB | | | | | | | |
| シクロヘキサン | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | | | | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエチレン | | | | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | | | | | | | |
| 1,1,2-ジクロロエチレン | | | | | | | |
| 1,1,2-ジクロロエタン | | | | | | | |
| 1,3-ジクロロプロパン | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | | | | | | | |
| シマジン | | | | | | | |
| メオベンゼン | | | | | | | |
| ベンゼン | | | | | | | |
| セレン | | | | | | | |
| ほう素 | | | | | | | |
| 亜硝酸 | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸 | | | | <0.02 | | | |

公共用水域水質測定結果表

2007年度

| 地点統一番号 | 39-609-01 | 類型(達成期間) | A (イ) | 水域名 | 足摺字和海国立公園水域 | 調査機関 | 高知県 |
|--------|--|----------|--------------------------------------|--------------------------------|--|-------------------|------------|
| 水系名 | | | | 河川名 | 足摺海域 <th>採水機関</th> <td>株式会社 藤東洋技研</td> | 採水機関 | 株式会社 藤東洋技研 |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | | | | |
| 採取日時 | 5月31日 14時50分 上・中・下層 0 | | | 地点名 | St-1 | 分析機関 | 株式会社 藤東洋技研 |
| 採取水位 | (m) | | | 8月21日 15時31分 上・中・下層 0 | 11月19日 14時37分 上・中・下層 0 | | |
| 採取位置 | | | | 2月15日 11時25分 上・中・下層 0 | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) 銅鉛 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) 鉄 (mg/l) マンガン (mg/l) クロム (mg/l) | | | | | | |
| その他項目 | 色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) C1イオン | | 無色 無臭 <0.005 0.014 21000 | 無色 無臭 19000 | 無色 無臭 21000 | 無色 無臭 20000 | |
| NO | NO3-N生成能 (mg/l) | | | | | | |
| NO | NO2-N生成能 (mg/l) | | | | | | |
| NO | アンモニア生成能 (mg/l) | | | | | | |
| NO | チロシン生成能 (mg/l) | | | | | | |
| NO | トリプトファン生成能 (mg/l) | | | | | | |

2007年度 公共用水域水質測定結果表

| 地点統一番号 | 39-609-02 | 類型(達成期間) | A (イ) | 水域名 | 足摺字和海国立公園水域 | 調査機関 | 高知県 | | | | | | | | | | |
|--------|---|--|--------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 足摺海域 | 採水機関 | 倭東洋技研 | | | | | | | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | St - 2 | 分析機関 | 倭東洋技研 | | | | | | | | | | |
| 採取時刻 | 日 | 5月31日 | 13時30分 | 8月21日 | 14時10分 | 11月29日 | 13時10分 | 2月22日 | 11時21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 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | |
| | | (m) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 銅 亜鉛 錳(溶解性) マンガン(溶解性) クロム | (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 C I イオン | (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) | | 無色 無臭 <0.005 0.018 21000 | 無色 無臭 20000 | 無色 無臭 21000 | 無色 無臭 21000 | 無色 無臭 21000 | | | | | | | | | |
| トリアジン | NH ₄ ジチオン生成能 トリクロロアミン生成能 ジクロロアミン生成能 アトリン生成能 | (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | |

公共用水域水質測定結果表

2007年度

| 地点統番号 | 39-609-03 | 類型(達成期間) | A (1) | 水域名 | 足摺字和海園立公園水域 | 調査機関 | 高知県 |
|--------|--------------|----------|--------|--------|-------------|------|-------|
| 水系名 | | | | 河川名 | 足摺海域 | 採水機関 | 徳東洋技研 |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | St-3 | 分析機関 | 徳東洋技研 |
| 採取日 | 5月31日 | 8月21日 | 11月29日 | 2月15日 | 2月15日 | | |
| 時刻 | 10時20分 | 13時12分 | 11時00分 | 10時20分 | 10時20分 | | |
| 水位 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | | |
| 採取深 | (m) | | | | | | |
| 天候 | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | | |
| 気温 | 29.5 | 33.5 | 16.8 | 8.5 | 8.5 | | |
| 水温 | 22.0 | 29.1 | 21.3 | 15.7 | 15.7 | | |
| 流量 | 14 | 18 | 16 | 15 | 15 | | |
| 水深 | 7.0 | 8.0 | 14 | 13 | 13 | | |
| 透明度 | 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 | | |
| 日天候 | | | | | | | |
| 前流況 | | | | | | | |
| 現場観測項目 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | | | | | | | |
| 健康項目 | | | | | | | |
| 項目 | | | | | | | |

公共用水域水質測定結果表

2007年度

| 地点統一番号 | 39-609-03 | 類型(達成期間) | A (イ) | 水域名 | 足摺字和海国立公園水域 | 調査機関 | 高知県 |
|--------------|---|--|--------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------|
| 水系名 | 足摺海域 | | | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | | | | |
| 年月日 | 5月31日 | 時刻 | 10時20分 | 河川名 | 足摺海域 | 採水機関 | 傾東洋技研 |
| 水位 | 0 | 深度 | 0 | 地点名 | St-3 | 分析機関 | 傾東洋技研 |
| 採取位置 | 上・中・下層 | | | | | | |
| 採取水深 | 0 | | | | | | |
| 採取水 | 0 | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム | (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) | | 8月21日 13時12分 | 11月29日 11時00分 | 2月15日 10時20分 | |
| その他項目 | 色相 臭気 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 C1イオン | (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) | 無色 無臭 <0.005 0.012 21000 | 無色 無臭 21000 | 無色 無臭 21000 | 無色 無臭 20000 | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | (mg/l) | | | | | |
| フッ素生成能 | フッ素生成能 | (mg/l) | | | | | |
| ジクロロメタン生成能 | ジクロロメタン生成能 | (mg/l) | | | | | |
| 7-トリハロメタン生成能 | 7-トリハロメタン生成能 | (mg/l) | | | | | |

公共用水域水質測定結果表

2007年度

| 地点統一番号 | 39-609-54 | 類型(達成期間) | A (イ) | 水域名 | 足摺字和海国立公園水域 | 調査機関 | 高知県 |
|--------|--------------|-------------|--------|--------|-------------|------|-------|
| 水系名 | | | | 河川名 | 足摺海域 | 採水機関 | 幡東洋技研 |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | St-8 | 分析機関 | 幡東洋技研 |
| 採取年月日時 | 5月31日 | 10時30分 | 上・中・下層 | 11月29日 | 11時10分 | | |
| 採取位置 | (m) | 0 | | 上・中・下層 | 0 | | |
| 採取水深 | | | | | | | |
| 天候 | 晴れ | | | 曇り | | | |
| 気温 | 28.8 | (°C) | | 15.3 | | | |
| 水温 | 22.0 | (°C) | | 21.3 | | | |
| 水流 | | (m/s) | | | | | |
| 水深 | 13 | (m) | | 14 | | | |
| 透明度 | 6.0 | (m) | | 10 | | | |
| 前日天候 | | | | | | | |
| 流況 | 通常の状態 | | | 通常の状態 | | | |
| 現場観測項目 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | PH | (mg/l) | | 8.2 | | | |
| | DO | (mg/l) | | 7.8 | | | |
| | BOD | (mg/l) | | | | | |
| | COD | (mg/l) | | 1.2 | | | |
| | SS | (mg/l) | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100ml) | | | | | |
| | n-1検出物質 | (mg/l) | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/l) | | | | | |
| | 全リン | (mg/l) | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/l) | | | | | |
| その他 | 色相 | (mg/l) | | 無色 | | | |
| | 臭気 | | | 無臭 | | | |
| | CIイオン | | | 21000 | | | |

公共用水域水質測定結果表

2007年度

| 地点統一番号 | 39-609-04 | 類型(達成期間) | A (1) | 水域名 | 足摺字和海南国立公園水域 | 調査機関 | 高知県 |
|-----------------|--------------|----------|--------|--------|--------------|------|-----|
| 水系名 | 足摺海域 | | | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | | | | |
| 採取日 | 5月31日 | 9月21日 | 11月29日 | 3月18日 | | | |
| 時刻 | 10時45分 | 15時35分 | 10時28分 | 10時30分 | | | |
| 位置 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | 上・中・下層 | | | |
| 水深 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 採取 | 晴れ | 晴れ | 雨 | 晴れ | | | |
| 採取 | 27.5 | 31.0 | 15.2 | 19.3 | | | |
| 採取 | 22.5 | 28.0 | 21.3 | 17.5 | | | |
| 採取 | 33 | 32 | 32 | 34 | | | |
| 採取 | 11 | 14 | 16 | 12 | | | |
| 現場観測項目 | 通常の状態 | | | | | | |
| 天候 | 通常の状態 | | | | | | |
| 気温 | 通常の状態 | | | | | | |
| 水温 | 通常の状態 | | | | | | |
| 流量 | 通常の状態 | | | | | | |
| 水深 | 通常の状態 | | | | | | |
| 透明度 | 通常の状態 | | | | | | |
| 全日天候 | 通常の状態 | | | | | | |
| 前日天候 | 通常の状態 | | | | | | |
| 流況 | 通常の状態 | | | | | | |
| 生活環境項目 | 通常の状態 | | | | | | |
| H | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | | | |
| DO | 7.9 | 7.0 | 7.6 | 9.5 | | | |
| BOD | 1.3 | 1.7 | 1.2 | 0.9 | | | |
| COD | | | | | | | |
| SS | | | | | | | |
| 大腸菌群数 | | | | | | | |
| n-17抽出物質 | | | | | | | |
| 全砒素 | | | | | | | |
| 全鉛 | | | | | | | |
| 健康項目 | | | | | | | |
| カドミウム | <0.001 | | | | | | |
| 全シアン | <0.002 | | | | | | |
| 鉛 | <0.02 | | | | | | |
| 六価クロム | <0.005 | | | | | | |
| 七価クロム | <0.0005 | | | | | | |
| 総水銀 | <0.0005 | | | | | | |
| アルキル水銀 | <0.0005 | | | | | | |
| PCB | <0.0005 | | | | | | |
| シクロキサレン | <0.0005 | | | | | | |
| 四塩化炭素 | <0.0005 | | | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | <0.0005 | | | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | <0.0005 | | | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエチレン | <0.0005 | | | | | | |
| 1,1,2-ジクロロエチレン | <0.0005 | | | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエチレン | <0.0005 | | | | | | |
| 1,3-ジクロロプロパン | <0.0005 | | | | | | |
| 1,4-ジクロロベンゼン | <0.0005 | | | | | | |
| シオキサレン | <0.0005 | | | | | | |
| チオベンゼン | <0.0005 | | | | | | |
| ベンゼン | <0.0005 | | | | | | |
| セレン | <0.0005 | | | | | | |
| ほう素 | <0.0005 | | | | | | |
| 硝酸性窒素 | <0.0005 | | | | | | |
| 亜硝酸 | <0.0005 | | | | | | |
| 及び亜硝酸 | <0.0005 | | | | | | |

公共用水域水質測定結果表

| 2007年度 | | 地点統一番号 | 39-609-04 | 類型(達成期間) | A (1) | 水域名 | 足摺字和海南立公園水域 | 調査機関 | 高知県 | | | | |
|--------|---|--------------|-----------|----------|-------|--------|-------------|--------|-------|-------|--------|--------|---|
| 水系名 | | 年間調査(測定計画調査) | | | | 河川名 | 足摺海域 | 採水機関 | 徳東洋技研 | | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | | 地点名 | St-4 | 分析機関 | 徳東洋技研 | | | | |
| 採取 | 日 | 5月31日 | 10時45分 | 上・中・下層 | 0 | 9月21日 | 15時35分 | 上・中・下層 | 0 | 3月18日 | 10時30分 | 上・中・下層 | 0 |
| 採取 | 時刻 | | | | | 11月29日 | 10時28分 | 上・中・下層 | 0 | | | | |
| 採取 | 位置 | | | | | | | | | | | | |
| 採取 | 水深 | | | | (m) | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) 銅鉛 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) マンガン (mg/l) クロム (mg/l) | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) クロロアミン (mg/l) | | | | | | | | | | | | |
| 追加項目 | 揮発性生成能 (mg/l) 揮発性生成能 (mg/l) 揮発性生成能 (mg/l) 揮発性生成能 (mg/l) | | | | | | | | | | | | |